

Заказчик – ООО «Газпром связь»

**ОТВОД ВОЛС ГАЗОПРОВОДА «ЯМАЛ – ЕВРОПА»
НА УЧАСТКЕ ТОРЖОК – САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
ЭТАП 5. ВОЛС НА УЧАСТКЕ
ВОЛС НА УЧАСТКЕ УС КС-20 «ТОРЖОК» – УС КС «ВАЛДАЙ»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 7 «Мероприятия по охране окружающей среды»

Часть 1 «Охрана окружающей среды»

Книга 2 «Окончание»

00159093.4560266.2012-5-ООС1.2

Том 7.1.2

2020

Заказчик – ООО «Газпром связь»

**ОТВОД ВОЛС ГАЗОПРОВОДА «ЯМАЛ – ЕВРОПА»
НА УЧАСТКЕ ТОРЖОК – САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
ЭТАП 5. ВОЛС НА УЧАСТКЕ
ВОЛС НА УЧАСТКЕ УС КС-20 «ТОРЖОК» – УС КС «ВАЛДАЙ»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 7 «Мероприятия по охране окружающей среды»

Часть 1 «Охрана окружающей среды»

Книга 2 «Окончание»

00159093.4560266.2012-5-ООС1.2

Том 7.1.2

Главный инженер

Н.М. Бобриков

Главный инженер проекта

А.А. Сенько

2020




Данный документ является собственностью ПАО «Газпром автоматизация» по условиям контракта. Запрещается размножать, вносить изменения, передавать другим организациям и лицам для целей, не предусмотренных настоящим проектом и условиями договора с заказчиком.



Инв. № подл.	08085.5.7.1.2
Подпись и дата	25.04.2020
Взам. инв.№.	

Обозначение	Наименование	Примечание
00159093.4560266.2012-5-ООС1.2-С	Содержание тома 7.1.2	2
Приложение А	Копии писем и разрешительной документации от организаций, принимающих отходы	3
Приложение Б	Копии справочных данных, писем	22
Приложение В	Рыбохозяйственные характеристики пересекаемых водных объектов	95
Приложение Г	Карта-схема расположения объекта проектирования с размещением условной площадки для определения воздействия на окружающую среду	172
Приложение Д	Заключение Федерального агентства по рыболовству	291

Состав проектной документации приведен в томе 00159093.4560266.2012-5-СП.

Взам. инв. №						
Подпись и дата						
Инв. № подл.	00159093.4560266.2012-5-ООС1.2-С					
	Изм.	Колуч.	Лист	№дх.	Подпись	Дата
	Разраб.		Гридасова			04.20
	ГИП		Сенько			04.20
	Н.контр		Григорьев			04.20
Содержание тома 7.1.2			Стадия	Лист	Листов	
			П		1	
						

Копии писем и разрешительной документации от организаций, принимающих отходы



Российская Федерация
Новгородская область

Администрация Валдайского
муниципального района

Комсомольский проспект, д.19/21,
г. Валдай, Новгородская обл., Россия. 175400
телефон (81666) 2-25-16, телефакс 4-63-05

10.09.2019 № 3998
на № 2705/9-19 от 06.09.2019

Главному инженеру ООО
«Спецгеологоразведка»
А.Г. Нарушеву

300012, г.Тула, ул.Михеева, д.17

Ответ на письмо

Сообщаем Вам, что поставщиком питьевой воды и очисткой образуемых стоков на территории Валдайского района является ООО «СУ-53» Валдайский участок ВКХ, Адрес: Россия, 175400, Новгородская область, г.Валдай ул. Молодежная д.17, Телефон/факс 8(81666)2-14-60.

Заместитель Главы
администрации муниципального
района

Е.А. Гаврилов



**Общество с ограниченной ответственностью
«Строительное Управление № 53»**

174409, Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Промышленная д. 11;

г. Валдай, ул. Молодежная 17- приёмная: тел/факс: (81666) 2-14-60, ПТО: тел. (81666) 2-14-72,
отдел сбыта: тел. (81666) 2-49-65, диспетчер (круглосуточно) тел. (81666) 2-13-15, e-mail: val_voda@mail.ru

ИНН5320023246; КПП532001001; ОГРН 1115331000355; ОКПО 90315084; ОКАТО 49408000000
р/сч. 40702810243050000072; БИК 044959698
к/сч. 30101810100000000698, Новгородское отделение №8629 ПАО Сбербанк г. Великий Новгород

исх. № 291-п	от 21.10.2019 г.	Главному инженеру ООО
на № 3018/9-19	от 30.09.2019 г.	"Спецгеологоразведка" А.Г. Нарушеву 300012, г. Тула, ул. Михеева д.17

Уважаемый Артем Геннадьевич!

На Ваш запрос сообщая информацию для разработки проектной и рабочей документации:

1. Возможность забора хозяйственно-бытовой и питьевой воды в количестве 13,545 м³/сут.; 2 026,53 м³/период строительства, необходимой для обеспечения людей на период строительных работ имеется на территории Валдайского участка ВКХ, по адресу г. Валдай, ул. Молодежная, д. 17 (водозабор питьевой воды).
2. Возможность забора воды в количестве 1,0 м³/сут., необходимой для производственных и технических нужд имеется на территории Валдайского участка ВКХ, по адресу г. Валдай, ул. Молодежная, д. 17 (водозабор питьевой воды).
3. Возможность принятия для дальнейшей очистки хозяйственно-бытовых сточных вод в количестве 4,816 м³/сут. или 636 м³/период строительства имеется на биологических очистных сооружениях по адресу: г. Валдай, пос. Выскодно-2, д.30.
4. Тариф на питьевую воду за 1 метр кубический составляет (без учета НДС) 42,39 рублей, тариф по очистке 1 кубического метра сточных вод составляет (без учета НДС) 22,9 рублей.
5. Доставка сточных вод к месту очистки осуществляется Вашим транспортом.

Приложение:

копия лицензии НВГ 02780 ВЭ от 27.04.2018 г. на 2х листах.

копия протокола анализа воды № 57п от 12.03.2019 г. и 343/с от 12.03.2019 г. на 2х листах.

ситуационные планы места забора воды и сброса стоков на 2х листах.

Начальник участка ВКХ
по Валдайскому району

А.А. Петров

**Администрация
муниципального образования
город Торжок**

Новгородская наб., д.1а, г. Торжок,
Тверская обл., 172002,
тел. 9-80-50, 9-24-31 факс 9-12-46
WEB: www.torzhok-adm.ru
E-mail: admtorzhok@yandex.ru
ОКПО 04028691, ОГРН 1026901914930,
ИНН/КПП 6915001018/691501001

**Главному инженеру
ООО «СПЕЦГЕОЛОГОРАЗВЕДКА»
А.Г. Нарушеву**

300012, Г. Тула, 17, 5 этаж

11.10.2019 № Р1-19/4572

На № 2737/9-19 от 09.09.2019

Уважаемый Артем Геннадьевич!

Администрация муниципального образования город Торжок в ответ на Ваш запрос направляет следующую информацию:

- забор питьевой воды, а также для хозяйственно-бытовых нужд, возможен от скважины № 16, расположенной на Калининском шоссе, (в районе АЗС № 20);

- возможность забора воды для технических и производственных нужд отсутствует;

- сброс сточных вод возможен на городские очистные сооружения канализации, которые находятся в хозяйственном ведении Торжокского МУП «Водоканал»;

- регулируемый тариф на холодную воду, утвержденный приказом ГУ РЭК Тверской области от 19.12.2018 № 264-нп с01.07.2019 составляет 13,35 руб./м³ (без учета НДС);

- регулируемый тариф на водоотведение, утвержденный приказом ГУ РЭК Тверской области от 19.12.2018 № 264-нп с01.07.2019 составляет 20,67 руб./м³ (без учета НДС);

- регулируемый тариф на транспортировку воды и стоков у МУП «Водоканал» отсутствует;

- копии документов, подтверждающих качество питьевой воды прилагаются;

- копия лицензии на данный вид деятельности прилагается;

- ситуационный план прилагается.

Приложение : на 11 л. в 1 экз.

И.о. Главы города



Р.С. Чеканов

Торжокское муниципальное унитарное предприятие «Водоканал»



172008, г.Торжок Тверской обл.,ул. Водопойная, 10;
 тел./факс: (8-48251) 9-14-40;
 e-mail:vodokanal69_2@mail.ru
 р/с 40702810763320100275 Тверское ОСБ 8607, г. Тверь
 к/с 30101810700000000679 / БИК 042809679 /
 ИНН 6915000208 / КПП 691501001 /
 код по ОКПО 03270668 / ОКОНХ 90213

№ 1179 от 07.10.19 на
 № _____ от _____

*Заместителю Главы администрации города
 Ю.П. Гурину*

г. Торжок, ул. Новгородская наб., д.1А

На Ваше письмо от 18.09.2019 г. за №01-09/4154, МУП «Водоканал» отвечает:

- возможность забора хозяйственно-бытовой и питьевой воды существует от скважины №16, расположенной по ул. Калининское шоссе (в районе АЗС №20);
- техническая возможность подвоза воды и вывоза сточных вод – отсутствует;
- сброс сточных вод возможно осуществить на очистные сооружения канализации МУП «Водоканал» по адресу г. Торжок, ул. Мира, 52.

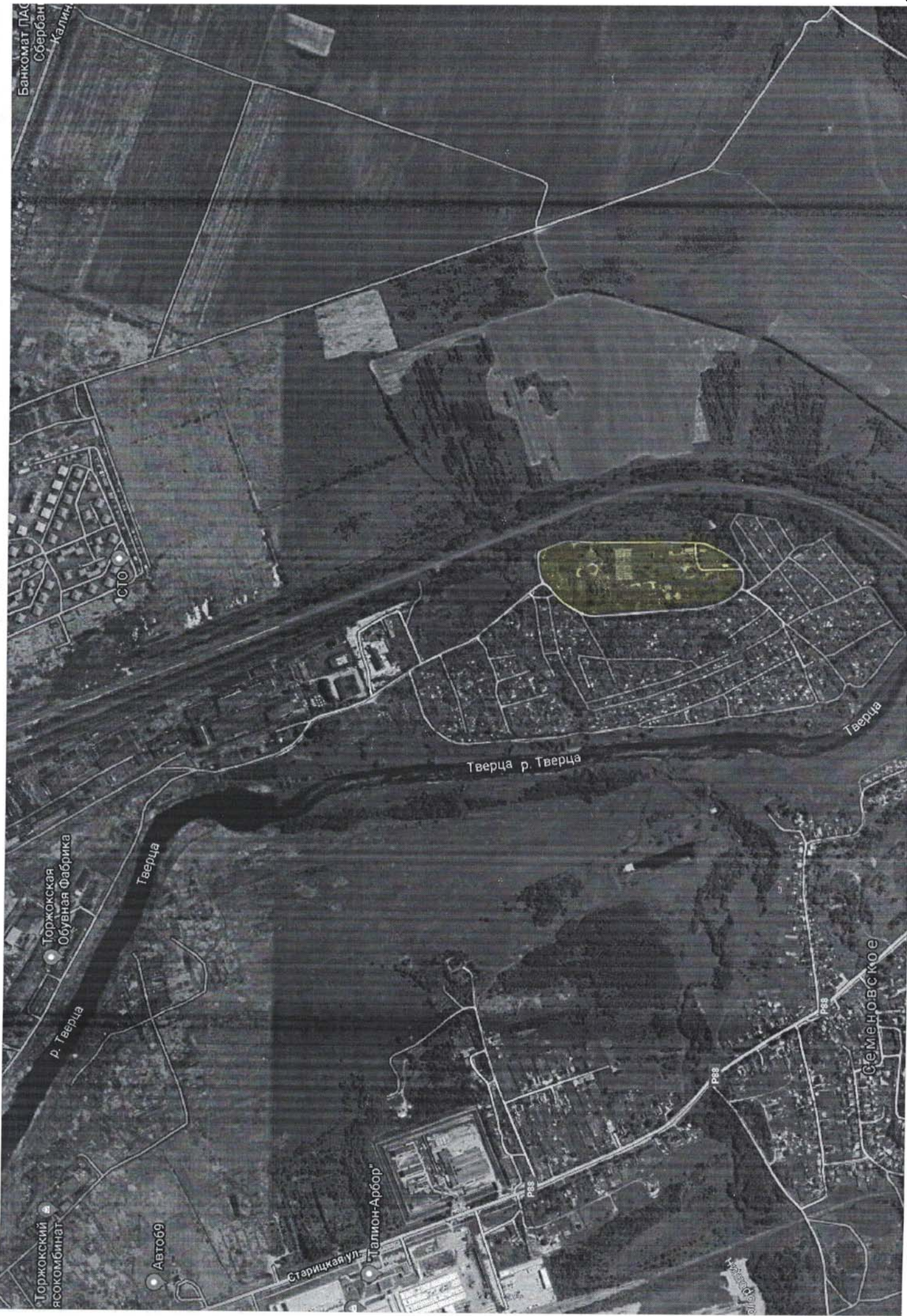
Приложения:

- 1) Схема расположения ВНС №16 для забора воды -1 л.;
- 2) Схема расположения очистных сооружений для сброса сточных вод-1 л.;
- 3) Лицензия на право пользования недрами – 16 л.;
- 4) Протокол исследования качества питьевой воды – 1л.

С уважением
 Директор МУП «Водоканал»

А.В. Чижов





— Ошстнаа сарруаеми
ул. М. И. Вагнера 52

Федеральная служба по надзору в сфере природопользования

ЛИЦЕНЗИЯ

Серия 53 № 00038

(Переоформление лицензии Серия 53 № 00038 от 08.11.2013 г.)

24 мая 2016 г.

На осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности

(указывается лицензируемый вид деятельности)

Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 1 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности» от 04.05.2011 № 99-ФЗ:

- сбор отходов III класса опасности;
- сбор отходов IV класса опасности;
- транспортирование отходов III класса опасности;
- транспортирование отходов IV класса опасности;
- утилизация отходов IV класса опасности;
- размещение (захоронение) отходов III класса опасности;
- размещение (захоронение) отходов IV класса опасности

(указывается в соответствии с перечнем работ (услуг), установленным положением о лицензировании конкретного вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена:

Обществу с ограниченной ответственностью «Экосервис»

(полное наименование юридического лица с указанием организационно-правовой формы)

ООО «Экосервис»

(сокращенное наименование юридического лица)

(фирменное наименование юридического лица)

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (ОГРН): **1125321004731**

Идентификационный номер налогоплательщика: **5321156129**

0002430 *

Место нахождения: 173008, Новгородская область, г. Великий Новгород,
ул. Большая Санкт-Петербургская, д. 107

(адрес места нахождения юридического лица)

Место осуществления лицензируемого вида деятельности:

173008, Новгородская область, г. Великий Новгород, ул. Большая Санкт-Петербургская, д. 107; Новгородская область, Маловишерский район, зона в 4 км на запад от г. Малая Вишера, 0,7 км на юг от трассы Малая Вишера – Спасская Полисть (полигон ТБО)

(адреса мест осуществления работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена на срок: бессрочно.

Настоящая лицензия предоставлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от «08» ноября 2013 г. № 616.

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от «24» мая 2016 г. № 180.

Настоящая лицензия имеет 1 приложение, являющееся ее неотъемлемой частью, на 34 листах.

ВРИО руководителя

(должность
уполномоченного лица)



(подпись
уполномоченного лица)

Ю.В.Петров

(И.О. Фамилия
уполномоченного лица)

Лицензия может иметь приложения, являющиеся ее неотъемлемой частью (о чем делается соответствующая запись) и содержащие информацию о лицензиате, предусмотренную статьёй 15 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности», а также федеральными законами, устанавливающими особенности лицензирования отдельных видов деятельности, указанными в части 4 статьи 1 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности».

Общество с ограниченной ответственностью
«Жилищно-коммунальный сервис-3»

Адрес: 171151, Тверская область,
г. Вышний Волочек, ул. М.Горького д.11
ИНН: 6908008559 КПП: 690801001
р/сч: 40702810263310000995 ТВЕРСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ №8607 ПАО СБЕРБАНК
Г.ТВЕРЬ
К/сч: 30101810700000000679
БИК: 042809679

ООО «СПЕЦГЕОЛОГОРАЗВЕДКА»
300012, г. Тула,
Ул. Михеева, д.17
Главному инженеру
Нарушеву А.Г.

ООО «Жилкомсервис-3» на Ваше письмо от 14.11.2019 года № 3603/11-19 сообщает, следующее:

- в части возможности приема отходов согласно Приложению 2, следует исключить следующие виды: отходы 3 класса опасности, отходы, относящиеся к ТКО (находятся в исключительном ведении Регионального оператора Тверской области), отходы, запрещенные к захоронению (согласно Постановлению Правительства РФ от 25.07.2017г. № 1589-р), а также пожароопасные отходы – отходы битума нефтяного;
- Объект размещения отходов (далее ОРО) с 01.01.2019 года находится в ведении ООО «ПОЛИГОН» (г. Тверь), ООО «Жилкомсервис-3» обслуживает его согласно договору с ООО «ПОЛИГОН»;
- Плата за размещение отходов утверждается Приказом ГУ РЭК Тверской области и составляет в настоящее время 748,14 рублей за 1,00 тонну с НДС;
- ОРО располагается по адресу: Тверская область, город Вышний Волочек, примерно в 700 м по направлению на северо-восток от дорожного знака 294 км автодороги Москва-Санкт-Петербург.

С уважением,

Генеральный директор:  /Абрамов Д.С./



Федеральная служба по надзору в сфере природопользования

ЛИЦЕНЗИЯ

№ 00140 (69)

"09" июня 2016 г.

На осуществление деятельности
по сбору, транспортированию, обработке, утилизации,
обезвреживанию, размещению отходов I-IV класса опасности

Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»: деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV класса опасности

сбор отходов IV класса опасности; транспортирование отходов IV класса опасности

(указывается в соответствии с перечнем работ (услуг), установленным положением о лицензировании конкретного вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена

Общество с ограниченной ответственностью «Жилищно-коммунальный-сервис-3»

(указывается полное и (в случае, если имеется)

ООО «ЖИЛКОМСЕРВИС-3»

сокращенное наименование

Общество с ограниченной ответственностью «Жилищно-коммунальный-сервис-3»

(в том числе фирменное наименование), организационно-правовая форма юридического лица

(фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя,

наименование и реквизиты документа, удостоверяющего его личность)

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) 1046904002111

Идентификационный номер налогоплательщика 00043206908008559

(оборотная сторона)

Место нахождения

ул. М. Горького, д. 11, г. Вышний Волочек, Тверская область,
171151

(указываются адрес места нахождения (места жительства - для индивидуального предпринимателя))

Адреса мест осуществления лицензируемого вида деятельности:

Ржевский тракт, д. 187, г. Вышний Волочек, Тверская область

(указываются адреса мест осуществления лицензируемого вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена на срок:

бессрочно

до "___" _____ г.

Настоящая лицензия предоставлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от "09" июня 2016 г. № 691-лцДействие настоящей лицензии на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от "___" __ 20 г. № _____ продлено до "___" _____ 20 г.Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от "___" __ 20 г. № _____Настоящая лицензия имеет 1 приложение (приложения), являющееся её неотъемлемой частью на 5 листах.Врио Руководителя Управления
Росприроднадзора по Тверской области

(должность уполномоченного лица)

М.П.

Подпись
Уполномоченного лица)

А.В. Быховец

(Ф.И.О.
уполномоченного лица)



общество с ограниченной ответственностью
« ПОЛИГОН »

170100, Тверская область, г. Тверь, Л. Базановой, д.20, офис 51,
ОГРН 1106952030503 ИНН 6950125680
e-mail: tbo69@yandex.ru т/ф +7 (4822) 48-11-49

исх. № 643 от «13» декабря 2019г.

ООО «СПЕЦГЕОЛОГОРАЗВЕДКА»
300012, г. Тула, ул. Михеева, д.17
e-mail: info@specgeo.su

Общество с ограниченной ответственностью «Полигон» (далее – ООО «Полигон»), рассмотрев Ваш запрос от 14.11.2019 № 3604/11-19, сообщает следующее.

ООО «Полигон» осуществляет деятельность по сбору, размещению, транспортированию, обработке отходов IV-V классов опасности согласно лицензии №00334(69) от 10.01.2019г., выданной Управлением Росприроднадзора по Тверской области (далее – лицензия), а также в соответствии с законодательством Российской Федерации в области обращения с отходами. Лицензия с приложением доступна для ознакомления и скачивания на сайте tbo-operator.ru.

Также сообщаем, что с 1-го января 2019 года обращение с твердыми коммунальными отходами на территории г. Твери и Тверской области обеспечивается региональным оператором по обращению с твердыми коммунальными отходами ООО «Тверьспецавтохозяйство» в соответствии с региональной программой в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, и территориальной схемой обращения с отходами, утвержденной Постановлением Правительства Тверской области от 29.12.2017 № 477-пп «Об утверждении Территориальной схемы обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, Тверской области» на основании договоров на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами, заключенных с потребителями.

ООО «Полигон» не принимает для размещения отходы, запрещенные к захоронению, согласно Распоряжению Правительства РФ от 25.07.2017 N 1589-р «Об утверждении перечня видов отходов производства и потребления, в состав которых входят полезные компоненты, захоронение которых запрещается».

Согласно приказу ГУ РЭК Тверской области от 28.03.2019 № 68-нп тариф за размещение одной тонны отходов на объекте ООО «Полигон», расположенном по адресу: Тверская область, Калининский район, 21 км Бежецкого шоссе, в районе д. Славное, составляет 962 руб. 64 коп. (с НДС).

Генеральный директор

А. Ш. Афтахов



Федеральная служба по надзору в сфере природопользования

ЛИЦЕНЗИЯ

(переоформление лицензии № 00290 (69) от 26 декабря 2017 г.)
№ 00334 (69) "10" января 2019 г.

На осуществление деятельности
по сбору, транспортированию, обработке, утилизации,
обезвреживанию, размещению отходов I-IV класса опасности

Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»: деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV класса опасности

сбор отходов IV класса опасности, размещение отходов IV класса опасности, транспортирование отходов IV класса опасности, обработка отходов IV класса опасности

(указывается в соответствии с перечнем работ (услуг), установленным положением о лицензировании конкретного вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена

Обществу с ограниченной ответственностью «Полигон»

(указывается полное и (в случае, если имеется)

ООО «Полигон»

сокращенное наименование

Общество с ограниченной ответственностью «Полигон»

(в том числе фирменное наименование), организационно-правовая форма юридического лица

(фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя,

наименование и реквизиты документа, удостоверяющего его личность)

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) 1106952030503
Идентификационный номер налогоплательщика 6950125680

0604064 *

Место нахождения

170100, г. Тверь, ул. Лидии Базановой, д. 20, офис 51

(указываются адрес места нахождения (места жительства - для индивидуального предпринимателя))

Адреса мест осуществления лицензируемого вида деятельности:
Тверская область, Калининский район, Славновское сельское поселение, 21 км автодороги Тверь-Бежецк-Устюжна, в районе д. Славное

(указываются адреса мест осуществления лицензируемого вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена на срок:

бессрочно

до "___" _____ г.

Настоящая лицензия предоставлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от "31" декабря 2014 г. № 718-п

Действие настоящей лицензии на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от "___" 20 г. № _____ продлено до "___" _____ 20 г.

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от "30" июня 2016 г. № 839-лиц

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от "31" октября 2016 г. № 1465-лиц

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от "26" декабря 2017 г. № 1459-лиц

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от "10" января 2019 г. № 6-лиц

Настоящая лицензия имеет 1 приложение (приложения), являющееся её неотъемлемой частью на 36 листах.Заместитель руководителя Управления
Росприроднадзора по Тверской области

(должность уполномоченного лица)

М.П.



С.С. Моисеев

(Ф.И.О.
уполномоченного лица)

Министерство Тверской области по обеспечению контрольных функций
(наименование лицензирующего органа)

ЛИЦЕНЗИЯ



№ 70 от 22 ноября 2016 г.

На осуществление заготовки, хранения, переработки и реализации лома черных металлов, цветных металлов
(указывается лицензируемый вид деятельности)

Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»:

заготовка, хранение, переработка и реализация лома черных металлов, цветных металлов
(указываются в соответствии с перечнем работ (услуг), установленным положением о лицензировании соответствующего вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена Обществу с ограниченной ответственностью «Вторчермет»
(указываются полное и (в случае, если имеется)

ответственностью «Вторчермет»

сокращенное наименование (в том числе оговоренное наименование), организационно-правовая форма юридического лица,

фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя,

наименование и реквизиты документа, удостоверяющего его личность)

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН)

1126952027872

Идентификационный номер налогоплательщика 6949009819

ТВМ 69 №000078

Министерство Тверской области по обеспечению контрольных функций
(наименование лицензирующего органа)

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ



№ 70 от 22 ноября 2016 г.

переоформленной
предоставленной на основании приказа (распоряжения)

от 22 ноября 2016 г. № 1070

Настоящее приложение к лицензии предоставлено _____
(указываются полное и (в случае,

Обществу с ограниченной
если имеется) сокращенное наименование (в том числе фирменное наименование), организационно-правовая форма юридического лица,

ответственностью «Вторчермет»

фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя,

наименование и реквизиты документа, удостоверяющего его личность)

Основной государственный регистрационный номер юридического лица
(индивидуального предпринимателя) (ОГРН):

1126952027872

Идентификационный номер налогоплательщика: 6949009819

Место нахождения: Российская Федерация, 171255, Тверская область,

Конаковский район, город Конаково, проспект Ленина, дом 7 а.

ПРМ 69 №000078

**взамен лицензии № 34 от 18.07.2014, выданной Министерством Тверской области
по обеспечению контрольных функций**

Место нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности

Место нахождения: Российская Федерация, 171255, Тверская область,

(указываются адрес места нахождения (место жительства – для индивидуального предпринимателя) и адреса мест осуществления работ (услуг),

Конаковский район, город Конаково, проспект Ленина, дом 7 а.

выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности)

Места осуществления деятельности: см. в приложении к лицензии

Настоящая лицензия предоставлена на срок: бессрочно

**Настоящая лицензия предоставлена на основании решения лицензирующего органа –
приказа (распоряжения) от « » г. №**

**Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа –
приказа (распоряжения) от «22» ноября 2016 г. № 1070**

**Настоящая лицензия имеет 1 приложение (приложения), являющееся ее
неотъемлемой частью на 1 листах**

Министр Тверской области

по обеспечению контрольных функций

(должность уполномоченного лица)



(подпись уполномоченного лица)

В.А. Шафорост

(Ф. И. О. уполномоченного лица)

М. П.

**Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа –
приказа от «27» июля 2018 г. № 1233, в связи с добавлением объекта.**

И.о. Министра Тверской области

по обеспечению контрольных функций

(должность уполномоченного лица)







(подпись уполномоченного лица)

А.Ю. Беленко

(Ф.И.О. уполномоченного лица)

*взамен приложения к лицензии № 34 от 18.07.2014, выданной Министерством Тверской области
по обеспечению контрольных функций*

№ п/п	Места осуществления заготовки, хранения, переработки и реализации лома черных металлов, цветных металлов; виды работ – заготовка, хранение, переработка и реализация лома черных металлов, цветных металлов:	<i>Министр Тверской области по обеспечению контрольных функций</i>
1. 2. 3. 4. 5.	<p><i>Россия, Тверская область, г. Конаково, район Восточно-промышленный, 2-а;</i></p> <p><i>Тверская область, г. Кашин, ул. Железнодорожная, д. 23;</i></p> <p><i>Россия, Тверская область, г. Кимры, ул. Красноармейская, д. 50;</i></p> <p><i>Россия, Тверская область, Калязинский район, городское поселение г. Калязин, ул. Пухальского, № 1;</i></p> <p><i>Россия, Тверская область, г. Торжок, ш. Ленинградское, д. 10.</i></p>	  <p><i>В.А. Шафорост</i> <i>22.11.2016</i></p>

№ п/п	Места осуществления заготовки, хранения, переработки и реализации лома черных металлов, цветных металлов; виды работ – заготовка, хранение, переработка и реализация лома черных металлов, цветных металлов:	<i>И.о. Министра Тверской области по обеспечению контрольных функций</i>
6.	<p><i>Тверская область, город Вышний Волочек, улица 3-я Пролетарская, район д. 105, площадка «Вторчермет»</i></p>	  <p><i>А.Ю. Беленко</i> <i>27.07.2018</i></p>

Приложение Б
(справочное)
Копии справочных данных, писем



**МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(Минкультуры России)

125993, ГСП-3, Москва,
Малый Гнездиковский пер., д. 7/6, стр. 1, 2
Телефон: +7 495 629 10 10
E-mail: mail@mkrf.ru

АО «ЛИМБ»

5 линия В.О., д. 42,
Санкт-Петербург, 199004
mail@limb.spb.ru

15.07.2018 № 7270-12-02

на № _____ от « _____ » _____

Департамент государственной охраны культурного наследия Минкультуры России рассмотрел обращения АО «ЛИМБ» от 21.06.2018 № 1286 и № 1289 и от 25.06.2018 № 1322 по вопросу представления сведений о наличии либо отсутствии объектов культурного наследия федерального значения на объекте «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап № 3. ВОЛС на участке УС КС «Новгород» – УС Колпинского ЛПУ МГ ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» – УС ООО «Газпром телеком» на территории Тосненского района Ленинградской области, объекте «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап № 4. ВОЛС на участке УС КС «Валдай» – УС Невского УПХГ» на территории Валдайского и Крестецкого районов Новгородской области и объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» – УС КС «Валдай» на территории Новгородской и Тверской областей, и сообщает следующее.

В соответствии со статьей 15 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон) Минкультуры России ведет единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее – реестр), содержащий сведения об объектах культурного наследия.

Согласно статье 26 Федерального закона физические и юридические лица вправе получать в Минкультуры России и в региональных органах охраны объектов культурного наследия выписку из реестра, содержащую сведения, указанные в пункте 2 статьи 20 Федерального закона.

В соответствии с нормами статей 9.1 и 9.2 Федерального закона полномочия по государственной охране объектов культурного наследия всех категорий историко-культурного значения, а также выявленных объектов культурного наследия и объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, за исключением ряда отдельных объектов культурного наследия федерального значения, полномочия по государственной охране которых осуществляются Минкультуры России, перечень которых утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 01.06.2009 № 759-р, находятся в компетенции региональных органов охраны объектов культурного наследия. Таким органом на территории Ленинградской области является Комитет по культуре Ленинградской области, на территории Тверской области – Главное управление по государственной охране объектов культурного наследия Тверской области, а на территории Новгородской области – Инспекция государственной охраны культурного наследия Новгородской области.

Дополнительно сообщаем, что в соответствии с нормами Федерального закона от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости» соответствующие сведения о территориях, границах объектов культурного наследия, а также о правах, ограничениях прав и обременениях объектов недвижимости, о сделках с объектами недвижимости, если такие сделки подлежат государственной регистрации в соответствии с данным Федеральным законом, содержатся в Едином государственном реестре недвижимости.

Согласно статье 62 данного Федерального закона сведения, содержащиеся в Едином государственном реестре недвижимости, за исключением сведений, отнесенных к категории ограниченного доступа, предоставляются органом регистрации прав по запросам любых лиц, в том числе посредством использования информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», в порядке, установленном приказом Минэкономразвития России от 23.12.2015 № 968.

На основании изложенного информируем, что для получения необходимой информации следует обратиться в соответствующие органы, уполномоченные на предоставление указанной информации.

Заместитель директора
Департамента государственной
охраны культурного наследия

Копылов С.В.
(495) 629-10-10 доб.1565



И.А.Пазенко

Санкт-Петербург № 18
18.08.2018



**ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Новоторжская ул., д.10, г. Тверь, 170100
Тел. (4822) 35-71-92, Тел. (факс) (4822) 34-50-64
E-mail: kom_ohrana@web.region.tver.ru

02.08.18 № 3998/03

на № *1416* от *05.07.18*

*«О предоставлении информации
о наличии либо отсутствии объектов
культурного наследия»*

Рассмотрев Ваше обращение от 05.07.2018 № 1416 о предоставлении информации о наличии либо отсутствии объектов культурного наследия земельном участке для проектирования и строительства объекта: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» – УС КС «Валдай», Главное управление по государственной охране объектов культурного наследия Тверской области (далее – Главное управление) сообщает следующее.

На земельном участке для проектирования строительства указанного объекта на отрезке от левого берега р. Михаленка до правого берега р. Белуха Спировского района, а также на отрезке от левого берега р. Цна до пересечения трассы ВОЛС с железной дорогой в Вышневолоцком районе отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, вместе с тем, сведениями об отсутствии на испрашиваемом участке выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, Главное управление не располагает.

В этой связи до начала проектирования и проведения каких-либо работ на данных земельных участках Вам необходимо, в соответствии со ст. 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах

ВХ.№ 1353
18.08.2018
АО «Лимб»

**АО «Лимб»
Главному инженеру**

С.В. Дождеву

В.О., 5 линия, д. 42,
г. Санкт-Петербург, 199004

культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ), обеспечить проведение и финансирование государственной историко-культурной экспертизы (далее – экспертиза) земельных участков путем археологической разведки. Список аттестованных экспертов размещен на сайте Министерства культуры Российской Федерации.

Экземпляр акта экспертизы со всеми прилагаемыми документами и материалами на электронном носителе в формате переносимого документа (PDF) представить в Главное управление.

В случае обнаружения на данных земельных участках объектов археологического наследия в состав документации, определенный п. 11 ст. 45.1, ст. 18 Федерального закона № 73-ФЗ необходимо включить в том числе: характеристику объекта (определить предмет охраны, хронологическую принадлежность и т.п.), фотофиксацию объекта, топографический план с перечнем координат поворотных (характерных) точек границ территории объекта культурного наследия в системе координат, установленной для ведения государственного кадастра объектов недвижимости, выполненный организацией, имеющей лицензию на данный вид работ.

На остальных участках проектируемая трасса частично расположена на территории выявленных объектов культурного (археологического) наследия «Селище Выдропужск 3», «Селище и стоянка Пашино 1». В соответствии с требованиями ст. 5.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Закон №73-ФЗ) особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, предусматривает возможность проведения археологических полевых работ в порядке, установленном настоящим Федеральным законом.

Исходя из вышеизложенного, для проектирования объекта: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» – УС КС «Валдай» необходимо выполнить следующие условия:

– разработать проект ВОЛС, включая генплан в масштабе 1:500. В соответствии с п. 2 ст. 36 Закона 73-ФЗ, в состав проекта включить план

проведения спасательных археологических полевых работ, включающий оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия. Предусмотреть средства на проведение данного вида работ. Проектную документацию с планом проведения спасательных археологических полевых работ представить на рассмотрение и согласование в Главное управление.

– по согласованной проектной документации до начала земляных и строительных работ обеспечить силами специализированной организации на договорной основе в полевой сезон (май-октябрь) проведение археологических исследований. По завершении археологических исследований представить в Главное управление заверенный сторонами (заказчик работ, руководитель археологической организации, специалист-археолог и представитель Главного управления) акт об их выполнении.

Приложение: 1. Копия ситуационного плана селища Выдропужск 3 на 1 л. в 1 экз.,
2. Копия ситуационного плана стоянки и селища Пашино 1 на 1 л. в 1 экз.

Начальник Главного управления

М.Ю. Смирнов

1/30

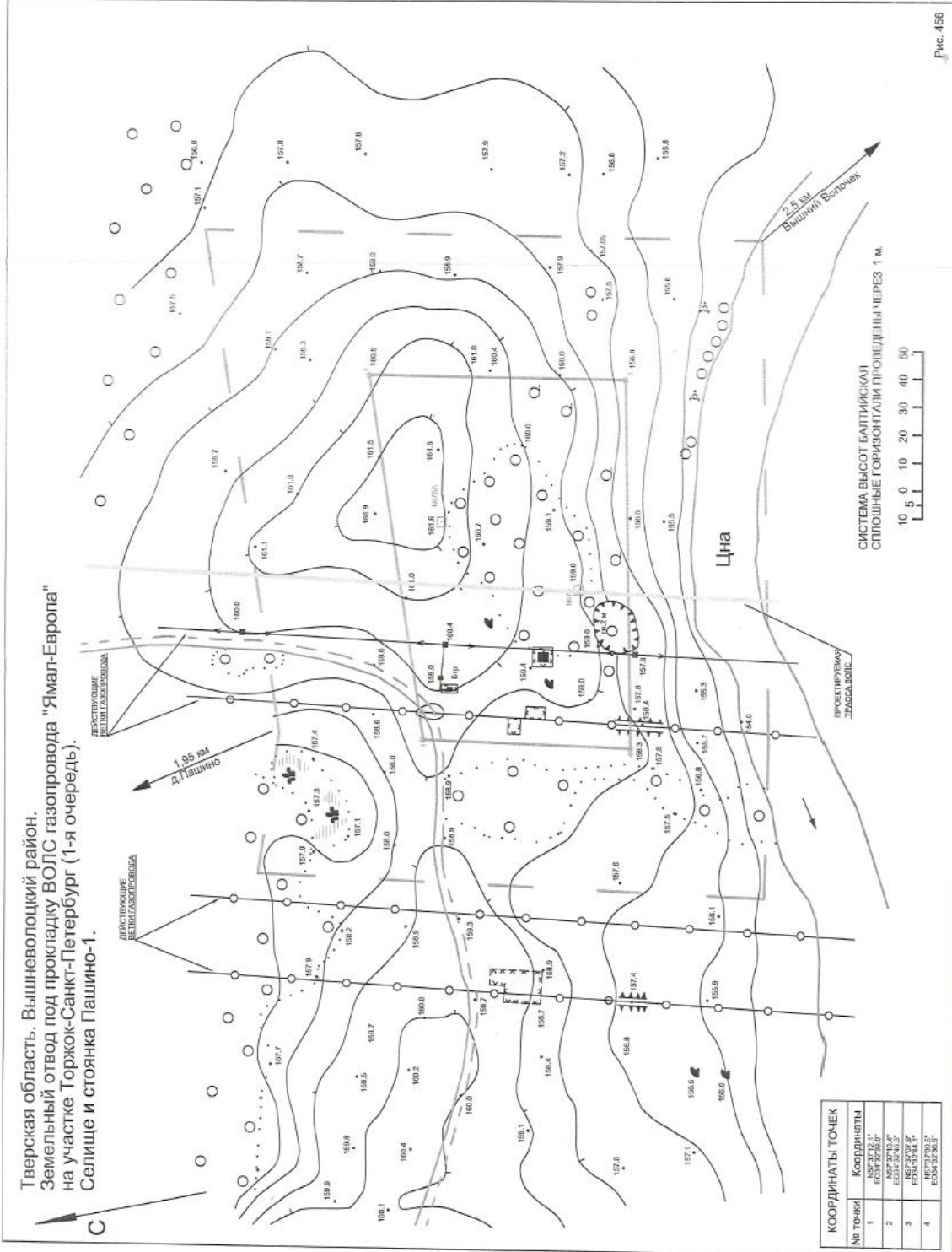


Рис. 456

Тверская область. Спировский район.
 Земельный отвод под прокладку ВОЛС газопровода "Ямал-Европа"
 на участке Торжок-Санкт-Петербург (1-я очередь).
 Селище Выдропужск-3.

КОординАТЫ ТОЧЕК	
№ точки	Координаты
1	N57°21'28" E034°49'52" E
2	N57°21'28" E034°49'58" E
3	N57°21'20" E034°49'58" E
4	N57°21'21" E034°49'48" E

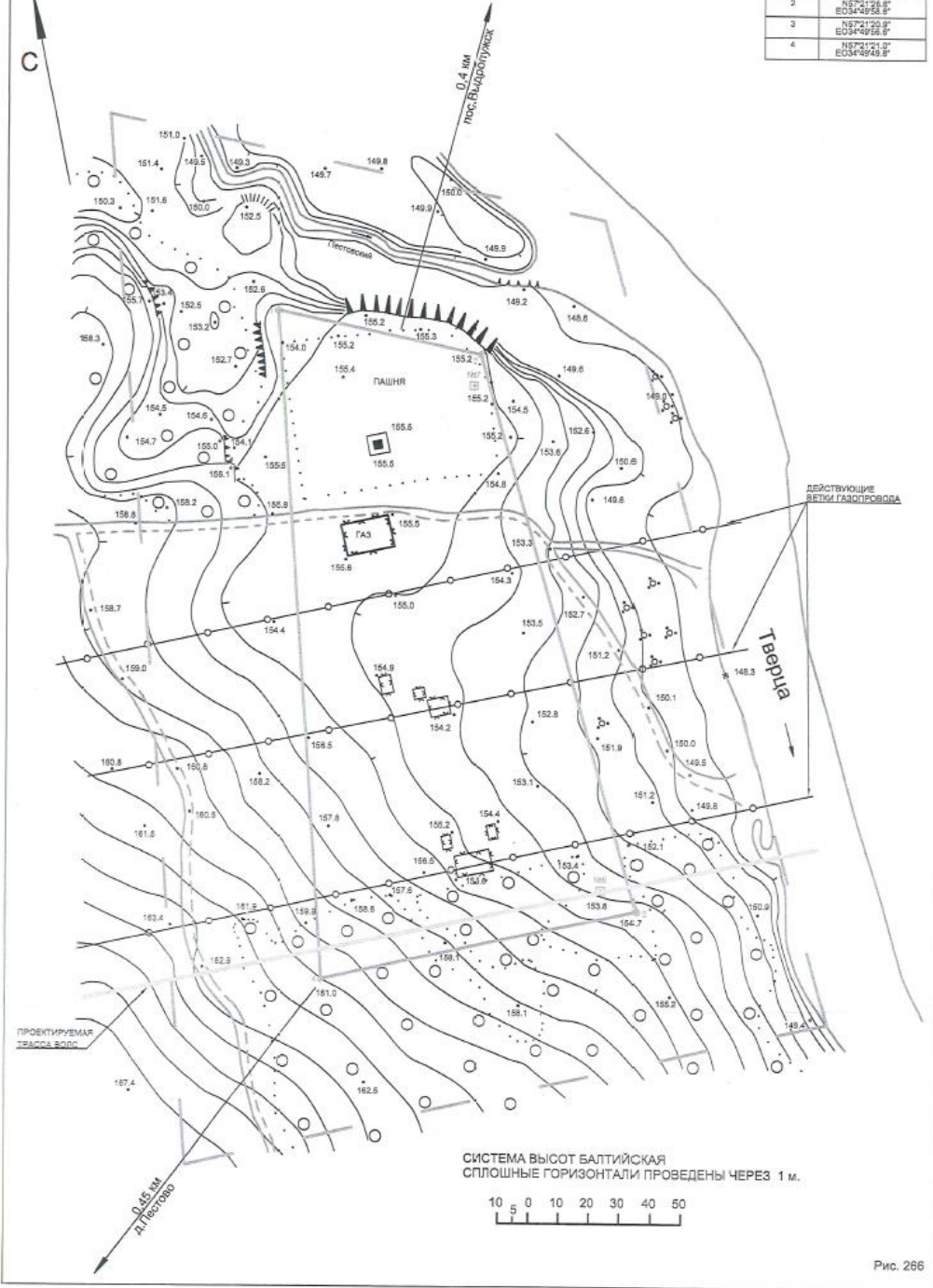


Рис. 266



**ИНСПЕКЦИЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЫ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

АО «Лимб»

ул.Мерецкова-Волосова, д.6,
Великий Новгород, Россия, 173007
тел. 77-21-16, факс (816-2) 73-12-37

В.О., 5 линия, д. 42,
г. Санкт-Петербург, 199004

от 01.04.2019 № ИИ-440-И
на № 506 от 04.03.2019

**О предоставлении
информации**

Инспекция государственной охраны культурного наследия Новгородской области (далее – инспекция) рассмотрела запрос о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия по трассе проектируемого объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап № 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» – УС КС «Валдай», расположенного в полосе существующих газопроводов МГ «Белоусово-Ленинград» и МГ «Серпухов-Ленинград», и сообщает следующее.

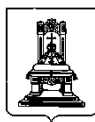
В соответствии с представленным в инспекцию техническим отчетом «Проведение исследовательских охранных археологических работ в зоне объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» в составе инвестиционного проекта «ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» участок Москва – Торжок – Кондратки» на территории Тверской, Новгородской и Ленинградской областей РФ» на испрашиваемом участке проектируемого объекта (согласно представленным схемам расположения объекта) объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия, объекты, обладающие признаками объектов культурного наследия, отсутствуют.

Согласно п. 4 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

Начальник инспекции

А.Ю. Курочкин

Толстоусов Алексей Николаевич
73-15-57
та 26.03.2019



**ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Новоторжская ул., д.10, г. Тверь, 170100
Тел. (4822) 35-71-92, Тел. (факс) (4822) 34-50-64
E-mail: kom_ohrana@tverreg.ru

ПАО «Газпром автоматизация»

Бутлерова ул., д. 17, эт. 5, комн. 7,
г. Москва, 117342

03.12.2019 № 7648/03

на № 08/19920 от 07.11.2019

«О предоставлении информации о наличии
либо отсутствии объектов культурного наследия»

Рассмотрев Ваше обращение от 07.11.2019 № 08/19920 (входящий № 6553 от 11.11.2019), Главное управление по государственной охране объектов культурного наследия Тверской области (далее – Главное управление) сообщает, что земельный участок под проектирование и строительства объекта: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» – УС КС «Валдай», согласно представленному графическому приложению, частично расположен на территории следующих объектов культурного наследия: «Селище Борисково-2», «Селище Выдропужск-3» и «Селище и стоянка Пашино-1».

В соответствии с требованиями ст. 5.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Закон № 73-ФЗ) особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, предусматривает возможность проведения археологических полевых работ в порядке, установленном настоящим Федеральным законом.

Исходя из вышеизложенного, для проектирования и строительства

трассы ВОЛС необходимо выполнить следующие условия:

– разработать проект трассы ВОЛС, включая генплан в масштабе 1:500. В соответствии с п. 2 ст. 36 Закона № 73-ФЗ, в состав проекта включить раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия. Предусмотреть средства на проведение данного вида работ. На данный раздел, согласно ст. 30 Закона № 73-ФЗ, должно быть получено положительное заключение государственной историко-культурной экспертизы.

– проектную документацию с разделом об обеспечении сохранности объектов археологического наследия до начала производства работ представить на рассмотрение и согласование в Главное управление.

Начальник Главного управления

М.Ю. Смирнов

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Правительства Тверской области.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 4В73109025008FB7E91119944C7B4BD6
Кому выдан: Главное Управление по государственной охране
объектов культурного наследия Тверской области
Действителен: с 21.06.2019 до 21.06.2020



**Российская Федерация
Новгородская область
Администрация Валдайского
муниципального района**

Комсомольский проспект, д.19/21,
г. Валдай, Новгородская обл., Россия, 175400
телефон (81666) 2-25-16, телефакс 46-305
от 23.07.18 № 3311
на № 1377 от 02.07.2018

Акционерное общество «ЛИМБ»

В.О., 5 линия, д.42, г. Санкт-Петербург,
199004

Ответ на обращение

Администрация муниципального района, рассмотрев обращение АО «ЛИМБ» сообщает, что в районе размещения объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап № 4. ВОЛС на участке УС КС «Валдай» УС Невского УПХГ» на территории Валдайского района Новгородской области «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» на территории Валдайского района Новгородской области отсутствуют объекты культурного наследия муниципального значения.

**Заместитель Главы
администрации муниципального
района**

Е.А. Гаврилов

Попова Елена Владимировна
46-318
пс 3 18.07.2018



**Администрация
муниципального образования
город Торжок**

Новгородская наб., д.1а, г. Торжок,
Тверская обл., 172002,
тел. 9-80-50, 9-24-31 факс 9-12-46
WEB: torzhok-adm.ru/ Торжок.рф
E-mail: admторжок@yandex.ru
ОКПО 04028691, ОГРН 1026901914930,
ИНН/КПП 6915001018/691501001

07.08.2018 № 01-08/1879
На исх. от 24.04.2019 № 986
На вх. от 24.04.2019 № 01-08/2578

**Главному инженеру
АО «ЛИМБ»**

С.В. Дождеву

199004, г. Санкт-Петербург, В.О.,
5 линия, д. 42

gvodolazsky@limb.spb.ru

Уважаемый Сергей Владимирович!

Администрация муниципального образования город Торжок, рассмотрев Ваше обращение по предоставлению сведений о наличии/отсутствии объектов культурного наследия муниципального значения в районе размещения объекта: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» сообщает, что запрашиваемую информацию Вы можете получить в Главном управлении по государственной охране объектов культурного наследия Тверской области, расположенном по адресу: 170100, Тверская обл., г. Тверь, ул. Новоторжская, д. 10, тел. (4822) 34-50-64, 35-71-92, e-mail: kom_ohrana@tverreg.ru.

Первый заместитель

Главы администрации города

Р.С. Чеканов

Ершова А.А.
(848251) 9-14-31



Администрация
муниципального образования
«Бологовский район»
Тверской области
ул. Кирова, д. 13, г. Бологое,
Тверская обл., 171080
тел. (48238) 2-22-11, факс: 2-32-88
E-mail: rbologoe@yandex.ru
ОКПО- 04028544, ОГРН- 1026901608910
ИНН/КПП- 6907001920/ 690701001
2204-12 № *1341-18*

На № _____ от _____

Главному инженеру
АО «ЛИМБ»


С. В. Дюжеву

Уважаемый Сергей Владимирович!

Администрация муниципального образования «Бологовский район» Тверской области на Ваше обращение от 24.04.2019 № 981 сообщает следующее.

В районе размещения объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок-Санкт-Петербург». Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» отсутствуют объекты культурного наследия муниципального образования «Бологовский район» Тверской области.

Зам. Главы Администрации
муниципального образования
«Бологовский район» Тверской области

 Ю. Н. Кобелева

(848238) 2-29-18
Козлова Е. П.

А. В. Мусинов
Мусинов



**АДМИНИСТРАЦИЯ
 СПИРОВСКОГО РАЙОНА
 ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

пл. Советская, 5, п. Спирово
 Тверской области, 171170
 Тел.: (08276) 2-11-02, 2-11-39
 факс: 2-14-91
 spirovoraion@gmail.com
 ОКПО 04028449, ОГРН 1026901916788
 ИНН/КПП 6941000758/694101001

**В.О., 5 линия., дом 42,
 г.Санкт-Петербург,
 РФ,199004**

**АКЦИОНЕРНОЕ
 ОБЩЕСТВО
 «ЛИМБ»**

25.04.2019г. № 1409
 На № 980 от 24.04.2019г.

На запрос о возможном наличии объектов культурного наследия муниципального значения в районе размещения проектируемого объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок - Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» сообщаем, что объекты культурного наследия муниципального значения отсутствуют в районе размещения проектируемого объекта.

Заместитель главы администрации

А. В. Мусинов

исп. Катаева Н. А.
 8(48276)21420

ВХ.№ 452
06.05.2019
АО «Лимб»



**Администрация
Торжокского района
Тверской области**

Луначарского ул., д. 2, г. Торжок, 172002
 тел. (48251) 9-22-50
 тел./факс (48251) 9-14-74
 E-mail: torzhokadm@mail.ru
 ОКПО: 04028461 ОГРН: 1026901913598
 ИНН: 6943000471 КПП: 694301001

23.05.2019 № 02-42/1599
 На № 987 от 24.04.2019

Акционерное общество «Лимб»

Главному инженеру

С.В. Дождеву

119004, г. Санкт-Петербург, В.О.,5
 линия, д.42

Администрация Торжокского района на запрос сообщает, что в районе размещения объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» объекты культурного наследия муниципального значения отсутствуют.

Глава администрации района

Н.А. Лашина

Федоренко О.В.
 8(48251) 9-23-90



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
(Роснедра)

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО СЕВЕРО-ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ,
НА КОНТИНЕНТАЛЬНОМ ШЕЛЬФЕ И В МИРОВОМ ОКЕАНЕ
(Севзапнедра)

199155, г. Санкт-Петербург, ул. Озоевского, д. 24, корп. 1
тел. (812) 352-30-13, факс (812) 352-26-18
e-mail: sevzap@rosnedra.gov.ru
http://sevzapnedra.nw.ru

Главному инженеру
АО «ЛИМБ»
С.В. Дождеву

199004, г. Санкт-Петербург, В.О., 5 линия, д. 42
e-mail: mail@limb.spb.ru

06.12.2019 № 01-10-31/6550

на № _____ от _____

Направляем Вам заключения:

- № 332 НВГ от 05 декабря 2019 года об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком, испрашиваемым на территории Валдайского района Новгородской области для строительства в новой полосе отвода объекта: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап 5. ВОЛС на участке УС КС – 20 «Торжок» - УС КС «Валдай»;
- № 333 от 05 декабря 2019 года наличия полезных ископаемых в недрах под участком, испрашиваемым для строительства в новой полосе отвода объекта: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап № 4. ВОЛС на участке УС КС «Валдай» - УС Невского УПХГ» на территории Валдайского и Крестецкого районов Новгородской области;
- № 334 от 05 декабря 2019 года наличия полезных ископаемых в недрах под участком, испрашиваемым для строительства в новой полосе отвода объекта: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап 3. ВОЛС на участке УС КС «Новгород» - УС Колпинского ЛПУ МГ ООО «Газпром трансгаз Санкт – Петербург» - УС ООО «Газпром телеком» г. Санкт – Петербург, ул. Броневая, д. 4».

Приложения:

- заключения № 332 НВГ от 05.12.2019 г. – 8 л.;
- заключение № 333 НВГ от 05.12.2019 г. – 27 л.;
- заключение № 334 НВГ от 05.12.2019 г. – 20 л.

И.о. начальника

Боталова Е.А.

Новгороднедра
Ильцова Юлия Николаевна
Тел: 8(8162) 674309
e-mail: novnedra@yandex.ru



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
(Роснедра)

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО СЕВЕРО-ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ,
НА КОНТИНЕНТАЛЬНОМ ШЕЛЬФЕ И В МИРОВОМ ОКЕАНЕ
(Севзапнедра)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 332 НВГ

об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки

Выдано: Департаментом по недропользованию по Северо-Западному федеральному округу, на континентальном шельфе и в Мировом океане (Севзапнедра) 05.12.2019 г.
(наименование территориального органа Роснедр, дата выдачи)

1. Заявитель: Акционерное Общество «ЛИМБ» (ИНН 7814033551)
(для юридического лица - наименование, организационно-правовая форма, для физического лица - фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии), ИНН (при наличии), ОГРН (при наличии))

2. Данные об участке предстоящей застройки: Новгородская область, Валдайский муниципальный район
(наименование субъекта Российской Федерации, муниципального образования, кадастровый номер земельного участка (при наличии), иные адресные ориентиры)

3. Сведения об отсутствии/наличии полезных ископаемых в недрах по участком предстоящей застройки:

А. Сведения об отсутствии/наличии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки (твердые полезные ископаемые, углеводородное сырье)	Полезные ископаемые отсутствуют
Б. Сведения об отсутствии/наличии в границах участка предстоящей застройки запасов полезных ископаемых, которые расположены в границах участков недр, предоставленных в пользование (твердые полезные ископаемые, углеводородное сырье)	Полезные ископаемые отсутствуют

Справочно

А ₁ . Сведения об отсутствии/наличии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки (подземные воды)	Полезные ископаемые отсутствуют
Б ₁ . Сведения об отсутствии/наличии в границах участка предстоящей застройки запасов полезных ископаемых, которые расположены в границах участков недр, предоставленных в пользование (подземные воды), и сведения об участках недр, предоставленных в пользование в статусе геологического отвода по всем видам полезных ископаемых	Полезные ископаемые отсутствуют

4. Сведения об объекте намечаемого строительства: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап 5. ВОЛС на участке УС КС – 20 «Торжок» - УС КС «Валдай» (новая полоса отвода)

(указывается наименование объекта предстоящей застройки)

5. Срок действия заключения: 05.12.2020 г.
(указывается срок действия заключения в формате ДД.ММ.ГГГГ)

Неотъемлемые приложения:

1. Сведения о географических координатах участка предстоящей застройки на 5 л.;
2. Копия топографического плана участка предстоящей застройки на 1 л.

И.о. начальника



Боталова Е.А.

*Александр АВ
Именинникова И.В.*



**КОМИТЕТ ВЕТЕРИНАРИИ
НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Дворцовая ул., д.11,
Великий Новгород, Россия, 173000
тел. 77-63-65, факс (816+2) 77-83-84
E-mail: nov_vet@mail.ru

04.06.2018 № *2135*
на №1032; от 22.05.2018г.
1034-1036

Генеральному директору
АО «ЛИМБ»

С.В. Дождеву

Заключение

Комитет ветеринарии Новгородской области в ответ на Ваш запрос от 22.05.2018г. № 1032;1034-1036 сообщает, что в районе размещения объектов: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург»;

Этап 3. ВОЛС на участке УС КС «Новгород» - УС Колпинского ЛПУ МГ ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» - УС ООО «Газпром телеком»;

Этап 4. ВОЛС на участке УС КС «Валдай» - УС Невского УПХГ;

Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай».

Этап 6. Отвод ВОЛС к ГРС Новгород-2, расположенных по адресу: Новгородская область, Чудовский район, Новгородский район, Крестецкий район, Валдайский район, зарегистрированных скотомогильников, биотермических ям и других захоронений животных не имеется.

Однако сообщаем, что ранее в Чудовском районе (до войны) и Новгородском районе – д. Мясной Бор (в 1903 и 1920 годах) регистрировались случаи заболеваний животных сибирской язвой

Информации о месте захоронения животных, павших от сибирской язвы не имеется и установить точное места захоронений не представляется возможным.

В случае обнаружения костных останков при проведении земляных работ, необходимо прекратить работы и поставить в известность государственную ветеринарную службу района.

Зам.председателя комитета

Е.П. Данилова

Е.П. Данилова

Данилова Е.П.
8-8162-77-83-84
Именинникова И.В.
8-8162-63-87-18

*ВХ.№ 886
04.06.2018
АО "Лимб"*



**ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННАЯ
ИНСПЕКЦИЯ ПО
ВЕТЕРИНАРИИ»**

ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ

проспект Победы, д. 53, а/я 10

г. Тверь, 170028,

тел. приемной (4822) 34-25-20

тел./факс (4822) 58-88-18, 58-08-54,
32-80-00

Upr_veter@web.region.tver.ru

<http://ветеринария.тверскаяобласть.рф>

ОКПО: 00095472, ОГРН 1026900533109

ИНН/КПП 6903005875/695001001

09.09.2018 № 1192

на № НБ/08/4943 от 28.03.2018

ПАО «Газпром автоматизация»

**Саввинская наб., д.25,
г. Москва, 119435**

**эл. адрес: [r.laуranov@gazprom-
auto.ru](mailto:r.laуranov@gazprom-auto.ru)**

О наличии скотомогильников

Главное управление «Государственная инспекция по ветеринарии» Тверской области, в результате рассмотрения обращения о предоставлении данных о наличии (отсутствии) скотомогильников по объекту: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок-Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай», расположенный в охранной зоне МГ «Серпухов-Ленинград» и «Белуосово-Ленинград» сообщает следующее.

В границах испрашиваемых земельных участков, расположенных на территории г.о. Торжок, Торжокский, Спировский, Вышневолоцкий, Бологовский районы Тверской области скотомогильники и иные объекты по утилизации биологических отходов не зарегистрированы.

Дополнительно информируем, что в случае обнаружения крупных фрагментов костных останков, в ходе проведения работ связанных с выемкой и перемещением грунта, работы необходимо немедленно приостановить и оповестить районные службы государственного ветеринарного надзора, Роспотребнадзора, ОМВД, органы местного самоуправления.

**Исполняющий обязанности
начальника Главного управления
«Государственная инспекция по
ветеринарии» Тверской области**

А.И. Строгонов

Алкацева Е.С.,
8 (4822) 58-52-01
06.04.2018



**АДМИНИСТРАЦИЯ
СПИРОВСКОГО РАЙОНА
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

пл. Советская, 5, п. Спирово
Тверской области, 171170
Тел.: (08276) 2-11-02, 2-11-39
факс: 2-14-91
spirovoraion@gmail.com
ОКПО 04028449, ОГРН 1026901916788
ИНН/КПП 6941000758/694101001

Саввинская наб., д. 25,
г. Москва, РФ, 119435

ПАО «Газпром
автоматизация»»

Главному инженеру
Н. М. Бобрикову

29.03.18 № 802
На № 115/02/4415 от 26.03.18

На запрос о возможном пересечении проектируемого объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок - Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» с особо охраняемыми природными территориями муниципального значения сообщаем, что данный объект не пересекает на территории Спировского района земли с особо охраняемыми природными территориями муниципального значения.

Заместитель главы администрации

А. В. Мусинов

исп. Катаева Н. А.
8(48276)21420



КОМИТЕТ

**ПО УПРАВЛЕНИЮ
ИМУЩЕСТВОМ,
ЗЕМЕЛЬНЫМ ОТНОШЕНИЯМ,
АРХИТЕКТУРЕ И
ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВУ
администрации
Вышневолоцкого района
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Главному инженеру
ПАО «Газпром автоматизация»
Н. М. Бобрикову

Саввинская наб, д.25,
г. Москва, 119435

171158, г. Вышний Волочек, ул. Большая
Садовая, 85/89, тел. 6-14-57, 5-32-36

№ 306 от 22.08. 2018 г.

На Ваше обращение к главе Вышневолоцкого района Тверской области от 26.03.2018г. № НБ/08/4718 О предоставлении информации, Комитет по управлению имуществом, земельным отношениям архитектуре и градостроительству администрации Вышневолоцкого района сообщает, что на территории Вышневолоцкого района особо охраняемых природных территорий местного значения не числится.

Руководитель Комитета
по управлению имуществом,
земельным отношениям,
архитектуре и градостроительству
администрации Вышневолоцкого района

О. А. Виноградова

Исп. Голубина С. Ю.
8(48233) 5-32-34



Администрация
муниципального образования
«Бологовский район»

Тверской области
ул. Кирова, д. 13, г. Бологое,
Тверская обл., 171080
тел. (48238) 2-22-11, факс: 2-32-88
E-mail: rbologoe@yandex.ru

www.rbologoe.ru

ОКПО- 04028544, ОГРН- 1026901608910

ИНН/КПП- 6907001920/690701001

07 АПР 23:3 № 1012-16

На № 005/08/0444
от 26.03.18.

ПАО «Газпром автоматизация»

Главному инженеру
Н.М.Бобрикову

Саввинская наб., д.25, г.Москва, РФ,
119435

Администрация МО «Бологовский район» сообщает Вам, что на территории Бологовского района, Тверской области в районе проектируемого Вами Объекта особо охраняемых природных территорий муниципального значения не имеется.

Зам. Главы Администрации
МО «Бологовский район»

А.С.Гаврилов

В.Н.Ольшевский
8(48238) 2-23-16



**Администрация
Торжокского района
Тверской области**

Луначарского ул., д. 2, г. Торжок, 172002
тел. (48251) 9-22-50
тел./факс (48251) 9-23-40
E-mail torzhokadm@mail.ru
ОКПО: 04028461 ОГРН: 1026901913598
ИНН: 6943000471 КПП: 694301001

27.09.2018 № 02-41/1319
На.№ НБ/08/4712 от 26.03.2018

ПАО «Газпром автоматизация»

Главному инженеру

Н.М. Бобрикову

Саввинская наб., д.25, г.Москва, 119435

e-mail: r.laypanov@gazprom-auto.ru

Администрация Торжокского района на Ваши запрос о наличии особо охраняемых природных территорий муниципального значения пересекаемых проектируемым объектом «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» УС КС «Валдай», сообщает следующее.

Особо охраняемые природные территории муниципального значения на территории проектирования объекта отсутствуют, по вопросу наличия других особо охраняемых природных территорий Вам необходимо обратиться в Главное управление по государственной охране объектов культурного наследия Тверской области по адресу: 170100 г. Тверь, ул. Новоторжская, д.10.

Глава администрации района

Н.А. Лашина

О.В. Федоренко
92390



**Администрация
муниципального образования
город Торжок**

Новгородская наб., д.1а, г. Торжок,
Тверская обл., 172002,
тел. 9-80-50, 9-24-31, факс 9-12-46
WEB: www.torzok-adm.ru
E-mail: admtorzhok@yandex.ru
ОКПО 04028691, ОГРН 1026901914930,
ИНН/КПП 6915001018/691501001

26.04.2018 № 01-07/1556
На вх. от 27.03.2018 № 01-08/1475
На № НБ/08/4711

ПАО «Газпром автоматизация»

Саввинская набережная, д. 25, Москва,
119435

Администрация муниципального образования город Торжок на Ваш запрос сообщает,
что особо охраняемые природные территории в границах города Торжка отсутствуют.

Глава города

А.А. Рубайло

Е.А. Паршина
5-25-34



**Российская Федерация
Новгородская область
Администрация Валдайского
муниципального района**

Комсомольский проспект, д.19/21,
г. Валдай, Новгородская обл., Россия, 175400
телефон (81666) 2-25-16, телефакс 4-63-05

14.03.2018 № *1133*
на №НБ/08/3837 от 07.03.2018

Главному инженеру ПАО «Газпром
автоматизация»

Н.М. Бобрикову

119435, г. Москва, Саввинская наб., д.25

Ответ на письмо

Рассмотрев Ваше письмо, сообщаем об отсутствии особо охраняемых природных территорий местного значения, пересекаемых проектируемым объектом «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок-Санкт-Петербург»(Этап 5. ВОЛС на участке УС КС «Валдай»-УС Невского УПХГ» в охранной зоне МГ «Серпухов – Ленинград» и «Белоусово – Ленинград» на территории Валдайского муниципального района.

**Заместитель Главы
администрации муниципального
района**

Е.А. Гаврилов

Рыбкин Андрей Валентинович
2-37-96
ра 14.03.2018



№: Вх-4173

Дата: 22.03.2018

Количество листов: 1

W



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)**

ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 125993,
тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10
сайт: www.mnr.gov.ru
e-mail: minprirody@mnr.gov.ru
телефакс 112242 СФЕН

03.09.2018 № 15-47/22608

на № _____ от _____

АО «ЛИМБ»

В.О., 5 линия, д. 42,
г. Санкт-Петербург, 199004

О предоставлении информации

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации рассмотрело письмо АО «ЛИМБ» от 22.05.2018 № 1028 о предоставлении информации о наличии особо охраняемых природных территорий федерального значения относительно испрашиваемого объекта и сообщает.

Испрашиваемый объект «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» (Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай»), расположенный в Валдайском районе Новгородской области, частично находится на территории национального парка «Валдайский».

В силу пункта 4 статьи 15 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (далее – Федеральный закон № 33-ФЗ) с федеральными органами исполнительной власти в области охраны окружающей среды согласовываются вопросы социально-экономической деятельности хозяйствующих субъектов, а также проекты развития населенных пунктов, находящихся на территориях соответствующих национальных парков и их охранных зон.

Согласно пункту 7.1 статьи 11 Федерального закона от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» проектная документация объектов, строительство, реконструкцию которых предполагается осуществлять на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, является объектом государственной экологической экспертизы федерального уровня.

Оставшаяся часть указанного объекта, расположенная на территории Новгородской (исключая Валдайский район) и Тверской областей, не находится в границах особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения.

Вместе с тем обращаем внимание, что в случае затрагивания указанным объектом природных зон и объектов, имеющих ограничения по использованию и подлежащих особой защите (водные объекты, водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы, леса, объекты растительного и животного мира, занесенные в Красные книги и др.), при проектировании и осуществлении работ необходимо руководствоваться положениями Водного кодекса Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации, Земельного кодекса Российской Федерации, иного законодательства Российской Федерации.

По вопросу получения информации о наличии ООПТ регионального и местного значения, а также объектов растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу субъектов Российской Федерации, целесообразно обратиться в органы исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации.

И.о. директора Департамента государственной политики и регулирования в сфере развития ООПТ и Байкальской природной территории



Ю.В. Фирсов

Ирина Данилова 013
20/06/18



Российская Федерация
 Новгородская область
**МИНИСТЕРСТВО
 ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ,
 ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА И ЭКОЛОГИИ
 НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Воскресенский бульвар, д.13 «а»,
 Великий Новгород, Россия, 173002
 тел. (8162)77-04-52, факс (8162)77-51-69
 E-mail: info@leskom.nov.ru

15.06.2018 МТР- *4801* -И
 на №1048 от 22.05.2018

О результатах рассмотрения

Главному инженеру
 АО «ЛИМБ»
 С.В. Дождеву
 В.О., 5 линия, д.42,
 Санкт-Петербург г., Россия,
 199004

Уважаемый Сергей Владимирович!

Министерство природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Новгородской области, рассмотрев запрос по объекту «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап №5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» на территории Валдайского муниципального района Новгородской области (далее – Объект), сообщает следующее.

Объект на территории Валдайского муниципального района проходит по территории государственного природного биологического заказника регионального значения «Валдайский», утвержденного постановлением Администрации Новгородской области от 28.07.2006 №350 «О государственном природном биологическом заказнике регионального значения «Валдайский» на территории Валдайского района».

**Заместитель министра –
 директор департамента охраны
 окружающей среды и выдачи
 разрешительных документов**

Ю.Е. Веткин

Данилова Ирина Анатольевна
 (816 2) 96-17-97
 бн 09.06.2018

ВХ.№ *1049*
22.06.2018
 АО "Лимб"

1/1402/2018
 03/08/18
 В.О. 04.07.2018
 АО "Лимб"

ВХ № 1104
 04.07.2018
 АО "Лимб"

МИНИСТЕРСТВО
 природных ресурсов и экологии
 Тверской области
 ул. Горького, д. 97, г. Тверь, 170042
 Тел. (4822) 73-31-74, 73-31-75
 Факс (4822) 73-31-71
 e-mail: mpr@web.region.tver.ru
 www.mpr-tver.ru
 ОКПО 96628861, ОГРН 1066950063905,
 ИНН/КПП 6950015221/695201001
 14.06.2018 № 6933-05

АО «ЛИМБ»

В.О., 5 линия, д. 42, г. Санкт-Петербург, 199004

На № 1049 от 22.05.2018

Министерство природных ресурсов и экологии Тверской области (далее – Министерство) рассмотрело Ваше обращение и сообщает, что в соответствии с представленным картографическим материалом, а также по данным государственного кадастра особо охраняемых природных территорий регионального значения (по состоянию на 13.06.2018), ведение которого осуществляется Министерством, на участке проектируемого объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок-Санкт-Петербург» этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок – УС КС «Валдай» значится особо охраняемая природная территория регионального значения государственный природный заказник «Болото Синевское-Хотиловское» площадью 1326 га (кварталы 31-34, 36-43, 45, 49, 50 Хотиловского лесничества), созданная решением малого совета Тверского областного совета народных депутатов от 25.08.1993 № 340 «О дополнении к решению малого Совета № 128 от 22.09.92 г. и № 224 от 01.04.93 г. «О корректировке и расширении природно-заповедного фонда области».

В соответствии с режимом особой охраны, установленным распоряжением Администрации Тверской области от 21.07.1995 № 657-р «О расширении площади особо охраняемых природных территорий Тверской области», на территории заказника:

- а) запрещается, в том числе, проведение:
- всех видов сплошных рубок главного пользования и рубок ухода за лесом, кроме рубок ухода за молодняками, прореживания, выборочных санитарных рубок без волоков и сплошных санитарных рубок по состоянию;
 - мелиоративных работ и всех видов осушения;
 - захламления объектов бытовыми и промышленными отходами;
 - любых работ и видов деятельности, нарушающих естественное состояние природных объектов;
- б) разрешается, в том числе, проведение:
- в исключительных случаях, проведение прочих рубок (расчистка лесных площадей под прокладку трубопроводов, дорог, линий электропередач и связи, других линейных сооружений, разборка квартальных

просек и окружных границ, создание противопожарных разрывов и других подобных целей) при отсутствии других вариантов возможного размещения объектов, при условии согласования с владельцем лесного фонда, государственным органом управления лесным хозяйством, предварительном согласовании мест размещения этих объектов в установленном порядке и при наличии заключения государственной экологической экспертизы.

**Министр природных ресурсов
и экологии Тверской области**



А.В. Наумов

Турилов А.В.
(4822) 73 31 88



Российская Федерация
Новгородская область

**КОМИТЕТ ОХОТНИЧЬЕГО
ХОЗЯЙСТВА И РЫБОЛОВСТВА
НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Большая Московская ул., д.24,
Великий Новгород, Россия, 173000,
тел./факс (8162) 67-69-10
E-mail: ohotkom@yandex.ru

01.06.2018 № ОХ- *22/11*-И
на № ОХ-909-В/ от 24.05.2018
1078

Мокенков В.Е.

ВХ.№ *908*
06.06.2018
АО "Лимб"

Главному инженеру АО «Лимб»
С.В. Дождикову
В.О., 5 линия д. 42,
г. Санкт-Петербург, 199004

О представлении информации

Уважаемый Сергей Владимирович!

Комитет охотничьего хозяйства и рыболовства Новгородской области (далее комитет), направляет Вам информацию, запрашиваемую для выполнения экологических изысканий по объекту: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» (далее объект).

Указанный объект расположен на территории государственного природного биологического заказника регионального значения «Валдайский», федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный парк «Валдайский», охотничьих угодий, закрепленных за обществом с ограниченной ответственностью «Возрождение» (юридический адрес: 175421 Новгородская область, Валдайский район, д. Ключи, д.23).

Пути миграции диких копытных зафиксированы на месте указанного объекта служащими 1 категории отдела госохотнадзора комитета и егерями охотхозяйства и отображены на представленной схеме расположения объекта.

Численность охотничьих ресурсов представлена в таблице 1, по данным зимнего маршрутного учета численности охотничьих ресурсов на территории Валдайского района по состоянию на 1 апреля 2018 года.

Таблица 1

Вид охотничьего ресурса	Плотность населения зверей данного вида в данной группе категории среды обитания в 2018 г. (особей на 1000га)			Численность особей 2018 г.
	Категория среды обитания Лес	Категория среды обитания Поле	Категория среды обитания Болото	
Лось	6,75	5,6	7,8	1062

Кондратьева Юлия Сергеевна
67-14-96
01.06.2018

Кабан	0,73	0,12	0	100
Волк	0,1	0,03	0,34	16
Заяц-русак	0	0	0	0
Заяц-беяк	7,49	8,33	4,14	1184
Белка	14,4	0	0	0
Косуля	0	0	0	188
Куница	1,33	0,52	0	58
Лисица	0,29	1,04	0	17
Рысь	0,11	0	0,29	56
Хорь	0,31	0,8	0	54
Горностай	0,36	0,31	0	801
Глухарь	5,7	0	5	5263
Тетерев	34,6	33,8	0	3314
Рябчик	23,3	9,8	0	0
Белая куропатка	0	0	0	0
Серая куропатка	0	0	0	0

Для получения дополнительной информации в части сведений о плотности, численности охотничьих животных на территории, закрепленной за федеральным государственным бюджетным учреждением «Национальный парк «Валдайский», рекомендуем обратиться к руководителю данного юридического лица Соколову Виктору Анатольевичу (юридический адрес: 175400, Новгородская обл., г. Валдай, ул. Победы, 5, тел. (816-66) 2-18-09, 2-86-72).

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

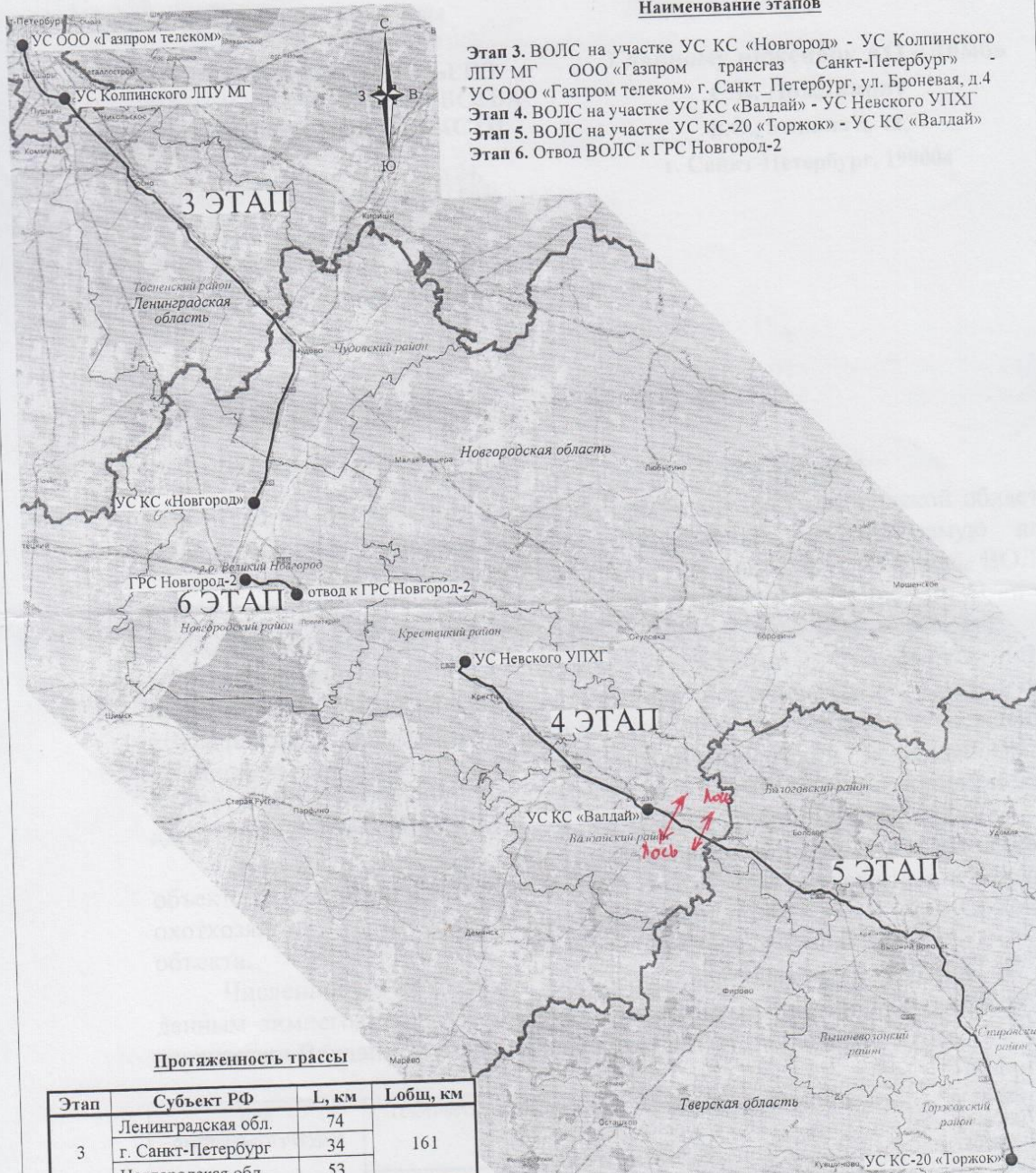
Председатель комитета

Д.С. Графов

ОБЗОРНАЯ СХЕМА Отвод ВОЛС газопровода «Ямал - Европа» на участке Торжок - Санкт-Петербург

Наименование этапов

- Этап 3. ВОЛС на участке УС КС «Новгород» - УС Колпинского ЛПУ МГ ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» - УС ООО «Газпром телеком» г. Санкт-Петербург, ул. Броневая, д.4
- Этап 4. ВОЛС на участке УС КС «Валдай» - УС Невского УПХГ
- Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай»
- Этап 6. Отвод ВОЛС к ГРС Новгород-2



Протяженность трассы

Этап	Субъект РФ	L, км	Лобщ, км
3	Ленинградская обл.	74	161
	г. Санкт-Петербург	34	
4	Новгородская обл.	74	74
	Новгородская обл.	150	170
5	Тверская обл.	20	170
	Новгородская обл.	19	19
ИТОГО:			424

Масштаб 1:1 000 000
(в 1 сантиметре 10 километров)

МИНИСТЕРСТВО
природных ресурсов и экологии
Тверской области
ул. Горького, д. 97, г. Тверь, 170042
Тел. (4822) 73-31-74, 73-31-75
Факс (4822) 73-31-71
e-mail: mpr@web.region.tver.ru
www.mpr-tver.ru
ОКПО 96628861, ОГРН 1066950063905,
ИНН/КПП 6950015221/695201001

18.04.2018 № 4288-04

На № _____ от _____

ПАО «Газпром автоматизация»

Саввинская наб., д. 25, г. Москва,
119435

r.laypanov@gazprom-auto.ru

Министерство природных ресурсов и экологии Тверской области на запрос ПАО «Газпром автоматизация» от 25.03.2018 № НБ/08/4778 направляет сведения о плотности и численности охотничьих ресурсов на территории Бологовского, Вышневолоцкого, Спировского, Торжокского районов Тверской области. На территории г. Торжок охотничьи ресурсы отсутствуют в связи с антропогенным ландшафтом.

Приложение: на 1 л., в 1 экз.

**Первый заместитель Министра
природных ресурсов
и экологии Тверской области**

[Подпись]
О.Ю. Ананьев

Шуплецов А.С.
(4822) 73 31 83



№: Вх-6317

Дата: 23.04.2018

Количество листов: *1*

n

Приложение

№ п/п	Административные районы Тверской области	Площадь охотничьих угодий (тыс га)	Численность и плотность (особей) на тыс га	Виды охотничьих ресурсов (особей)																								
				Олень благородный	Олень пятнистый	Косуля европейская	Лось	Кабан	Мягкая бурый *	Волк	Лисица обыкновенная	Собака енотовидная*	Барсук*	Выдра	Горностай	Норки	Кунья лесная	Лесной хорь	Рысь	Заяц-беляк	Заяц-русак	Белка	Бобр европейский*	Олнтра*	Лухарь обыкновенный	Летевый обыкновенный	Рябчик	
1	Бологовский	212,17	численность (особей) плотность (особей на тыс га)				1013	200	123	3	62	358	192				287	88	13	5	642	25	674	630	79	2244	5428	5932
							4,77	0,94	0,58	0,01	0,29	1,69	0,90				1,35	0,41	0,06	0,02	3,03	0,12	3,18	2,97	0,37	10,58	25,58	27,96
2	Вышневолоцкий	338,71	численность (особей) плотность (особей на тыс га)			0,003	1051	146	123	16	117	367	61				318	249	24	19	1550	10	1233	1397	829	2782	18621	6044
							3,10	0,43	0,36	0,05	0,35	1,08	0,18				0,94	0,74	0,07	0,06	4,58	0,03	3,64	4,12	2,45	8,21	54,98	17,84
3	Спировский	151,54	численность (особей) плотность (особей на тыс га)				664	63	83	1	47	73	20				63	41	2	1	345	40	399	537	187	368	6107	1382
							4,38	0,42	0,55	0,01	0,31	0,48	0,13				0,42	0,27	0,01	0,01	2,28	0,26	2,63	3,54	1,23	2,43	40,30	9,12
4	Торжокский	295,32	численность (особей) плотность (особей на тыс га)		452	128	1475	122	51	3	132	54					27	610	33	17	2510	227	8081	93	437	2102	15863	3983
							4,99	0,41	0,17	0,01	0,45	0,18					0,09	2,07	0,11	0,06	8,50	0,77	27,36	0,31	1,48	7,12	53,71	13,49



Российская Федерация
Новгородская область
**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ,
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА И ЭКОЛОГИИ
НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Воскресенский бульвар, д.13 «а»,
Великий Новгород, Россия, 173002
тел. (8162)77-04-52, факс (8162)77-51-69
E-mail: info@leskom.nov.ru

19.03.2018 ИТР-1416 -И
на №Б/08/3840 от 07.03.2018

О представлении информации

Главному инженеру
ПАО «Газпром автоматизация»

Н.М. Бобрикову
Саввинская наб., д. 25,
Москва г., Россия. 119435



№: Вх-4383

Дата: 26.03.2018

Количество листов: 2-4

Уважаемый Николай Михайлович:

Министерство природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Новгородской области рассмотрело запрос о получении информации в связи с проектированием объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС - 20 «Торжок» - УС КС «Валдай» (далее - Объект), расположенный в охранной зоне МГ «Серпухов-Ленинград» и «Белоусово-Ленинград» на территории Валдайского муниципального района Новгородской области, и сообщает.

Объекты растительного мира, занесенные в Красную книгу Новгородской области, местонахождения которых зарегистрированы в пределах однокилометровой зоны возможного воздействия (влияния) Объекта на территории Валдайского района Новгородской области, приведены в приложении 1.

Объект расположен в границах областей обитания 5 редких и находящихся под угрозой исчезновения видов (подвидов, популяций) животных (приложение 2).

Для получения дополнительной информации об охраняемых объектах животного и растительного мира в пределах Валдайского района рекомендуем обратиться в федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный парк «Валдайский» (адрес: 175400, Новгородская область, г. Валдай, ул. Победы, д. 5; тел. 8 (816-66) 218-09; e-mail: ecovaldpark@mail.ru; web: <http://valdaypark.ru/>).

Министерство считает целесообразным рекомендовать для получения запрашиваемой информации об объектах животного и растительного мира,

М

занесенных в Красную книгу Новгородской области, проведение соответствующих изыскательских работ на территории Объекта и зоны его воздействия.

Сведения о выявленных местах обитания (произрастания) охраняемых объектов животного и растительного мира просим передать не позднее месяца, следующего за днем их выявления, в ГОКУ «Региональный центр природных ресурсов и экологии Новгородской области» (адрес: 173000, Великий Новгород, ул. Большая Московская, д. 12; e-mail: priroda53@yandex.ru; тел. 8 (8162) 96-16-97).

Данный ответ письма будет направлен Вам посредством электронной почты на адрес: g.laupanov@gazprom-auto.ru, а также почтой России.

- Приложения:
1. Перечень охраняемых объектов растительного мира, местонахождения которых зарегистрированы в пределах однокилометровой зоны возможного воздействия (влияния) объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» на территории Валдайского района Новгородской области, на 2 л. в 1 экз.;
 2. Перечень охраняемых объектов животного мира, в границах областей обитания которых расположен объект «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург», Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» на территории Валдайского района Новгородской области, на 2 л. в 1 экз.

**Заместитель министра –
директор департамент охраны
окружающей среды и выдачи
разрешительных документов**

 Ю.Е. Веткин

Данилова Ирина Анатольевна
(816 2) 96-17-97
бю 14.03.2018

Приложение 1

ПЕРЕЧЕНЬ

охраняемых объектов растительного мира, местонахождения которых зарегистрированы в пределах однокилометровой зоны возможного воздействия (влияния) объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» на территории Валдайского района Новгородской области

КК РФ – Красная книга Российской Федерации

КК НО – Красная книга Новгородской области

№ п/п		Вид (подвид, популяция)		Категория статуса		Местонахождения
КК РФ ¹	КК НО ²	русское название ²	латинское название ²	КК РФ ¹	КК НО ^{2,3}	
Сосудистые растения						
Отдел Цветковые – Magnoliophyta (Angiospermae)						
Класс Однодольные – Liliopsida						
Семейство Ирисовые – Iridaceae						
	143.	Ирис сибирский	<i>Iris sibirica</i> L.	–	NT	Валдайский район, между ж.д. ст. Чернушки и с. Зимогорье
Семейство Ятрышниковые – Orchidaceae						
316.	152.	Пальцекорник балтийский	<i>Dactylorhiza baltica</i> (Klinge) Nevski	3	NT	Валдайский район, 5 км на В от г. Валдай, карьер Чернушка

¹ В соответствии с Перечнем (списком) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации (по состоянию на 1 ноября 1997 года) (утв. приказом Госкомэкологии РФ от 19.12.1997 №569), Перечнем (списком) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации (по состоянию на 1 июня 2005 г.) (утв. приказом МПР РФ от 25.10.2005 №289).

Ведение Красной книги Российской Федерации осуществляет Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации (п.п. 5.5 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 №1219).

² В соответствии с Красной книгой Новгородской области (Красная книга Новгородской области / Отв. ред. Ю.Е. Веткин, Д.В. Гельтман, Е.М. Литвинова, Г.Ю. Конечная, А.Л. Мищенко. СПб.: издательство «ДИТОН», 2015. 480 с. ISBN 978–5–905048–72–2. URL: http://novohotkom.natm.ru/upload/file/ecology/Red_Book_Novgorod.pdf).

³ Категории статуса редкости видов (подвидов, популяций) диких животных, дикорастущих растений, лишайников и грибов, занесенных в Красную книгу Новгородской области: Critically Endangered (CR) – находящиеся в критическом состоянии; Endangered (EN) – находящиеся под угрозой исчезновения; Vulnerable (VU) – уязвимые; Near Threatened (NT) – находящиеся в состоянии, близком к угрожаемому (п. 2.3 Порядка ведения Красной книги Новгородской области, утвержденного постановлением Администрации области от 15.10.2009 №363).

№ п/п		Вид (подвид, популяция)		Категория статуса		Местонахождения
КК РФ ¹	КК НО ²	русское название ²	латинское название ²	КК РФ ¹	КК НО ^{2,3}	
Класс Двудольные – Magnoliopsida						
Семейство Толстянковые – Crassulaceae						
	201.	Молодило побегоносное	<i>Jovibarba globifera</i> (L.) J. Parnell	–	VU	Валдайский район, окр. с. Зимогорье
Семейство Санталовые – Santalaceae						
	231.	Ленец альпийский	<i>Thesium alpinum</i> L.	–	VU	Валдайский район, вост. окраина г. Валдай, к востoku от с. Зимогорье, у шоссе Москва – Новгород

Приложение 2

ПЕРЕЧЕНЬ

охраняемых объектов животного мира, в границах областей обитания которых расположен объект «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» на территории Валдайского района Новгородской области

КК РФ – Красная книга Российской Федерации¹

КК НО – Красная книга Новгородской области²

№ п/п		Вид (подвид, популяция)		Категория статуса		Примечания
КК РФ	КК НО	русское название ²	латинское название ²	КК РФ	КК НО ³	
Тип Хордовые – Chordata						
Класс Лучепёрые рыбы – Actinopterygii						
Отряд Лососеобразные – Salmoniformes						
Семейство Лососёвые – Salmonidae						
172.	51.	Ручьевая форель (кумжа)	<i>Salmo trutta trutta m. fario</i> Linnaeus, 1758	2 ⁴	VU	Область обитания вида после 1985 г. ²
Отряд Скорпенообразные – Scorpaeniformes						
Семейство Рогатковые – Cottidae						
197.	53.	Обыкновенный подкаменщик	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	2	NT	Область обитания вида после 1985 г. ²

¹ В соответствии с Перечнем (списком) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации (по состоянию на 1 ноября 1997 года) (утв. приказом Госкомэкологии РФ от 19.12.1997 №569). Ведение Красной книги Российской Федерации осуществляет Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации (п.п. 5.5 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 №1219).

² В соответствии с Красной книгой Новгородской области (Красная книга Новгородской области / Отв. ред. Ю.Е. Веткин, Д.В. Гельтман, Е.М. Литвинова, Г.Ю. Конечная, А.Л. Мищенко. СПб.: издательство «ДИТОН», 2015. 480 с. ISBN 978–5–905048–72–2. URL: http://novohotkom.natm.ru/upload/file/ecology/Red_Book_Novgorod.pdf).

³ Категории статуса редкости видов (подвидов, популяций) диких животных, дикорастущих растений, лишайников и грибов, занесенных в Красную книгу Новгородской области: Critically Endangered (CR) – находящиеся в критическом состоянии; Endangered (EN) – находящиеся под угрозой исчезновения; Vulnerable (VU) – уязвимые; Near Threatened (NT) – находящиеся в состоянии, близком к угрожаемому (п. 2.3 Порядка ведения Красной книги Новгородской области, утвержденного постановлением Администрации области от 15.10.2009 №363).

⁴ Кумжа – *Salmo trutta*

а) беломорско-балтийский п/вид – *S. t. trutta* (басс. Балтийского моря; проходная форма; ручьевая форель – *m. fario*);

д) ручьевая форель басс. рек Волга – *S. t. m. fario*

(пп. а), д) п. 172 Перечня (списка) объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации (по состоянию на 1 ноября 1997 года)).

<p>Класс Пресмыкающиеся – Reptilia Отряд Чешуйчатые – Squamata Семейство Веретеницевые – Anguillidae</p>						
	57.	Веретеница ломкая	<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758		NT	Область стабильного обитания вида после 1960 г. ²
<p>Класс Птицы – Aves Отряд Соколообразные – Falconiformes Семейство Скопиные – Pandionidae</p>						
264.	70.	Скопа	<i>Pandion haliaetus</i> (Linnaeus, 1758)	3	NT	Область обитания вида после 1985 г. ²
<p>Класс Млекопитающие – Mammalia Отряд Грызуны – Rodentia Семейство Беличьи – Sciuridae</p>						
	112.	Обыкновенная летяга	<i>Pteromys volans</i> (Linnaeus, 1758)		VU	Область стабильного обитания вида после 1960 г. ²

Миходеева

МИНПРИРОДЫ РОССИИ
 ФЕДЕРАЛЬНОЕ
 ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
 УЧРЕЖДЕНИЕ
 «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК
 «ВАЛДАЙСКИЙ»

Акционерное общество «Лимб»
 Главному инженеру
 С.В. Дождеву

(ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»)

175400 Новгородская обл.,
 г. Валдай, ул. Победы, д. 5
 телефон 2-18-09; 2-94-92
 факс (81666) 2-18-09
 E-mail: valdпарк@novgorod.net

от 27.06.2018 г. № 494
 на № _____ от _____

Уважаемый Сергей Владимирович!

На Ваш запрос касательно численности охотничьих видов животных а также краснокнижных видов флоры и фауны в районе размещения объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок- Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок»- УС КС «Валдай» Сообщаем следующее:

1. Все имеющиеся на данный момент сведения по численности охотничьих животных и списки краснокнижных видов на территории национального парка представлены в томах Летописи природы, которые находятся в открытом доступе на сайте национального парка: <http://valdaypark.ru/>
2. Учеты численности охотничьих видов животных на территории национального парка, в соответствии с методиками, проводятся с учетом экспликации земель и экстраполируются на всю территорию ООПТ в целом. Поэтому для определения численности животных на конкретном участке необходимо проводить дополнительные исследования.
3. Исследования по определению наличия или отсутствия редких и исчезающих видов занесенных в красную книгу на интересующем Вас участке не предусмотрены гос. заданием на 2018-2019 год. И могут быть проведены сотрудниками национального парка только на договорной основе. На данный момент мы располагаем только списками краснокнижных видов представленными в летописи природы.

С уважением,
 директор

В.А. Соколов

В.А. Соколов

ВХ.№ 1103
09.07.2018
 АО "Лимб"

МИНИСТЕРСТВО
 природных ресурсов и экологии
 Тверской области
 ул. Горького, д. 97, г. Тверь, 170042
 Тел. (4822) 73-31-74, 73-31-75
 Факс (4822) 73-31-71
 e-mail: mpr@web.region.tver.ru
 www.mpr-tver.ru
 ОКПО 96628861, ОГРН 1066950063905,
 ИНН/КПП 6950015221/695201001
14.06.2018 № 6934-05

АО «ЛИМБ»

В.О., 5 линия, д. 42, г. Санкт-Петербург, 199004

На № 1041 от 22.05.2018

Министерство природных ресурсов и экологии Тверской области (далее – Министерство) рассмотрело Ваше обращение и сообщает следующее.

В соответствии с Положением о Министерстве природных ресурсов и экологии Тверской области, утвержденным постановлением Правительства Тверской области от 18.10.2011 № 90-пп, Министерство не осуществляет подготовку сведений о наличии (отсутствии) объектов животного и растительного мира, в том числе занесенных в Красную книгу Тверской области, в целях проведения проектных работ.

В соответствии со статьей 47 Градостроительного кодекса Российской Федерации для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства, а также в целях подготовки документации по планировке территории, предназначенной для размещения линейных объектов транспортной инфраструктуры федерального значения, регионального значения или местного значения выполняются инженерные изыскания. Не допускаются подготовка и реализация проектной документации без выполнения соответствующих инженерных изысканий.

В Перечень видов инженерных изысканий, утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 19.01.2006 № 20 «Об инженерных изысканиях для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства», входят, в том числе и инженерно-экологические изыскания.

В соответствии с приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30.12.2009 № 624 «Об утверждении перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства» в состав работ по инженерно-экологическим изысканиям входит, в том числе, изучение растительности и животного мира.

ВХ. № 1095
 04.07.2018
 АО "Лимб"

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное учреждение
«Управление по мелиорации земель, водному
хозяйству и безопасности гидротехнических сооружений
«Спецмелиоводхоз»

Главному инженеру
ПАО «Газпром автоматизация»
Бобрикову Н.М.

Тверской филиал федерального государственного
бюджетного учреждения «Управление по мелиорации
земель, водному хозяйству и безопасности
гидротехнических сооружений «Спецмелиоводхоз»
(Тверской филиал ФГБУ «Управление «Спецмелиоводхоз»)

170008, г. Тверь, пр. Победы, 35
телефон/факс: (4822) 58 22 19
e-mail: tv.melvh@an-net.ru

28.11.2018г. № 01-52

На НБ/08/4779 от 26.03.2018г.

О предоставлении информации

На Ваш запрос сообщаем следующее. Трасса проектируемого объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» – УС КС «Валдай», расположенная в охранной зоне МГ «Серпухов – Ленинград» и «Белоусово – Ленинград», и проходящая по Торжокскому, Спировскому, Вышневолоцкому, Бологовскому районам Тверской области, не пересекает объекты мелиорации.

Директор



Фомин Д.В.

**МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

проспект Победы, 53, г. Тверь, 170037
тел.(4822) 32-02-21, факс 58-19-62
телетайп 171124, Волга
E-mail: mcsx_to@tverreg.ru
Минсельхоз.тверскаяобласть.рф
28.08.2019 № 4500-ДК

АО «ЛИМБ»

**В.О., 5 линия, д. 42
Санкт-Петербург, 199004**

на № _____ от _____

О рассмотрении обращения

Министерством сельского хозяйства Тверской области (далее – Министерство) рассмотрено обращение АО «ЛИМБ» по вопросу предоставления информации о наличии особо ценных земель в пределах проектируемой трассы прокладки кабеля волоконно-оптической линии на территории Бологовского, Вышневолоцкого, Спировского, Торжокского районов Тверской области (согласно представленных схем размещения объекта) для организации каналов технологической связи магистрального газопровода «Ямал – Европа», входящего в единую систему газоснабжения Российской Федерации.

По результатам рассмотрения Министерство сообщает следующее:

- о наличии или отсутствии в пределах проектируемой трассы прокладки кабеля волоконно-оптической линии, обслуживающего газопровод «Ямал – Европа», на территории Бологовского, Вышневолоцкого, Спировского, Торжокского районов Тверской области мелиоративных земель: согласно информации, предоставленной Тверским филиалом ФГБУ «Управление «Спецмелиоводхоз» от 21.08.2019 № 01-213, в пределах проектируемой трассы прокладки кабеля волоконно-оптической линии мелиорированные земли отсутствуют;

- об отнесении земель в пределах проектируемой трассы прокладки кабеля волоконно-оптической линии, обслуживающего газопровод «Ямал – Европа», на территории Бологовского, Вышневолоцкого, Спировского, Торжокского районов Тверской области к особо ценным продуктивным землям сельскохозяйственного назначения: указанные земли в пределах проектируемой трассы прокладки кабеля волоконно-оптической линии не включены в перечень особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, использование которых для целей, не связанных с ведением сельского хозяйства, не допускается.

**Министр сельского
хозяйства Тверской области**

Мариненкова Ольга Ивановна
8 (4822) 34 21 09

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Министерства сельского хозяйства Тверской области.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 4B7310902500BC9FE911034B28BE4501
Кому выдан: Минсельхоз Тверской области
Действителен: с 20.03.2019 до 20.03.2020

Д.А. Куликов

МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минсельхоз России)

ДЕПАРТАМЕНТ МЕЛИОРАЦИИ
(Депмелиорация)

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Управление мелиорации земель и
сельскохозяйственного водоснабжения
по Новгородской области»
(ФГБУ «Управление «Новгородмелиоводхоз»)

173001, Великий Новгород,
ул. Великая, дом 1
телефон/факс: 8-816-2-77-51-40
E-mail: novmelio@gmail.com

ПАО «Газпром автоматизация»

Главному инженеру

Н.М. Бобрикову

« 14 » 03 2018г. № 62

О предоставлении информации

На Ваш запрос за №НБ/08/3844 от 07.03.2018г. ФГБУ «Управление «Новгородмелиоводхоз» сообщает, что проектируемый объект «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал - Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» (далее – Объект), расположенный в охранной зоне МГ «Серпухово - Ленинград» и «Белоусово - Ленинград» отмеченный на представленной схеме, проходит по мелиорированным землям: Валдайский район Новгородской области - мелиоративная осушительная система «Зимогорье» вблизи д.Зимогорье.

В связи с тем, что представленная на ситуационном плане трасса проектируемого объекта пересекает мелиоративные системы и сооружения, на стадии проектирования необходимо получить технические условия на прохождение трассы через мелиоративную сеть.

Врио директора ФГБУ
«Управление «Новгородмелиоводхоз»

Исп. Бабин Денис Олегович
77-63-35



И.В. Халецкий



Российская Федерация
Новгородская область

**Администрация Валдайского
муниципального района**

Комсомольский проспект, д.19/21,
г. Валдай, Новгородская обл., Россия, 175400
телефон (81666) 2-25-16, телефакс 4-63-05

14.03.2018 № б/н _____

на № НБ/08/3838 от 07.03.2018

**Главному инженеру ПАО «Газпром
автоматизация»**

Н.М. Бобрикову

О направлении информации

На Ваше письмо сообщаем, что объект «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок – УС КС «Валдай» пересекает мелиорированные земельные участки не муниципального значения (уч-к Зимогорье) на территории Валдайского муниципального района.

За уточненной информацией прошу обратиться в ФГБУ «Управление «Новгородмелиоводхоз» e.mail: novmelio@gmail.com, адрес: 173001, Великий Новгород, ул. Великая, дом 1.

**Заместитель Главы администрации
муниципального района**

Е.А. Гаврилов

Ершов Роман Сергеевич
4-63-13
ер 3 14.03.2018



**Администрация
муниципального образования
город Торжок**

Новгородская наб., д.1а, г. Торжок,
Тверская обл., 172002,
тел. 9-80-50, 9-24-31, факс 9-12-46
WEB: www.torzhok-adm.ru
E-mail: adm-torzhok@yandex.ru
ОКПО 04028691, ОГРН 1026901914930,
ИНН/КПП 6915001018/691501001

ПАО «Газпром автоматизация»

Саввинская набережная, д. 25, Москва,
119435

23.04.2018 № 01-08/1485
На вх. от 27.03.2018 № 01-08/1474
На № НБ/08/4780

Администрация муниципального образования город Торжок на Ваш запрос сообщает,
что мелиорируемых муниципальных земель на территории города Торжка не имеется.

Глава города

А.А. Рубайло

Е.А. Паршина
5-25-34



**Администрация
Торжокского района
Тверской области**

Луначарского ул., д. 2, г. Торжок, 172002
тел. (48251) 9-22-50
тел./факс (48251) 9-23-40
E-mail torzhokadm@mail.ru
ОКПО: 04028461 ОГРН: 1026901913598
ИНН: 6943000471 КПП: 694301001

Заявление № 02.42/277
На № НБ/08/4713 от 26.03.2018

ПАО «Газпром автоматизация»

Главному инженеру

Н.М. Бобрикову

Саввинская наб., д.25, г.Москва, 119435

e-mail: r.laypanov@gazprom-auto.ru

Администрация Торжокского района на Ваши запрос о наличии мелиорируемых земель муниципального значения пересекаемых проектируемым объектом «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» УС КС «Валдай», расположенный в охранной зоне МГ «Серпухов – Ленинград» и «Белоусово – Ленинград», сообщает следующее.

Мелиорируемые земли муниципального значения на территории проектирования объекта отсутствуют.

Глава администрации района

Н.А. Лашина

О.В. Федоренко
92390



Администрация
муниципального образования
«Бологовский район»
Тверской области
ул. Кирова, д. 13, г. Бологое,
Тверская обл., 171080
тел. (48238) 2-22-11, факс: 2-32-88
E-mail: rbologoe@yandex.ru
www.rbologoe.ru
ОКПО- 04028544, ОГРН- 1026901608910
ИНН/КПП- 6907001920/ 690701001
04.05.18, № 144-16

На № *225.08* от *27.05.07*
26.03.2018.

Главному инженеру
ПАО «Газпром автоматизация»

Н.М. Бобрикову

Саввинская наб., д.25, г. Москва, 119435

Администрация муниципального образования «Бологовский район»
Тверской области сообщает Вам, что на землях муниципального значения
пересекаемых указанным Объектом на территории Бологовского района
Тверской области мелиорируемые земли отсутствуют.

Заместитель Главы Администрации
МО «Бологовский район» Тверской области

А.С. Гаврилов

Исп. Датская И.А.
(48238) 2-23-16

МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минсельхоз России)

ДЕПАРТАМЕНТ МЕЛИОРАЦИИ
(Депмелиорация)

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Управление мелиорации земель и
сельскохозяйственного водоснабжения
по Новгородской области»
(ФГБУ «Управление «Новгородмелиоводхоз»)

173001, Великий Новгород,
ул. Великая, дом 1
телефон/факс: 8-816-2-77-51-40
E-mail: Novmelio53@yandex.ru

ООО «ЦентрСвязьстрой»

Первому заместителю
генерального директора
А.В. Швыряеву

« 27 » 11 2019г. № 304

О согласовании

На Ваш запрос за №2317 от 25.11.2019г. ФГБУ «Управление «Новгородмелиоводхоз» согласовывает рабочие чертежи в части пересечения МОС «Зимогорье» по объекту «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал - Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург», этап 5 «ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» – УС КС «Валдай», в Валдайском районе Новгородской области.

Врио директора ФГБУ
«Управление «Новгородмелиоводхоз»



И.В. Халецкий

Исп. Бабин Денис Олегович
тел. 8(8162) 77-63-35;
8 (8162) 77-51-40 (доб. 204)



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**УПРАВЛЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ПО ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

(Управление Роспотребнадзора
по Тверской области)
Территориальный отдел Управления
Роспотребнадзора
по Тверской области в г. Торжке

ул. Луначарского, д. 119, г. Торжок,
Тверская обл., 172010
Тел/факс (48251) 9-19-10
E-mail: rpotorzok@mail.ru
http://www.69.rospotrebnadzor.ru

ПАО «Газпром автоматизация»

119436 г. Москва,
Савинская наб., д. 25

20.06.2018

№

1936

На № НБ\08\7816 от 15.05.2018
вх. №1460 от 15.05.2018



1 2 2 5 9 8 4

№: Вх-10217

Дата: 27.06.2018

Количество листов: 3

Территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Тверской области в городе Торжке (далее - территориальный отдел), на Ваш повторный запрос о наличии/отсутствии в районе проектируемого объекта («Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 Торжок - УС КС «Валдай» на территории г.о. Торжок и Торжокского района Тверской области) водозаборных сооружений, их зонах санитарной охраны, сообщает, что по Вашему запросу с учетом дополнительно представленных материалов филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области» в городе Торжке повторно проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза места расположения земельного участка в районе вышеуказанного проектируемого объекта.

Рассмотрев представленные материалы:

- заявление № НБ\08\7816 от 15.05.2018 г., вх. №1460 от 15.05.2018г.,
- графические материалы,

- экспертное заключение филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области» в городе Торжке №08-4\148 от 14.06. 2018г.,
территориальный отдел установил, что представленные материалы места расположения земельного участка в районе проектируемого объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 Торжок - УС КС «Валдай», соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»

Приложение: экспертное заключение филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области» в городе Торжке №08-4\148 от 14.06. 2018г., на двух листах

Дополнительно территориальный отдел сообщает, что в соответствии с изменениями, внесенными в статью 40 Федерального закона от 30.03.1999г. № 52 - ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», выдача санитарно-эпидемиологического заключения на бланке установленного образца не предусмотрена.

Начальник территориального отдела
Управления Роспотребнадзора по
Тверской области в г. Торжке

Е.Д. Кривцова

Илейко
(48251) 94148

п

Ф ОИ 02-87-03-2014

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области»

Орган инспекции

ул. Дарвина, д., 13, г. Тверь 170034, телефон/факс: 42-20-63/42-35-46

E-mail: fguz@tvcom.ru. ОГРН 1056900020462 ИНН/КПП 6901070950/695001001

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области» в городе

Торжке

Луначарского, ул., д., 119, г. Торжок 172010 телефон/факс: (8-48-251) 5-41-42

E-mail: fgustor@mail.ru. ОГРН 1056900020462 ИНН/КПП 6901070950/691502001

Аттестат аккредитации: RA.RU.710006 зарегистрирован в реестре: 01.04.2015

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач

О. В. Хобарева

14.06. 2018 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

14.06. 2018 г.

№ 28-4 / 148

Места расположения земельного участка в районе проектируемого объекта: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 Торжок - УС КС «Валдай».

Эксперт: Пусь Ю.Г.

Торжок 2018 г.

h

На санитарно-эпидемиологическую экспертизу представлены: схема расположения участка УС КС-20 Торжок - УС КС «Валдай», письмо ПАО «Газпром автоматизация» № НБ/08/7816 от 15.05.2018г.

Основание для проведения экспертизы – поручение № 319 от 08.06.2018г. Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Тверской области в городе Торжке.

Установлено:

В зоне отвода волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) газопровода «Ямал-Европа» на участке УС КС-20 Торжок - УС КС «Валдай», по территории г. Торжка и Торжокского района находятся:

-Артезианская скважина №16 Торжокского МУП «Водоканал» по адресу: г. Торжок, Калининское шоссе, д. 53.

Координаты: 57.029318x35.012097

Зоны санитарной охраны (ЗСО) первого пояса-30м. второго-78м., третьего-549м.

-Артезианская скважина № 1 ООО «Санаторий «Митино» по адресу: г. Торжокский р-н, Будовское с/п, д. Митино

Координаты: 58.06188x34.58362

-Артезианская скважина № 2 ООО «Санаторий «Митино» по адресу: г. Торжокский р-н, Будовское с/п, д. Митино

Координаты: 57.05412x34.585988

-Артезианская скважина МУП ЖКХ Торжокского района по адресу: г. Торжокский р-н, Будовское с/п, п. Славный

Координаты: 57.054181x34.011514

-Артезианская скважина МУП ЖКХ Торжокского района по адресу: г. Торжокский р-н, Будовское с/п, д. Будово

Координаты: 57.145540x34.543296

Из ситуационного плана установлено, что волоконно-оптическая линия связи будет проходить за границами поясов зон санитарной охраны артезианских скважин д. Митино, п. Славный, д. Будово Торжокского района (более 5 км.). В тоже время проектируемый объект расположен в третьем поясе ЗСО артезианской скважины №16 Торжокского МУП «Водоканал» по адресу: г. Торжок, Калининское шоссе, д. 53 (в 460 метрах при расчетной ЗСО третьего пояса 549 м.). Учитывая, что водозабор артезианской скважины №16 Торжокского МУП «Водоканал» из защищенных подземных вод и при строительстве не предусматривается размещение объектов, обуславливающих опасность химического и микробного загрязнения водоносного пласта, следует вывод, что расположение земельного участка в районе проектируемого объекта соответствует п. 3.2.2. СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов хозяйственно - питьевого водоснабжения».

Заключение:

Место расположения земельного участка в районе проектируемого объекта: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 Торжок - УС КС «Валдай», соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов хозяйственно - питьевого водоснабжения».

Эксперт

Пусь Ю.Г.



Российская Федерация
Новгородская область

**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ,
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА И ЭКОЛОГИИ
НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Воскресенский бульвар, д.13 «а»,
Великий Новгород, Россия, 173002.
тел. (8162) 77-04-52, факс (8162)77-51-69
E-mail: info@leskom.nov.ru

08.05.2018 № ПР -3543- И
на № НБ/08/3843 от 07.03.2018

О представлении информации

Главному инженеру
ПАО «Газпром автоматизация»
Н.М. Бобрикову
Саввинская наб., д. 25,
Москва г., 119435
E-mail: r.layranov@gazprom-auto.ru

Уважаемый Николай Михайлович!

Министерство природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Новгородской области (далее – министерство) сообщает.

Согласно представленным картографическим материалам, в районе проектируемого объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай», расположенного на территории Валдайского района Новгородской области находятся скважины №№ 22961 (2), 1260, 63882, расположенные в с. Зимогорье Валдайского района Новгородской области, право пользования которыми предоставлено обществу с ограниченной ответственностью «Газпром Трансгаз Санкт-Петербург» с целью добычи подземных вод для питьевого водоснабжения населения и технологического обеспечения водой объектов промышленности 3 (три) скважинами путем оформления лицензии НВГ 02416 ВЭ от 18.04.2008, срок окончания действия лицензии 10.07.2022.

На 16.04.2018 зоны санитарной охраны подземных источников водоснабжения (скважин), находящихся в районе возможного влияния проектируемого объекта утверждены для скважин:

- № 22961 (2), № 1260, № 63882 (3) (ООО Газпром Трансгаз СПб Валдайское ЛПУ МГ приказы № 145, 146, 147 22.09.10).

**Директор департамента
недропользования, геоинформации
и обеспечения деятельности министерства**

О.В. Шаропова

Кузьмичева Наталья Аркадьевна
8(8162)67-69-10
гг 07.05.2018

МИНИСТЕРСТВО
природных ресурсов и экологии
Тверской области
ул. Горького, д. 97, г. Тверь, 170042
Тел. (4822) 73-31-74, 73-31-75
Факс (4822) 73-31-71
e-mail: mpr@web.region.tver.ru
www.mpr-tver.ru
ОКПО 96628861, ОГРН 1066950063905,
ИНН/КПП 6950015221/695201001

1209-2018 № *4119-06*

На № НБ/08/4799 от 26.03.2018

Генеральному директору
ПАО «Газпром автоматизация»

Д.А. Журавлеву

Саввинская наб., д. 25,
г. Москва, 119435

r.laypanov@gazprom-auto.ru

Уважаемый Дмитрий Александрович!

Министерство природных ресурсов и экологии Тверской области (далее – Министерство), рассмотрев Ваше обращение о предоставлении информации о наличии (или отсутствии) водозаборов подземных вод и их зонах санитарной охраны в районе проектирования объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» (далее – Объект) на территории г. Торжок и Торжокского района, Спировского, Вышневолоцкого, Бологовского районов Тверской области, в рамках своей компетенции сообщает следующее.

Согласно реестра государственной регистрации лицензий на право пользования недрами Тверской области на территории г. Торжок и Торжокского района, Спировского, Вышневолоцкого, Бологовского районов Тверской области имеются водозаборы подземных вод (артезианские скважины) с водоотбором не более 500 куб. м в сутки (к компетенции Министерства относятся артезианские скважины с водоотбором не более 500 куб. м в сутки). Согласно прилагаемой схемы расположения Объекта самые близко расположенные к проектируемому Объекту водозаборы находятся на расстоянии 1 – 2,5 км. Зоны санитарной охраны этих водозаборов не попадают в зону проектируемого Объекта.

Также согласно поступившим в Министерство заявлениям от ООО «Объединенные Системы Сбора Платы» на территории Торжокского района в районе д. Будово Будовского с/п (а/д М11, км. 258) в 800 м, а также на территории Вышневолоцкого района в районе д. Курское Борисовского с/п (а/д М11, км. 330) в 150 м проектируются подземные водозаборы (артезианские скважины) для питьевого, хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения пункта взимания платы км. 258 и км. 330 соответственно.

Дополнительно сообщаем, что сведения о зонах санитарной охраны объектов водоснабжения находятся в ведении Обособленного структурного подразделения АО «Геоцентр-Москва» ОСП ТЦ «Тверь-Геомониторинг» по

адресу: г. Тверь, пр-т, Чайковского, д. 28/2, оф. 425, тел. 8 (4822) 32-11-79, 32-39-33.

Более полная информация по участкам недр (подземные воды) находится в Тверском филиале ФБУ «ТФГИ по Центральному федеральному округу» по адресу: 170100, г. Тверь, ул. Радищева, д. 24. Телефон: (4822) 33-08-66.

**Министр природных ресурсов
и экологии Тверской области**



А.В. Наумов

Левченко Е.Ю.
8(4822) 73-31-90

ОТ: ТО ВВОЛОЧЕК

Тел: 84823358482
84823358482

18 АПР 2018 11:59 СТР1

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ
ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКАУПРАВЛЕНИЕ РОСПОТРЕБНАДЗОРА
ПО ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ
УПРАВЛЕНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО ТВЕРСКОЙ
ОБЛАСТИ В ГОРОДЕ ВЫШНЕМ ВОЛОЧКЕул. Степана Разина, д.39, г. Вышний Волочек,
Тверская обл., 171160, тел/факс 5-84-82
E-mail: vol@rpn-tver. ru

17.04.2018 г. №10-11/04-1438-18

О предоставлении информации

ПАО «Газпром автоматизация»

Главному инженеру
Н.М. БобриковуСаввинская наб., 25
г. Москва,
119435Тел./факс: 8 (499) 580-41-40/580-41-36
e-mail: gazauto@gazprom-auto.ru

Территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Тверской области в г. Вышнем Волочке (далее – территориальный отдел) на Ваше обращение о предоставлении информации о наличии/отсутствии водозаборных сооружений и их санитарно-защитных зонах, расположенных вблизи проектируемого объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок - Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай», расположенный в охранной зоне МГ «Серпухов-Ленинград» и «Белоусово-Ленинград», информирует, что по предоставленному картографическому материалу 1:50000 запрашиваемые сведения предоставить не представляется возможным. Направляем Вам сведения о водозаборных сооружениях и их санитарно-защитных зонах согласно реестра скважин территориального отдела.

Приложение 1 – в 1 экз. на 2 л.

Начальник территориального отдела

Н.А. Моренко

Исп.: Н.Н. Осокина
Тел.: 8(48233) 5-84-82

№ Вх-6019

Дата: 18.04.2018

Количество листов: 1-2

Сведения о водозаборных сооружениях и их санитарно-защитных зонах согласно реестра скважин территориального отдела.

- 1) Артезианская скважина № 1, Тверская обл., Спировский район, вблизи с. Выдропужск, строение 2, рядом с трассой Москва-Санкт-Петербург. Сведений о размерах зоны санитарной охраны (ЗСО) нет. Организация, осуществляющая эксплуатацию данной артезианской скважины – МУП ЖСХ «Исток» Тверская область, Спировский район, П. Выдропужск, ул. Новая, д. 1;
- 2) Артезианская скважина № 69531, Тверская обл., Вышневолоцкий район, Горняцкое с.п., п. Горняк. Зона санитарной охраны 1 пояса – 30 м от водозабора. Организация, осуществляющая эксплуатацию данной артезианской скважины – МУП Вышневолоцкого района «Водоканал» 171130, Тверская обл., Вышневолоцкий район, пос. Зеленогорский, ул. Микробиологов, д. 37А;
- 3) Артезианская скважина № 69532 (резервная), Тверская обл., Вышневолоцкий район, Горняцкое с.п., п. Горняк. Зона санитарной охраны 1 пояса – 30 м от водозабора. Организация, осуществляющая эксплуатацию данной артезианской скважины – МУП Вышневолоцкого района «Водоканал» 171130, Тверская обл., Вышневолоцкий район, пос. Зеленогорский, ул. Микробиологов, д. 37А;
- 4) Артезианская скважина № 2, Тверская обл., Вышневолоцкий район, Горняцкое с.п., п. Белый Омут. Зона санитарной охраны 1 пояса – 30 м от водозабора. Организация, осуществляющая эксплуатацию данной артезианской скважины – МУП Вышневолоцкого района «Водоканал» 171130, Тверская обл., Вышневолоцкий район, пос. Зеленогорский, ул. Микробиологов, д. 37А;
- 5) Артезианская скважина № 1 (резервная), Тверская обл., Вышневолоцкий район, Горняцкое с.п., п. Белый Омут. Зона санитарной охраны 1 пояса – 30 м от водозабора. Организация, осуществляющая эксплуатацию данной артезианской скважины – МУП Вышневолоцкого района «Водоканал» 171130, Тверская обл., Вышневолоцкий район, пос. Зеленогорский, ул. Микробиологов, д. 37А;
- 6) Артезианская скважина, Тверская обл., Вышневолоцкий район, Холохолепское с.п., с. Афимьино. Зона санитарной охраны 1 пояса – 30 м от водозабора. Организация, осуществляющая эксплуатацию данной артезианской скважины – МУП Вышневолоцкого района «Водоканал» 171130, Тверская обл., Вышневолоцкий район, пос. Зеленогорский, ул. Микробиологов, д. 37А;
- 7) Артезианская скважина № 19 (ГВК 28200972), Тверская обл., г. Вышний Волочек, ул. Ямская, 259а (расположена в 150 м севернее МБОУ «СОШ № 13»). Сведений о размерах ЗСО нет. Организация, осуществляющая эксплуатацию данной артезианской скважины – ООО «Вышний Волочек – Спецстрой» Тверская область, г. Вышний Волочек, ул. Мира, д.66;
- 8) Артезианская скважина №1, Тверская обл., Вышневолоцкий район, Солнечное с.п., п. Солнечный. Зона санитарной охраны 1 пояса – 30 м от водозабора;
- 9) Артезианская скважина № 2, Тверская обл., Вышневолоцкий район, Солнечное с.п., п. Солнечный. Зона санитарной охраны 1 пояса – 30 м от водозабора;
- 10) Артезианская скважина № 1, Тверская обл., Вышневолоцкий район, п.г.т. Красномайский, ул. Садовая. Зона санитарной охраны 1 пояса – 30 м от водозабора. Организация, осуществляющая эксплуатацию данной артезианской скважины – ООО «Вышний Волочек – Спецстрой» Тверская область, г. Вышний Волочек, ул. Мира, д.66;
- 11) Артезианская скважина № 2, Тверская обл., Вышневолоцкий район, п.г.т. Красномайский, Ленинский пр. Зона санитарной охраны 1 пояса – 30 м от водозабора. Организация, осуществляющая эксплуатацию данной артезианской скважины – ООО «Вышний Волочек – Спецстрой» Тверская область, г. Вышний Волочек, ул. Мира, д.66;
- 13) Артезианская скважина № 3, Тверская обл., Вышневолоцкий район, п.г.т. Красномайский, ул. Кирова, 46. Зона санитарной охраны 1 пояса – 30 м от водозабора. Организация, осуществляющая эксплуатацию данной артезианской скважины – ООО «Вышний Волочек – Спецстрой» Тверская область, г. Вышний Волочек, ул. Мира, д.66;
- 14) Артезианская скважина № 4 «Парковая» (резервная), Тверская обл., Вышневолоцкий район, п.г.т. Красномайский, с торца дома № 45 по ул. Кирова. Зона санитарной охраны 1 пояса – 30 м от водозабора. Организация, осуществляющая

- эксплуатацию данной артезианской скважины – ООО «Вышний Волочек – Спецстрой»
Тверская область, г. Вышний Волочек, ул. Мира, д.66;
- 15) Артезианская скважина № 5 «База ВИЭВ», Тверская обл., Вышневолоцкий район,
п.г.т. Красномайский, ул. Пушкина. Зона санитарной охраны 1 пояса – 30 м от водозабора.
Организация, осуществляющая эксплуатацию данной артезианской скважины – ООО
«Вышний Волочек – Спецстрой» Тверская область, г. Вышний Волочек, ул. Мира, д.66;
- 16) Артезианская скважина, Тверская обл., Бологовский р-н село Куженкино.
Сведений о размерах ЗСО нет. Организация, осуществляющая эксплуатацию данной
артезианской скважины – МУП Куженкинское ЖКХ 171056 Бологовский р-н село
Куженкино ул Полевая 8а;
- 17) Артезианская скважина, Тверская обл., Бологовский р-н село Куженкино.
Сведений о размерах ЗСО нет. Организация, осуществляющая эксплуатацию данной
артезианской скважины – МУП Куженкинское ЖКХ 171056 Бологовский р-н село
Куженкино ул Полевая 8а;
- Территориальный отдел картографическим материалом размещения артезианских
скважин не располагает.

**МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

проспект Победы, 53, г. Тверь, 170037
тел.(4822) 32-02-21, факс 58-19-62
телетайп 171124, Волга
E-mail: mcsx_to@tverreg.ru
Минсельхоз.тверскаяобласть.рф
28.08.2019 № 4500-ДК

АО «ЛИМБ»

**В.О., 5 линия, д. 42
Санкт-Петербург, 199004**

на № _____ от _____

О рассмотрении обращения

Министерством сельского хозяйства Тверской области (далее – Министерство) рассмотрено обращение АО «ЛИМБ» по вопросу предоставления информации о наличии особо ценных земель в пределах проектируемой трассы прокладки кабеля волоконно-оптической линии на территории Бологовского, Вышневолоцкого, Спировского, Торжокского районов Тверской области (согласно представленных схем размещения объекта) для организации каналов технологической связи магистрального газопровода «Ямал – Европа», входящего в единую систему газоснабжения Российской Федерации.

По результатам рассмотрения Министерство сообщает следующее:

- о наличии или отсутствии в пределах проектируемой трассы прокладки кабеля волоконно-оптической линии, обслуживающего газопровод «Ямал – Европа», на территории Бологовского, Вышневолоцкого, Спировского, Торжокского районов Тверской области мелиоративных земель: согласно информации, предоставленной Тверским филиалом ФГБУ «Управление «Спецмелиоводхоз» от 21.08.2019 № 01-213, в пределах проектируемой трассы прокладки кабеля волоконно-оптической линии мелиорированные земли отсутствуют;

- об отнесении земель в пределах проектируемой трассы прокладки кабеля волоконно-оптической линии, обслуживающего газопровод «Ямал – Европа», на территории Бологовского, Вышневолоцкого, Спировского, Торжокского районов Тверской области к особо ценным продуктивным землям сельскохозяйственного назначения: указанные земли в пределах проектируемой трассы прокладки кабеля волоконно-оптической линии не включены в перечень особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, использование которых для целей, не связанных с ведением сельского хозяйства, не допускается.

**Министр сельского
хозяйства Тверской области**

Мариненкова Ольга Ивановна
8 (4822) 34 21 09

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Министерства сельского хозяйства Тверской области.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 4B7310902500BC9FE911034B28BE4501
Кому выдан: Минсельхоз Тверской области
Действителен: с 20.03.2019 до 20.03.2020

Д.А. Куликов



**АДМИНИСТРАЦИЯ
СПИРОВСКОГО РАЙОНА
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

пл. Советская, 5, п. Спирово
Тверской области, 171170
Тел.: (08276) 2-11-02, 2-11-39
факс: 2-14-91
spirovraion@gmail.com
ОКПО 04028449, ОГРН 1026901916788
ИНН/КПП 6941000758/694101001

**В.О., 5 линия., дом 42,
г. Санкт-Петербург,
РФ, 199004**

**АКЦИОНЕРНОЕ
ОБЩЕСТВО
«ЛИМБ»**

01.08.2019 № 1560
На № 1571 от 05.08.2019

На запрос о наличии особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий в районе размещения проектируемого объекта «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок - Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» сообщаем, что особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий в районе размещения проектируемого объекта нет.

Глава Спировского района

Д. С. Михайлов

исп. Катаева Н. А.
8(48276)21420



**Российская Федерация
Новгородская область
Администрация Валдайского
муниципального района**

Комсомольский проспект, д.19/21,
г. Валдай, Новгородская обл., Россия, 175400
телефон (81666) 2-25-16, телефакс 2-25-16
от 0-1 19 16 № 5401
на № 1459 от 18.07.2019

Акционерное общество «ЛИМБ»

В.О., 5 линия, д.42, г.Санкт-Петербург,
199004

Ответ на обращение

Администрация муниципального района, рассмотрев обращение АО «ЛИМБ» сообщает, что в зону изысканий по объекту: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап № 4. ВОЛС на участке УС КС «Валдай» – УС Невского УПХГ на территории Валдайского района Новгородской области не попадают земли сельскохозяйственного назначения, особо ценные сельскохозяйственные угодья, леса, имеющие защитный статус, резервные леса, особо защитные леса, территории и зоны санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, приаэродромные территорий.

**Заместитель Главы
администрации муниципального
района**

Е.А. Гаврилов

Попова Елена Владимировна
46-318
пе 3 04.12.2019



**АДМИНИСТРАЦИЯ
СПИРОВСКОГО РАЙОНА
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

пл. Советская, 5, п. Спирово
Тверской области, 171170
Тел.: (08276) 2-11-02, 2-11-39
факс: 2-14-91
spirovoraion@gmail.com
ОКПО 04028449, ОГРН 1026901916788
ИНН/КПП 6941000758/694101001

**В.О., 5 линия., дом 42,
г. Санкт-Петербург,
РФ,199004**

**АКЦИОНЕРНОЕ
ОБЩЕСТВО
«ЛИМБ»**

12.08.2018 № 2567
На № 1605 от 8.08.2018

На запрос, в связи с выполнением экологических изысканий по объекту «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок - Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» сообщаем, что в зоне изысканий объекта:

- земель сельскохозяйственного назначения, особо ценных сельскохозяйственных угодий нет;
- лесов, имеющих защищенный статус, резервных лесов, особо защитных лесов, в том числе не входящих в государственный лесной фонд, лесопарковых зеленых поясов нет;
- территорий и зон санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов нет;
- приаэродромных территорий нет.

Глава Спировского района

Д. С. Михайлов

исп. Катаева Н. А.
8(48276)21420



**АДМИНИСТРАЦИЯ
Вышневолоцкого района
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул. Большая Садовая, 85-89,
г. Вышний Волочек, 171158
тел/ факс 8(48233) 6-10-70
glavavr@vvol.tvcom.ru

13.08.2019 № 2246/02-10

на № 1607 от 08.08.2019

✓
Главному инженеру АО
«ЛИМБ»

С.В. Дождеву

5 линия, д.42, ВО
г. Санкт – Петербург
199004

Администрация Вышневолоцкого района на Ваше обращение о предоставлении информации в отношении зоны изысканий по объекту: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт - Петербург» сообщает следующее.

Территории и зоны санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, а также приаэродромные территории в зоне изысканий отсутствуют.

Информацией о наличии или отсутствии в зоне изысканий земель сельскохозяйственного назначения, особо ценных сельскохозяйственных угодий, лесов, имеющих защитный статус, резервных лесов, особо защитных лесов, лесопарковых зеленых поясов администрации Вышневолоцкого района не располагает.

Заместитель главы администрации
Вышневолоцкого района

В.А. Спиридонова

Тел. 8(48233) 5-32-35

ВХ.№ 1254
22.08.2019
АО "Лимб"

*Письмо № 113
Торжок
24.06.18*



**АДМИНИСТРАЦИЯ
Вышневолоцкого района
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул. Большая Садовая, 85-89,
г. Вышний Волочек, 171158
тел/ факс 8(48233) 6-10-70
glavavr@vvol.tvcom.ru

24.06.2018 № 144/сд.10

на № 1244 от 18.06.2018

Главному инженеру
АО «ЛИМБ»
С.В. Дождеву

199004, г. Санкт-Петербург,
В.О., 5 линия, дом 42

Администрация Вышневолоцкого района на Ваше обращение о предоставлении информации по объекту «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок-Санкт-Петербург» сообщает следующее.

Особо охраняемые территории местного значения, объекты культурного наследия местного значения, полигоны ТБО, кладбища в зоне изысканий указанного объекта отсутствуют.

Согласно Правилам землепользования и застройки Холохоленского, Горняцкого, Сорокинского, Коломенского сельских поселений Вышневолоцкого района Тверской области в зоне изысканий находится часть третьего санитарно-защитного пояса источников хозяйственно-питьевого водоснабжения, расположенных в следующих населенных пунктах:

- д. Акшнтово Холохоленского сельского поселения;
- п. Белый Омут Горняцкого сельского поселения;
- д. Борьково Сорокинского сельского поселения;
- п. Дорки Коломенского сельского поселения;
- д. Бахмара Коломенского сельского поселения.

Эксплуатирующая организация – МУП «Водоканал». Телефон – 8(48233) 5-16-32.

Заместитель главы администрации
Вышневолоцкого района

В.А. Спиридонова

Исп. Чепина Л.Н.
Тел. 8(48233) 6-20-84

*ВХ № 1040
24.06.2018
АО «Лимб»*



Администрация
муниципального образования
«Бологовский район»
Тверской области
ул. Кирова, д. 13, г. Бологое,
Тверская обл., 171080
тел. (48238) 2-22-11, факс: 2-32-88
E-mail: rbologoe@yandex.ru

www.rbologoe.ru

ОКПО- 04028544, ОГРН- 1026901608910

30.07.18, № 2446-16 ар

На № 1245 от 18.06.18

Сухозубов

Акционерное общество «ЛИМБ»

г. Санкт-Петербург, В.О., 5 линия,
дом 42

199004

С. В. Дождеву

Уважаемый Сергей Владимирович!

Администрация муниципального образования «Бологовский район» Тверской области в ответ на Ваш запрос о предоставлении информации о наличии или отсутствии в зоне изысканий особо охраняемых природных территорий местного значения, о наличии или отсутствии в зоне изысканий объектов культурного (археологического) наследия (памятников истории и культуры) местного значения, о наличии или отсутствии в зоне изысканий источников водоснабжения, о наличии или отсутствии в зоне изысканий полигонов ТБО, о наличии или отсутствии в зоне изысканий кладбищ, сообщаем следующее: ваш запрос был направлен в Администрацию Куженкинского сельского поселения Бологовского района Тверской области 25 июля 2018 года.

Приложение: 1 лист в 1 экз.

Зам. Главы Администрации
МО « Бологовский район»
Тверской области

А.С. Гаврилов

ВХ. № 1252
31.07.2018
АО "Лимб"



**АДМИНИСТРАЦИЯ
Вышневолоцкого района
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул. Большая Садовая, 85-89,
г. Вышний Волочек, 171158
тел/ факс 8(48233) 6-10-70

glavavr@vvol.tvcom.ru

27.06.2018 № *1744/02-10*

на № 1244 от 18.06.2018

Лиходеева
✓
Главному инженеру
АО «ЛИМБ»
С.В. Дождеву

199004, г. Санкт-Петербург,
В.О., 5 линия, дом 42

Администрация Вышневолоцкого района на Ваше обращение о предоставлении информации по объекту «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок-Санкт-Петербург» сообщает следующее.

Особо охраняемые территории местного значения, объекты культурного наследия местного значения, полигоны ТБО, кладбища в зоне изысканий указанного объекта отсутствуют.

Согласно Правилам землепользования и застройки Холохоленского, Горняцкого, Сорокинского, Коломенского сельских поселений Вышневолоцкого района Тверской области в зоне изысканий находится часть третьего санитарно-защитного пояса источников хозяйственно-питьевого водоснабжения, расположенных в следующих населенных пунктах:

- д. Акшонтово Холохоленского сельского поселения;
- п. Белый Омут Горняцкого сельского поселения;
- д. Борьково Сорокинского сельского поселения;
- п. Дорки Коломенского сельского поселения;
- д. Бахмара Коломенского сельского поселения.

Эксплуатирующая организация – МУП «Водоканал». Телефон – 8(48233) 5-16-32.

Заместитель главы администрации
Вышневолоцкого района

В.А. Спиридонова
В.А. Спиридонова

Исп. Ченина Л.Н.
Тел. 8(48233) 6-20-84

ВХ. № *1040*
27.06.2018
АО "Лимб"



Администрация
Куженкинского сельского
поселения
Бологовского района
Тверской области
ул. Полевая, д. 8А, с. Куженкино,
Бологовский район Тверская обл., 171056
тел. (48238) 90-126, факс: 90-146
E-mail:
ОКПО- 93408136, ОГРН- 1056906038364
ИНН/КПП- 6907008997/ 690701001

26.07.2018 г. № 131
на № 1245 от 18.06.2018 г.

Главному инженеру АО «ЛИМБ»
С. В. Дождеву

Администрация Куженкинского сельского поселения сообщает информацию

На объекте «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок - Санкт-Петербург». Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай»:

- отсутствуют в зоне изысканий особо охраняемые природные территории местного значения;
- отсутствуют в зоне изысканий объектов культурного (археологического) наследия (памятников истории и культуры) местного значения;
- отсутствуют в зоне изысканий источники водоснабжения;
- отсутствуют в зоне изысканий полигоны ТБО;
- отсутствуют в зоне изысканий кладбища

Глава Куженкинского сельского поселения

О. Н. Логинова

Соловьева О.А.
20/08/18



**Администрация
Торжокского района
Тверской области**

Луначарского ул., д. 2, г. Торжок, 172002
 тел. (48251) 9-22-50
 тел. (48251) 9-23-90
 E-mail: torzhokadm@mail.ru
 torzhokadm@torzhok.tver.ru
 ОКПО: 04028461 ОГРН: 1026901913598
 ИНН: 6943000471 КПП: 694301001

08.08.2018 № 02-42/2750

На исх. № 1243 от 18.06.2018

Главному инженеру
Акционерного общества «ЛИМБ»

С.В. Дождеву

199004, г. Санкт-Петербург, В.О.,
5 линия, д.42

Администрация Торжокского района на Ваш запрос о предоставлении информации для осуществления экологических изысканий по объекту «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» сообщает, что в зоне изысканий особо охраняемые природные территории местного значения, объекты культурного (археологического) наследия (памятников истории и культуры) местного значения, полигоны ТБО, кладбища, источники водоснабжения отсутствуют.

Дополнительную информацию по объектам культурного (археологического) наследия (памятников истории и культуры) можно получить в Главном управлении по государственной охране объектов культурного наследия Тверской области, адрес: 170100, г. Тверь, ул. Новоторжская, д. 10, тел. (4822)34-50-64, 35-71-92.

Справочно: полигон ТБО находится по адресу Тверская область, Торжокский район, Борисцевское сельское поселение, 500м с/з 7-го км а/д Москва-Осташков. За информацией обращаться в ООО «Сервис», 172009, Тверская область, г. Торжок, ул. Ленинградское шоссе, д. 46-в, тел. 9-72-79.

Глава администрации района

[Signature]
Н.А. Лашина

О.А. Соловьева
92390

ВХ № 1567
21.08.2018
АО "Лимб"



**АДМИНИСТРАЦИЯ
СПИРОВСКОГО РАЙОНА
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

пл. Советская, 5, п. Спирово
Тверской области, 171170
Тел.: (08276) 2-11-02, 2-11-39
факс: 2-14-91
spirovoraion@gmail.com
ОКПО 04028449, ОГРН 1026901916788
ИНН/КПП 6941000758/694101001

**В.О., 5 линия., дом 42,
г. Санкт-Петербург,
РФ, 199004**

**АКЦИОНЕРНОЕ
ОБЩЕСТВО
«ЛИМБ»**

12.08.2018 № 2567
На № 1605 от 8.08.2018

На запрос, в связи с выполнением экологических изысканий по объекту «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок - Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай» сообщаем, что в зоне изысканий объекта:

- земель сельскохозяйственного назначения, особо ценных сельскохозяйственных угодий нет;
- лесов, имеющих защищенный статус, резервных лесов, особо защитных лесов, в том числе не входящих в государственный лесной фонд, лесопарковых зеленых поясов нет;
- территорий и зон санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов нет;
- приаэродромных территорий нет.

Глава Спировского района

Д. С. Михайлов

исп. Катаева Н. А.
8(48276)21420



Российская Федерация
Новгородская область
Администрация Валдайского
муниципального района

Комсомольский проспект, д.19/21,
г. Валдай, Новгородская обл., Россия, 175400
телефон (81666) 2-25-16, телефакс 46-305

от 23.07.18 № 3309
на № 1390 от 03.07.2018

Акционерное общество «ЛИМБ»

В.О., 5 линия, д.42, г. Санкт-Петербург,
199004

Ответ на обращение

Администрация муниципального района, рассмотрев обращение АО «ЛИМБ» сообщает, что в зону изысканий по объекту: «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург». Этап № 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» – УС КС «Валдай» на территории Валдайского района Новгородской области не попадают особо охраняемые природные территории местного значения, объекты культурного (археологического) наследия (памятники истории и культуры) местного значения, полигоны ТБО, источники водоснабжения и кладбища.

Заместитель Главы
администрации муниципального
района

Е.А. Гаврилов

Попова Елена Владимировна
46-318
пе 3 18.07.2018

ВХ № 1284
07.08.2018
АО «Лимб»



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ**

**Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»**

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 14.11.2019 № ИСХ-119/2019-3048
на _____ от _____

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья Турковский вблизи пгт Малая Киселенка Торжокского района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 1 согласно Приложению № 2 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей Турковский – левый приток реки Тверца, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей Турковский имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 7500 м, максимальная ширина около 15 м, средняя ширина около 2 м, максимальная глубина около 1,8 м, средняя глубина около 0,3 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,8 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, местами торфянистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 40 %.

Ихтиофауна ручья Турковский представлена следующими видами рыб: щука, окунь, плотва, карась серебряный, верховка, щиповка.

На запрашиваемом участке ручей Турковский имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 15 м, средняя ширина около 1 м, максимальная глубина около 1,2 м, средняя глубина около 0,2 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,2 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, местами торфянистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 40 %.

Ихтиофауна запрашиваемого участка ручья Турковский представлена следующими видами рыб: щука, карась серебряный, щиповка.

На запрашиваемом участке ручья Турковский, в точке № 1 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молодежи и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья Турковский. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 14.11.2019 № ИСХ-ЦФ/2019-3049

на _____ от _____

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья Запорожный вблизи пгт Зизино Торжокского района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 2 согласно Приложению №3 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей Запорожный – левый приток реки Тверца, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей Запорожный имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 3700 м, максимальная ширина около 12 м, средняя ширина около 1,5 м, максимальная глубина около 1,3 м, средняя глубина около 0,2 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,3 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, местами торфянистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 60 %.

Ихтиофауна ручья Запорожный представлена следующими видами рыб: щука, верховка, щиповка.

На запрашиваемом участке ручей Запорожный имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 3 м, средняя ширина около 1 м, максимальная глубина около 1,0 м, средняя глубина около 0,3 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, местами торфянистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 60 %.

Ихтиофауна запрашиваемого участка ручья Запорожный представлена следующими видами рыб: щука, щиповка.

На запрашиваемом участке ручья Запорожный, в точке № 2 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молодежи и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья Запорожный. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36

E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru

Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 14.11.2019 № ИСХ-159.2019-3050

на _____ от _____

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья без названия (по данным Центрального филиала ФГБУ «Главрыбвод» - ручей Каменка) вблизи н.п. Будово Торжокского района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 3 согласно Приложению № 4 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей Каменка – левый приток реки Тверца, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей Каменка имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 7100 м, максимальная ширина около 8 м, средняя ширина около 1,5 м, максимальная глубина около 1,3 м, средняя глубина около 0,2 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,3 м.

Берега пологие. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна суглинистые, местами торфянистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 60 %.

Ихтиофауна ручья Каменка представлена в нижнем течении следующими видами рыб: щука, верховка, щиповка.

На запрашиваемом участке ручей Каменка имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 1,5 м, средняя ширина около 0,5 м, максимальная глубина около 0,4 м, средняя глубина около 0,2 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,4 м.

Берега пологие. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна суглинистые, местами торфянистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 90 %.

В весенний паводковый период на запрашиваемый участок ручья Каменка из нижнего течения заходят следующие виды рыб: щука, щиповка.

На запрашиваемом участке ручья Каменка, в точке № 3 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молодежи и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья Каменка. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 14.11.2019 № ИСХ-159/2019-3051

на _____ от _____

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

Рыбохозяйственная характеристика участка реки Михаленка вблизи пгт. Василёво Торжокского района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 4 согласно Приложению № 5 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Река Михаленка – левый приток реки Тверца, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Река Михаленка имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 14000 м, максимальная ширина около 8,5 м, средняя ширина около 1,5 м, максимальная глубина около 1,3 м, средняя глубина около 0,3 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,3 м.

Берега пологие. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна суглинистые, местами торфянистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 60 %.

Ихтиофауна реки Михаленка представлена следующими видами рыб: щука, верховка, плотва, карась серебряный, щиповка.

На запрашиваемом участке река Михаленка имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 4 м, средняя ширина около 1,5 м, максимальная глубина около 0,8 м, средняя глубина около 0,3 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,8 м.

Берега пологие. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна суглинистые, местами торфянистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 70 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке реки Михаленка представлена следующими видами рыб: щука, плотва, щиповка.

На запрашиваемом участке реки Михаленка, в точке № 4 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молодежи и взрослых особей рыб проходит по всей акватории реки Михаленка. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36

E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru

Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 14.11.2019 № ИСХ-159/2019-3052

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка реки Белуха вблизи пгт. Будовка Спировского района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 5, согласно Приложению №6 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Река Белуха – левый приток реки Тверца, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Река Белуха имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 10500 м, максимальная ширина около 5 м, средняя ширина около 1,5 м, максимальная глубина около 1,3 м, средняя глубина около 0,3 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,3 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, песчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 70 %.

Ихтиофауна реки Белуха представлена следующими видами рыб: щука, верховка, голян, щиповка.

На запрашиваемом участке река Белуха имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 3 м, средняя ширина около 1 м, максимальная глубина около 0,6 м, средняя глубина около 0,3 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,6 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, песчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 70 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке реки Белуха представлена следующими видами рыб: щука, голян, щиповка.

На запрашиваемом участке реки Белуха, в точке № 5 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молодежи и взрослых особей рыб проходит по всей акватории реки Белуха. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;

- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 14.11.2019 № ЦСХ-КР/2019-3053

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья без названия вблизи пгт. Будовка Спировского района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 6, согласно Приложению №7 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей без названия – правый приток реки Белуха, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей без названия имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 3500 м, максимальная ширина около 10 м, средняя ширина около 1 м, максимальная глубина около 0,8 м, средняя глубина около 0,2 м. Скорость течения до 0,1 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,8 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, песчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 70 %.

Ихтиофауна ручья без названия представлена следующими видами рыб: щука, верховка, голян, щиповка.

На запрашиваемом участке ручей без названия имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 1,5 м, средняя ширина около 0,8 м, максимальная глубина около 0,5 м, средняя глубина около 0,2 м. Скорость течения до 0,1 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,5 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, песчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 70 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья без названия представлена следующими видами рыб: щука, голян, щиповка.

На запрашиваемом участке ручья без названия, в точке № 6 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молодежи и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья без названия. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.


Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36

E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru

Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 14.11.2019 № ЦСХ-ЦР/2019-3054
на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка реки Тверца вблизи пгт. Выдропужск Спировского района Тверской области, в пятисотметровом створе точки №7 согласно Приложению №8 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Река Тверца – левый приток реки Волга, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», по данным Государственного рыбохозяйственного реестра, является водным объектом рыбохозяйственного значения высшей категории.

Река Тверца имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 188000 м, максимальная ширина около 110 м, средняя ширина около 100 м, максимальная глубина около 4,5 м, преобладающая глубина 1,2 м. Скорость течения до 0,3 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 2 м.

Берега низкие, пологие, местами высокие, крутые, обрывистые. Грунты берегов песчаные, каменистые, галечные, глинистые, суглинистые, супесчаные, торфяные. По берегам произрастает кустарник, деревья, имеются поля, луга,

пашни. Рельеф дна ровный, местами волнистый. Грунты дна песчаные, галечные, каменистые, глинистые с иловыми отложениями. Состояние дна чистое.

Высшая водная растительность представлена комплексом жёстких околоводных полупогружённых и погружённых мягких растений: хвощ, осока, частуха, кубышка, рдест, тростник и другие. Зарастаемость в летний период до 30%.

Ихтиофауна реки Тверца представлена следующими видами рыб: лещ, судак, жерех, щука, язь, плотва, окунь, ерш, уклея, тюлька, густера, пескарь, верховка, налим, голавль, сазан, карась серебряный, чехонь, сом, угорь, голян, щиповка.

На запрашиваемом участке река Тверца имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 60 м, средняя ширина около 40 м, максимальная глубина около 1,8 м, средняя глубина около 1,2 м. Скорость течения до 0,3 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,8 м.

Берега пологие, высокие. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает древесно-кустарниковая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна песчаные, галечные, каменистые с иловыми отложениями. Состояние дна чистое.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: хвощ, осока, частуха, кубышка, рдест, тростник. Зарастаемость в летний период до 15 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке реки Тверца представлена следующими видами рыб: лещ, судак, жерех, щука, язь, плотва, окунь, ерш, уклея, густера, пескарь, верховка, налим, голавль, карась серебряный, чехонь, голян, щиповка.

На запрашиваемом участке реки Тверца, в точке № 7 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молодежи и взрослых особей рыб проходит по всей акватории реки Тверца. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36

E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru

Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 14.11.2019 № ИСХ-4592019-3055

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья Пестовский вблизи пгт. Выдропужск Спировского района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 8 согласно Приложению №9 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей Пестовский – правый приток реки Тверца, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей Пестовский имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 9100 м, максимальная ширина около 9,5 м, средняя ширина около 2 м, максимальная глубина около 1,2 м, средняя глубина около 0,3 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,2 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, песчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 50 %.

Ихтиофауна ручья Пестовский представлена следующими видами рыб: щука, верховка, голянь, щиповка.

На запрашиваемом участке ручей Пестовский имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 5 м, средняя ширина около 2 м, максимальная глубина около 0,8 м, средняя глубина около 0,3 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,8 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, песчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 50 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья Пестовский представлена следующими видами рыб: щука, голянь, щиповка.

На запрашиваемом участке ручья Пестовский, в точке № 8 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молоди и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья Пестовский. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 14.11.2019 № ИСХ-0992019-3056

на _____ от _____

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья Пестовский вблизи пгт. Васильево Вышневолоцкого района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 9, согласно Приложению №10 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей Пестовский – правый приток реки Тверца, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей Пестовский имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 9100 м, максимальная ширина около 9,5 м, средняя ширина около 2 м, максимальная глубина около 1,2 м, средняя глубина около 0,3 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,2 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, песчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 50 %.

Ихтиофауна ручья без названия представлена следующими видами рыб: щука, верховка, гольян, щиповка.

На запрашиваемом участке ручей Пестовский имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 5 м, средняя ширина около 2 м, максимальная глубина около 0,8 м, средняя глубина около 0,3 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,8 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, песчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 50 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья Пестовский представлена следующими видами рыб: щука, гольян, щиповка.

На запрашиваемом участке ручья Пестовский, в точке № 9 и в пятисотметровом створе мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молоди и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья Пестовский. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;

- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;

- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 14.11.2019 № ИСХ-ИФР/2019-3057

на _____ от _____

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья Головкин вблизи пгт. Иванково Вышневолоцкого района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 10, согласно Приложению №11 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей Головкин – правый приток реки Тверца, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей Головкин имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 4700 м, максимальная ширина около 2 м, средняя ширина около 1 м, максимальная глубина около 0,8 м, средняя глубина около 0,2 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,8 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна песчаные, каменистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 30 %.

Ихтиофауна ручья Головкин представлена следующими видами рыб: щука, верховка, гольян, щиповка.

На запрашиваемом участке ручей Головкин имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 1,5 м, средняя ширина около 0,6 м, максимальная глубина около 0,4 м, средняя глубина около 0,2 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,4 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна песчаные, каменистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 20 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья Головкин представлена следующими видами рыб: щука, гольян, щиповка.

На запрашиваемом участке ручья Головкин, в точке № 10 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молоди и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья Головкин. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;

- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;

- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

Генеральному директору
АО «ЛИМБ»
А.И. Захарову

от 14.11.2019 № ЦСХ-ЦФ/2019-3058

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья Овинный (Свинный) вблизи пгт. Иевцево Вышневолоцкого района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 11, согласно Приложению №12 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей Овинный (Свинный) – правый приток реки Тверца, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей Овинный (Свинный) имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 1300 м, максимальная ширина около 1,5 м, средняя ширина около 0,5 м, максимальная глубина около 0,6 м, средняя глубина около 0,2 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,6 м.

Берега пологие, местами заболоченные. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна песчаные, каменистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 40 %.

Ихтиофауна ручья Овинный (Свинный) представлена следующими видами рыб: щука, верховка, щиповка.

На запрашиваемом участке ручей Овинный (Свинный) имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 1,5 м, средняя ширина около 0,6 м, максимальная глубина около 0,4 м, средняя глубина около 0,2 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,4 м.

Берега пологие. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна песчаные, каменистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 20 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья Овинный (Свинный) представлена следующими видами рыб: щука, щиповка.

На запрашиваемом участке ручья Овинный (Свинный), в точке № 11 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молоди и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья Овинный (Свинный). Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

от 14.11.2019 № УСХ-УФР/2019-3059

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка реки Холохоленка вблизи пгт. Колокольня Вышневолоцкого района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 12, согласно Приложению №13 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Река Холохоленка – правый приток реки Тверца, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Река Холохоленка имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 12000 м, максимальная ширина около 2,5 м, средняя ширина около 1,5 м, максимальная глубина около 1,6 м, средняя глубина около 1,1 м. Скорость течения до 0,4 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,6 м.

Берега пологие, местами заболоченные. Грунты берегов песчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, песчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 30 %.

Ихтиофауна реки Холохоленка представлена следующими видами рыб: щиповка, окунь, плотва, щука, красноперка, густера, уклея, верховка, налим, гольян.

На запрашиваемом участке река Холохоленка имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 2 м, средняя ширина около 1,5 м, максимальная глубина около 1,2 м, средняя глубина около 0,8 м. Скорость течения до 0,4 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,2 м.

Берега пологие, местами заболоченные. Грунты берегов песчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, песчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 30 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья реки Холохоленка представлена следующими видами рыб: щиповка, окунь, плотва, щука, красноперка, уклея.

На запрашиваемом участке реки Холохоленка, в точке № 12 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молоди и взрослых особей рыб проходит по всей акватории реки Холохоленка. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 14.11.2019 № ИСХ-ИФР/2019-3060

на _____ от _____

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

Рыбохозяйственная характеристика участка реки Тверца вблизи пгт. Белый Омут Вышневолоцкого района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 13 согласно Приложению № 14 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Река Тверца – левый приток реки Волга, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», по данным Государственного рыбохозяйственного реестра, является водным объектом рыбохозяйственного значения высшей категории.

Река Тверца имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 188000 м, максимальная ширина около 110 м, средняя ширина около 100 м, максимальная глубина около 4,5 м, преобладающая глубина 1,2 м. Скорость течения до 0,3 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 2 м.

Берега низкие, пологие, местами высокие, крутые, обрывистые. Грунты берегов песчаные, каменистые, галечные, глинистые, суглинистые, супесчаные, торфяные. По берегам произрастает кустарник, деревья, имеются поля, луга,

пашни. Рельеф дна ровный, местами волнистый. Грунты дна песчаные, галечные, каменистые, глинистые с иловыми отложениями. Состояние дна чистое.

Высшая водная растительность представлена комплексом жёстких околоводных полупогружённых и погружённых мягких растений: хвощ, осока, частуха, кубышка, рдест, тростник и другие. Зарастаемость в летний период до 30%.

Ихтиофауна реки Тверца представлена следующими видами рыб: лещ, судак, жерех, щука, язь, плотва, окунь, ерш, уклея, тюлька, густера, пескарь, верховка, налим, голавль, сазан, карась серебряный, чехонь, сом, угорь, голянь, щиповка.

Согласно Приложению № 6 «Перечень нерестовых участков, расположенных на водных объектах рыбохозяйственного значения Волжско-Каспийского рыбохозяйственного бассейна» к Правилам рыболовства для Волжско-Каспийского рыбохозяйственного бассейна (по Тверской области), река Тверца в границах Вышневолоцкого района Тверской области: от места впадения реки Осеченка вверх по течению протяженностью 1,5 км - является местом массового нереста обитающих видов рыб.

Запрашиваемый участок реки Тверца, в пятисотметровом створе точки № 13, не входит в перечень нерестовых участков, расположенных на водных объектах рыбохозяйственного значения Волжско-Каспийского рыбохозяйственного бассейна, согласно Приложению №6 к Правилам Рыболовства.

На запрашиваемом участке река Тверца имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 37 м, средняя ширина около 30 м, максимальная глубина около 1,8 м, средняя глубина около 1,2 м. Скорость течения до 0,3 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,8 м.

Берега пологие. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает древесно-кустарниковая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, песчаные, галечные, каменистые с иловыми отложениями. Состояние дна чистое.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: хвощ, осока, частуха, кубышка, рдест, тростник. Зарастаемость в летний период до 15 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке реки Тверца представлена следующими видами рыб: лещ, судак, жерех, щука, язь, плотва, окунь, ерш, уклея, густера, пескарь, верховка, налим, голавль, карась серебряный, чехонь, голянь, щиповка.

На запрашиваемом участке реки Тверца, в точке № 13, мест массового нереста обитающих видов рыб нет.

В пятисотметровом створе точки № 13 имеются места нереста обитающих видов рыб (лещ, щука, язь, плотва, окунь, уклея, густера).

Места нереста представлены скоплениями жесткой околоводной полупогруженной растительности, расположены на расстоянии около 140 метров выше по течению от точки № 13 отдельными неравномерными участками следующим образом:

- вдоль левого берега общей площадью около 500 м²;
- вдоль правого берега общей площадью около 500 м².

Общая площадь нерестилищ на запрашиваемом участке реки Тверца составляет около 1000 м². Нагул молоди и взрослых особей рыб проходит по всей акватории реки Тверца. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 14.11.2019 № УСХ-УФР/2019-3061

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья Дедкин вблизи пгт. Поселок Совхоза Тверца Вышневолоцкого района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 14 согласно Приложению № 15 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей Дедкин – правый приток реки Цна, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей Дедкин имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 5500 м, максимальная ширина около 2,5 м, средняя ширина около 1 м, максимальная глубина около 1,2 м, средняя глубина около 0,4 м. Скорость течения до 0,4 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,2 м.

Берега низкие, заболоченные. Грунты берегов песчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 40 %.

Ихтиофауна ручья Дедкин представлена следующими видами рыб: щиповка, верховка, голянь, окунь, щука.

На запрашиваемом участке ручей Дедкин имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 2 м, средняя ширина около 1 м, максимальная глубина около 1 м, средняя глубина около 0,4 м. Скорость течения до 0,4 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1 м.

Берега низкие, заболоченные. Грунты берегов песчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 40 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья Дедкин представлена следующими видами рыб: щука, окунь, щиповка.

На запрашиваемом участке ручья Дедкин, в точке № 14 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молодежи и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья Дедкин. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

от 14.11.2019 № ЦСХ-ЦР2019-3062

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка реки Цна вблизи пгт. Борисково Вышневолоцкого района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 15 согласно Приложению № 16 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Река Цна - приток Мстинского водохранилища, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», по данным Государственного рыбохозяйственного реестра, является водным объектом рыбохозяйственного значения высшей категории.

Река Цна имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 160000 м, максимальная ширина около 120 м, средняя ширина около 50 м, максимальная глубина около 4 м, средняя глубина около 2 м. Скорость течения до 0,1 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 4 м.

Берега низкие, отлогие, местами высокие, пологие. Грунты берегов песчаные, глинистые, супесчаные. По берегам произрастает древесная и кустарниковая растительность. Рельеф дна ровный, местами волнистый. Грунты дна глинистые, песчаные, каменистые с иловыми отложениями. Составные дна истое

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 20 %.

Ихтиофауна реки Цна представлена следующими видами рыб: судак, щука, хариус европейский, красноперка, лещ, плотва, кумжа, окунь, густера, язь, голавль, линь, уклея, пескарь, карась серебряный.

Согласно Приложению № 6 «Перечень нерестовых участков, расположенных на водных объектах рыбохозяйственного значения Волжско-Каспийского рыбохозяйственного бассейна» к Правилам рыболовства для Волжско-Каспийского рыбохозяйственного бассейна (по Тверской области), река Цна в границах Вышневолоцкого района Тверской области: от деревни Никифорково до деревни Язвиха протяженностью 2 км - является местом массового нереста обитающих видов рыб.

Запрашиваемый участок реки Цна, в пятисотметровом створе точки № 15, не входит в перечень нерестовых участков, расположенных на водных объектах рыбохозяйственного значения Волжско-Каспийского рыбохозяйственного бассейна, согласно Приложению №6 к Правилам Рыболовства.

На запрашиваемом участке река Цна имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 50 м, средняя ширина около 30 м, максимальная глубина около 2,5 м, средняя глубина около 1,4 м. Скорость течения до 0,1 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 2,5 м.

Берега высокие, пологие. Грунты берегов песчаные. По берегам произрастает древесно-кустарниковая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна песчаные, каменистые с иловыми отложениями. Состояние дна чистое.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 20 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке реки Цна представлена следующими видами рыб: судак, щука, красноперка, лещ, плотва, окунь, густера, язь, голавль, линь, уклея, пескарь, карась серебряный.

На запрашиваемом участке реки Цна, в точке № 15, мест массового нереста обитающих видов рыб нет.

В пятисотметровом створе точки № 15 имеются места нереста обитающих видов рыб (лещ, щука, язь, плотва, окунь, уклея, густера, карась серебряный, линь). Места нереста представлены скоплениями жесткой околородной полупогруженной растительности, расположены на расстоянии около 50 метров выше по течению от точки № 15 вдоль правого берега общей площадью около 2000 м². Нагул молодежи и взрослых особей рыб проходит по всей акватории реки Цна. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

от 14.11.2019 № ЦСХ-ЦР/2019-3063

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья без названия вблизи пгт. Борисково Вышневолоцкого района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 16, согласно Приложению № 17 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей без названия - приток озера Мстино, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей без названия имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 1800 м, максимальная ширина около 0,7 м, средняя ширина около 0,3 м, максимальная глубина около 0,4 м, средняя глубина около 0,2 м. Скорость течения до 0,1 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,4 м.

Берега низкие, заболоченные. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, каменистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 70 %.

Ихтиофауна ручья без названия представлена следующими видами рыб: щиповка, вьюн.

На запрашиваемом участке ручей без названия имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 0,5 м, средняя ширина около 0,3 м, максимальная глубина около 0,3 м, средняя глубина около 0,1 м. Скорость течения до 0,1 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,3 м.

Берега низкие, заболоченные. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, каменистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 70 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья без названия представлена следующими видами рыб: щиповка, вьюн.

На запрашиваемом участке ручья без названия, в точке № 16 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молодежи и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья без названия. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 14.11.2019 № ИКХ-ЦФ/2019-3064

на _____ от _____

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья без названия вблизи пгт. Дорки Вышневолоцкого района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 17, согласно Приложению № 18 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей без – левый приток второго порядка реки Шлина, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей без названия имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 900 м, максимальная ширина около 0,5 м, средняя ширина около 0,3 м, максимальная глубина около 0,3 м, средняя глубина около 0,1 м. Скорость течения до 0,1 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,3 м.

Берега низкие, заболоченные. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна суглинистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 80 %.

Ихтиофауна ручья без названия представлена следующими видами рыб: щиповка, вьюн.

На запрашиваемом участке ручей без названия имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 0,5 м, средняя ширина около 0,3 м, максимальная глубина около 0,3 м, средняя глубина около 0,1 м. Скорость течения до 0,1 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,3 м.

Берега низкие, заболоченные. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна суглинистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 80 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья без названия представлена следующими видами рыб: щиповка, вьюн.

На запрашиваемом участке ручья без названия, в точке № 17 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молоди и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья без названия. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

от 14.11.2019 № ЦРХ-ЦР/2019-3065

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья без названия вблизи пгт. Коломно Вышневолоцкого района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 18, согласно Приложению № 19 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей без названия - притоко озера Перегонное, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей без названия имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 900 м, максимальная ширина около 1,5 м, средняя ширина около 1 м, максимальная глубина около 1,2 м, средняя глубина около 0,9 м. Скорость течения до 0,1 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,2 м.

Берега низкие, заболоченные. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна суглинистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 80 %.

Ихтиофауна ручья без названия представлена следующими видами рыб: щиповка, окунь, плотва.

В запрашиваемый пятисотметровый створ точки 18 входят следующие участки водных объектов:

- участок ручья без названия протяженностью около 450 м;
- участок озера Перегонное протяженностью около 50 м.

На запрашиваемом участке ручей без названия имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 450 м, максимальная ширина около 1,5 м, средняя ширина около 1 м, максимальная глубина около 1,2 м, средняя глубина около 0,9 м. Скорость течения до 0,1 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,2 м.

Берега низкие, заболоченные. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна суглинистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 70 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья без названия представлена следующими видами рыб: щиповка, окунь, плотва.

На запрашиваемом участке ручья без названия, в точке № 18 и в 450-метровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молоди и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья без названия. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Озеро Перегонное, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении волного объекта или части водного объекта к водным объектам

рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Озеро Перегонное имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 300 м, максимальная ширина около 215 м, средняя ширина около 175 м, максимальная глубина около 2 м, средняя глубина около 1,3 м. Течение практически отсутствует. Прозрачность воды по диску Секки до 2 м.

Берега низкие, заболоченные. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна суглинистые, торфянистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 20 %.

Ихтиофауна озера Перегонное представлена следующими видами рыб: щиповка, окунь, плотва, карась серебряный.

На запрашиваемом участке озеро Перегонное имеет следующие морфометрические участки: протяженность около 50 м, максимальная ширина около 115 м, средняя ширина около 70 м, максимальная глубина около 1,6 м, средняя глубина около 1,2 м. Течение практически отсутствует. Прозрачность воды по диску Секки до 1,6 м.

Берега низкие, заболоченные. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна суглинистые, торфянистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 20 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке озера Перегонное представлена следующими видами рыб: щиповка, окунь, плотва, карась серебряный.

На запрашиваемом участке озера Перегонное, в 50-метровом створе, имеются места нереста обитающих видов рыб (щиповка, окунь, плотва, карась серебряный).

Места нереста представлены скоплениями прибрежной водной растительности, расположены вдоль береговой линии неравномерной полосой общей площадью около 500 м².

Нагул молоди и взрослых особей рыб проходит по всей акватории озера Перегонное. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

Генеральному директору
АО «ЛИМБ»
А.И. Захарову

от 14.11.2019 № ЦСХ-УР/2019-3066

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка реки Жерновка вблизи пгт. Куженкино Бологовского района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 19, согласно Приложению № 20 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Река Жерновка – левый приток реки Ладыженка, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Река Жерновка имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 4700 м, максимальная ширина около 4 м, средняя ширина около 3 м, максимальная глубина около 1,5 м, средняя глубина около 1,2 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,5 м.

Берега низкие, пологие, местами заболоченные. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна суглинистые, торфянистые, каменистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 40 %.

Ихтиофауна реки Жерновка представлена следующими видами рыб: щиповка, окунь, плотва.

На запрашиваемом участке река Жерновка имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 3 м, средняя ширина около 2 м, максимальная глубина около 1,2 м, средняя глубина около 0,9 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,2 м.

Берега низкие, заболоченные. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна суглинистые, торфянистые, каменистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 40 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья реки Жерновка представлена следующими видами рыб: щиповка, окунь, плотва.

На запрашиваемом участке реки Жерновка, в точке № 19 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молоди и взрослых особей рыб проходит по всей акватории реки Жерновка. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

Генеральному директору
АО «ЛИМБ»
А.И. Захарову

от 14.11.2019 № ЦСХ-ЦР/2019-3067

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья без названия вблизи пгт. Куженкино Бологовского района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 20, согласно Приложению № 21 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей без названия – левый приток реки Ладыженка, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей без названия имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 5000 м, максимальная ширина около 0,7 м, средняя ширина около 3,5 м, максимальная глубина около 1,3 м, средняя глубина около 0,8 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,3 м.

Берега пологие, заболоченные. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, торфянистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 50 %.

Ихтиофауна ручья без названия представлена следующими видами рыб: щука, окунь, плотва.

На запрашиваемом участке ручей без названия имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 6 м, средняя ширина около 3 м, максимальная глубина около 1,5 м, средняя глубина около 0,7 м. Скорость течения до 0,1 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,5 м.

Берега пологие, заболоченные. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, торфянистые с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 50 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья без названия представлена следующими видами рыб: щука, окунь, плотва.

На запрашиваемом участке ручья без названия, в точке № 20 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молодежи и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья без названия. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

Генеральному директору
АО «ЛИМБ»
А.И. Захарову

от 14.11.2019 № ИСХ-ИР/2019-3068

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья без названия вблизи пгт. Макарово Бологовского района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 21, согласно Приложению № 22 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей без названия - приток озера Кузино, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей без названия имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 2700 м, максимальная ширина около 1,5 м, средняя ширина около 0,6 м, максимальная глубина около 0,5 м, средняя глубина около 0,2 м. Скорость течения до 0,1 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,5 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 50 %.

Ихтиофауна ручья без названия представлена следующими видами рыб: щука, щиповка, окунь, плотва, верховка.

На запрашиваемом участке ручей без названия имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 1 м, средняя ширина около 0,5 м, максимальная глубина около 0,3 м, средняя глубина около 0,2 м. Скорость течения до 0,1 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,3 м.

Берега пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 70 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья без названия представлена следующими видами рыб: щука, верховка.

На запрашиваемом участке ручья без названия, в точке № 21 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молоди и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья без названия. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

Генеральному директору
АО «ЛИМБ»
А.И. Захарову

от 14.11.2019 № ЦСХ-ЦР/2019-3069

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка ручья без названия вблизи пгт. Новый Березай Бологовского района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 22, согласно Приложению № 23 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Ручей без названия – левый приток реки Березайка, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Ручей без названия имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 3000 м, максимальная ширина около 4 м, средняя ширина около 1,5 м, максимальная глубина около 0,8 м, средняя глубина около 0,4 м. Скорость течения до 0,2 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,8 м.

Берега пологие, местами заболоченные. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, песчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 30 %.

Ихтиофауна ручья без названия представлена следующими видами рыб: щука, окунь, плотва.

На запрашиваемом участке ручей без названия имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 1,2 м, средняя ширина около 1 м, максимальная глубина около 0,4 м, средняя глубина около 0,3 м. Скорость течения до 0,3 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,4 м.

Берега пологие, местами заболоченные. Грунты берегов суглинистые. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна супесчаные, песчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 50 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья без названия представлена следующими видами рыб: щука, окунь.

На запрашиваемом участке ручья без названия, в точке № 22 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молодежи и взрослых особей рыб проходит по всей акватории ручья без названия. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Генеральному директору

АО «ЛИМБ»

А.И. Захарову

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36

E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru

Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

от 14.11.2019 № ИСХ-УФ/2019-3070

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка реки Березайка вблизи пгт. Новый Березай Бологовского района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 23, согласно Приложению № 24 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Река Березайка – левый приток реки Мста, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения высшей категории.

Река Березайка имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 150000 м, максимальная ширина около 80 м, средняя ширина около 30 м, максимальная глубина около 5 м, средняя глубина около 1,5 м. Скорость течения до 0,5 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 2,5 м.

Берега высокие, пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна песчаные с иловыми отложениями. Состояние дна чистое.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 20 %.

Ихтиофауна реки Березайка представлена следующими видами рыб: плотва, окунь, уклея, верховка, карась серебряный, лещ, судак, жерех, щука, язь, ерш, линь, налим, сазан, красноперка, сиг обыкновенный, европейский хариус, пескарь.

На запрашиваемом участке река Березайка имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 10 м, средняя ширина около 8 м, максимальная глубина около 2 м, средняя глубина около 1,3 м. Скорость течения до 0,3 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 2 м.

Берега высокие, пологие. Грунты берегов супесчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна песчаные с иловыми отложениями. Состояние дна чистое.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 30 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья реки Березайка представлена следующими видами рыб: плотва, окунь, уклея, верховка, карась серебряный, лещ, щука, язь, налим, сазан, красноперка, пескарь.

На запрашиваемом участке реки Березайка, в точке № 23, мест массового нереста обитающих видов рыб нет.

В пятисотметровом створе точки № 23 имеются места нереста обитающих видов рыб (щука, язь, плотва, окунь, уклея, густера).

Места нереста представлены скоплениями жесткой околоводной полупогруженной растительности, расположены на расстоянии около 100 метров ниже по течению от точки № 23 вдоль левого берега отдельными неравномерными участками общей площадью около 1200 м².

Нагул молодежи и взрослых особей рыб проходит по всей акватории реки Березайка. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»

Центральный филиал ФГБУ «Главрыбвод»

117105, Москва, Варшавское ш., дом 39А
тел. 8(499)611-17-16 факс 8(499)611-20-36
E-mail: glavrybvod-cf@yandex.ru
Сайт: www.centrfilrybvod.ru

ОКПО 02588339 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 772443001

Генеральному директору
АО «ЛИМБ»
А.И. Захарову

от 11.11.2019 № ЦСХ-1892019-3041

на _____ от _____

Рыбохозяйственная характеристика участка реки Ливица вблизи пгт. Михайловское Бологовского района Тверской области, в пятисотметровом створе точки № 24, согласно Приложению № 25 к Договору, являющемуся неотъемлемой частью настоящего Договора № 27.03.19-5/69 от 27.03.2019г.

Река Ливица – приток озера Михайловское, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 года № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения», относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории.

Река Ливица имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 12000 м, максимальная ширина около 6 м, средняя ширина около 3 м, максимальная глубина около 1,2 м, средняя глубина около 0,4 м. Скорость течения до 0,3 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 1,2 м.

Берега пологие. Грунты берегов песчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна песчаные, супесчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз и другие. Зарастаемость в летний период до 50 %.

Ихтиофауна реки Ливица представлена следующими видами рыб: щиповка, верховка, щука, окунь, уклея, плотва.

На запрашиваемом участке река Ливица имеет следующие морфометрические данные: протяженность около 500 м, максимальная ширина около 4 м, средняя ширина около 2,5 м, максимальная глубина около 0,5 м, средняя глубина около 0,35 м. Скорость течения до 0,3 м/с. Прозрачность воды по диску Секки до 0,5 м.

Берега пологие. Грунты берегов песчаные. По берегам произрастает кустарниковая и травянистая растительность. Рельеф дна ровный. Грунты дна песчаные, супесчаные с иловыми отложениями. Дно местами засорено древесно-растительными остатками.

Высшая водная растительность представлена комплексом жестких околоводных полупогруженных и мягких погруженных растений: осока, элодея, тростник, рогоз. Зарастаемость в летний период до 50 %.

Ихтиофауна на запрашиваемом участке ручья реки Ливица представлена следующими видами рыб: щиповка, верховка, щука, окунь, уклея, плотва.

На запрашиваемом участке реки Ливица, в точке № 24 и в пятисотметровом створе, мест массового нереста обитающих видов рыб нет. Нагул молоди и взрослых особей рыб проходит по всей акватории реки Ливица. Зимовальные ямы не зарегистрированы.

Данная рыбохозяйственная характеристика в связи с высокой динамикой русловых процессов и возможным изменением рыбохозяйственного значения участка действительна в течение одного года.

Рыбохозяйственная характеристика не является разрешением для производства работ на водоёме.

Дополнительно сообщаем, что Филиал выполняет следующие виды работ:

- подготовка материалов по оценке воздействия проектируемых работ на водные биоресурсы и среду их обитания с расчётом прогнозируемого ущерба и разработкой мероприятий по возмещению ущерба ВБР и среде их обитания;
- разработка обоснования на ведение хозяйственной деятельности;
- разработка программы производственно-экологического мониторинга (контроля) за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания.

Для выполнения указанных работ необходимо предоставить документацию, обосновывающую размещение хозяйственных и иных объектов или внедрение новых технологических процессов (проект производства работ).

Заместитель начальника
учреждения - начальник филиала



И. И. Гордеев



с 1881 г.

Федеральное агентство по рыболовству
 Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
 «ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
 РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ»
 ФГБНУ «ВНИРО»
 Новгородский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («НовгородНИРО»)

Главному инженеру
 АО «ЛИМБ»
 С.В. Дождеву

ОГРН - 1157746053431 / ИНН - 7708245723

173000, г. Великий Новгород, ул. Знаменская, дом 23

Телефон: (8162) 77-73-03 / Факс: (831) 243-16-09

E-mail: niorgh53@mail.ru / www.niorgh.ru

21.10.2019г.

№

938

На №

от

***Рыбохозяйственные характеристики рек Ливица, Кобылка, Чернушка по объекту:
 «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал-Европа» на участке Торжок-Санкт-Петербург»
 Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок» - УС КС «Валдай»***

1. Река Ливица протекает в Валдайском районе Новгородской области и Бологовском районе Тверской области. Вытекает река из озера Рядчинское и течёт на юго-восток, впадает в озеро Михайловское, через которое протекает река Березайка, в 117 км от устья. Длина реки Ливица 13,6 км. Русло реки слабоизвилистое, берега местами низкие, заболоченные, местами – более крутые, заросшие водной и луговой растительностью, лесом, кустарниками. Дно заилено.

Данный водный объект относится к категории малых равнинных водотоков восточно-европейского типа. Водный баланс обеспечивается за счёт смешанного, с преобладанием снегового, питания. В годовом ходе уровня воды отчетливо выделяются весеннее половодье, летняя и зимняя межень и осенний паводок.

Собственный ихтиоценоз реки Ливица представлен такими видами, как окунь, плотва, щука, ёрш, линь, уклея и др., весной могут заходить также на нерест в приустьевые участки фитофильные виды рыб из озера Михайловское. Рыбохозяйственное значение реки определяется тем, что она участвует в воспроизводстве рыбных ресурсов более крупных водных объектов, являясь местом нереста и пастбищем для нагула ранней молоди весенненерестующих рыб. Нерестилища, как правило, расположены в пойме и в приустьевых участках водотока.

Для малых водотоков характерны значительные сезонные колебания видового состава рыб и их численности. Ранний весенний прогрев водоемов за счет мелководности, а также их высокая зарастаемость создают благоприятные условия для нереста фитофильных видов рыб и нагула их молоди в малых водотоках. Поэтому весной и в начале лета здесь отмечается наибольшая численность рыб. Со спадом половодья большая часть взрослых рыб и подростящая молодь скатываются в озеро.

Сведениями о наличии зимовальных ям Новгородский филиал ФГБНУ «ВНИРО» не располагает.

В соответствии с п.3 ст.17 ФЗ от 20.12.2004 № 166 «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» данный водоток относится к рыбохозяйственным водным объектам.

На основании приказа Федерального агентства по рыболовству от 16.03.2009 г № 191 «Об утверждении перечня особо ценных и ценных видов водных биоресурсов, отнесённых к объектам рыболовства» ценные и особо ценные водные биоресурсы в реке Ливица отсутствуют.

Промышленное рыболовство на данном водотоке не ведётся; водные биологические ресурсы могут использоваться для добычи (вылова) при осуществлении любительского и спортивного рыболовства. Данный объект имеет значение для сохранения и воспроизводства водных биоресурсов.

Исходя из вышеизложенного, руководствуясь приказом Федерального агентства по рыболовству от 17.09.2009 г. № 818 «Об установлении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения и особенностей добычи (вылова) водных биологических ресурсов, обитающих в них и отнесенных к объектам рыболовства», *река Ливица может быть отнесена к рыбохозяйственным водным объектам первой категории.*

3. Река Кобылка протекает в Валдайском районе Новгородской области, берёт начало в озере Кобылино и впадает в озеро Тагрань. Длина водотока – около 11 км. Русло реки слабоизвилистое, берега местами низкие, заболоченные, местами – более крутые, заросшие водной и луговой растительностью, лесом, кустарниками. Дно заилено. Цвет воды коричневатый.

Данный водный объект относится к категории малых равнинных водотоков восточно-европейского типа. Водный баланс обеспечивается за счёт смешанного, с преобладанием снегового, питания. В годовом ходе уровня воды отчетливо выделяются весеннее половодье, летняя и зимняя межень и осенний паводок.

Собственный ихтиоценоз реки Кобылка представлен такими видами, как окунь, плотва, щука, ёрш, линь, уклейка, густера и др., весной могут заходить также на нерест в приустьевые участки фитофильные виды рыб из озера Тагрань. Рыбохозяйственное значение реки определяется тем, что она участвует в воспроизводстве рыбных ресурсов более крупных водных объектов, являясь местом нереста и пастбищем для нагула ранней молоди весенненерестующих рыб. Нерестилища, как правило, расположены в пойме и в приустьевых участках водотока.

Для малых водотоков характерны значительные сезонные колебания видового состава рыб и их численности. Ранний весенний прогрев водоемов за счет мелководности, а также их высокая зарастаемость создают благоприятные условия для нереста фитофильных видов рыб и нагула их молоди в малых водотоках. Поэтому весной и в начале лета здесь отмечается наибольшая численность рыб. Со спадом половодья большая часть взрослых рыб и подрастающая молодь скатываются в озеро.

Сведениями о зимовальных ямах отсутствуют.

В соответствии с п.3 ст.17 ФЗ от 20.12.2004 № 166 «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» данный водоток относится к рыбохозяйственным водным объектам.

На основании приказа Федерального агентства по рыболовству от 16.03.2009 г № 191 «Об утверждении перечня особо ценных и ценных видов водных биоресурсов, отнесенных к объектам рыболовства» ценные и особо ценные водные биоресурсы в реке Кобылка отсутствуют.

Промышленное рыболовство на данном водотоке не ведётся; водные биологические ресурсы могут использоваться для добычи (вылова) при осуществлении любительского и спортивного рыболовства. Данный объект имеет значение для сохранения и воспроизводства водных биоресурсов.

Исходя из вышеизложенного, руководствуясь приказом Федерального агентства по рыболовству от 17.09.2009 г. № 818 «Об установлении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения и особенностей добычи (вылова) водных биологических ресурсов, обитающих в них и отнесенных к объектам рыболовства», *река Кобылка может быть отнесена к рыбохозяйственным водным объектам первой категории.*

3. Река Чернушка протекает в Валдайском районе Новгородской области на территории Валдайского национального парка. Берёт начало в озере Чернушка. Устье реки находится по правому берегу реки Валдайка. Длина водотока 13 км. Приблизительно в 3,5 км от устья пересекает автотрассу М-10. Берега местами достаточно крутые, местами -

отлогие, по характеру грунта – песчаные и илистые, торфяные, прибрежные участки заросли лесом и кустарником. Из прибрежной и водной растительности преобладают тростник, рогоз, хвощ, осока, кувшинка, рдест, элодея. Дно песчаное, местами заилено. Цвет воды коричневый. Русло извилистое.

Питание смешанное. В среднегодовом водном режиме реки чётко прослеживаются весенний подъём воды за счёт снеготаяния и осенний за счёт большого количества осадков, а также падение уровня воды во время летней и зимней межени.

Ихтиофауна реки Чернушка отличается достаточным видовым разнообразием, в ней обитают щука, лещ, окунь, плотва, густера, ёрш, налим, линь, карась, уклейка, язь, краснопёрка. На затопляемых участках поймы и в приустьевых участках располагаются нерестилища фитофильных видов рыб, как обитающих непосредственно в реке, так и заходящих сюда на нерест из озера. Субстратом для нереста являются прибрежные заросли макрофитов и остатки прошлогодней растительности. В зарослях макрофитов также наиболее продуктивно развиваются планктонные и бентосные организмы, являющиеся кормовой базой для рыб. Налим нерестится в зимнее время после ледостава, при температуре воды около 0°C, на песчаном или галечном грунте.

Сведения о наличии зимовальных ям отсутствуют.

В соответствии с п.3 ст.17 ФЗ от 20.12.2004 № 166 «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» данный водоток относится к рыбохозяйственным водным объектам.

На основании приказа Федерального агентства по рыболовству от 16.03.2009 г № 191 «Об утверждении перечня особо ценных и ценных видов водных биоресурсов, отнесённых к объектам рыболовства» ценные и особо ценные водные биоресурсы в реке Чернушка отсутствуют.

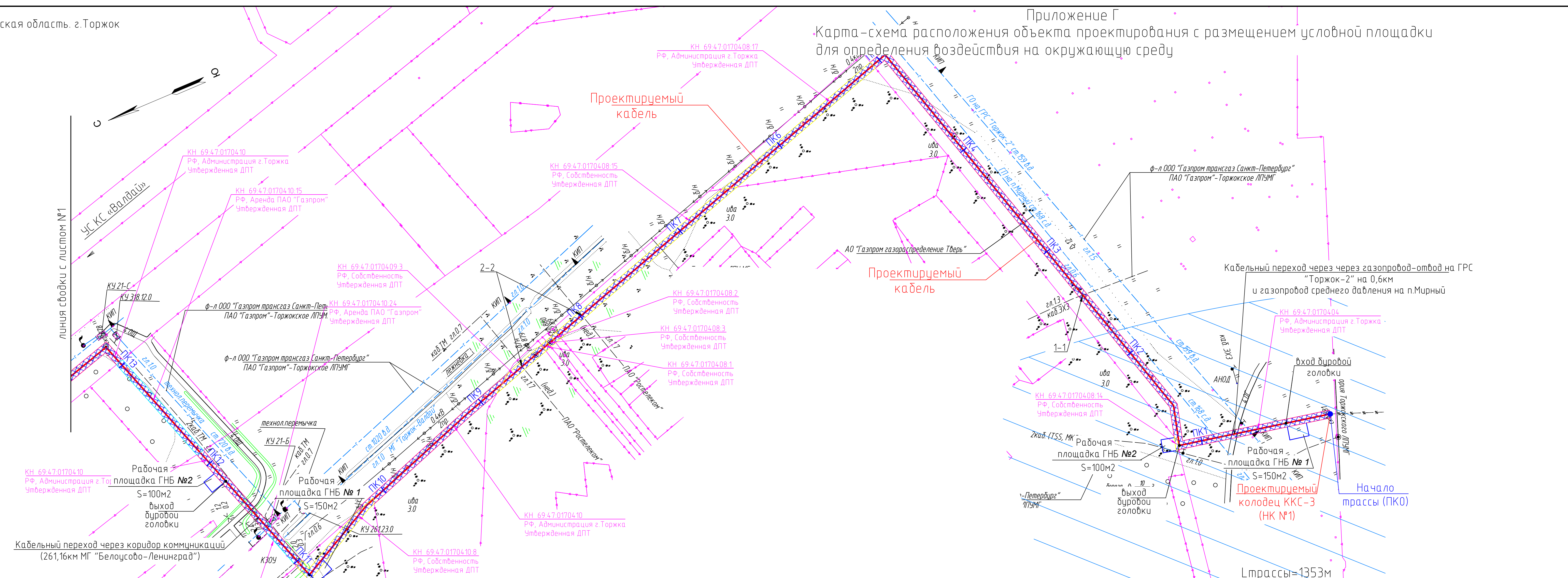
Промышленное рыболовство на данном водотоке не ведётся; водные биологические ресурсы могут использоваться для добычи (вылова) при осуществлении любительского и спортивного рыболовства. Данный объект имеет значение для сохранения и воспроизводства водных биоресурсов.

Исходя из вышеизложенного, руководствуясь приказом Федерального агентства по рыболовству от 17.09.2009 г. № 818 «Об установлении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения и особенностей добычи (вылова) водных биологических ресурсов, обитающих в них и отнесенных к объектам рыболовства», *река Чернушка может быть отнесена к рыбохозяйственным водным объектам первой категории.*

Руководитель
Новгородского филиала
ФГБНУ «ВНИРО»

А.Г. Коротин

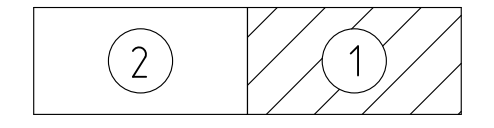
Приложение Г
Карта-схема расположения объекта проектирования с размещением условной площадки для определения воздействия на окружающую среду



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - территория зоны санитарной охраны (3 пояс) подземного источника водоснабжения - артезианская скважина №16;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

- Примечания:
- Ширина полосы отвода под строительство ВОЛС принята согласно нормам отвода СН 461-74 6м (по 3м в обе стороны от оси трассы).
 - Схема прокладки ВОК в кабельной канализации по территории КС-20 "Торжок" приведена на чертеже 00159093.4560266.2012-5-ПП02.1.1.Г.Ч.2. Схема расположения листов

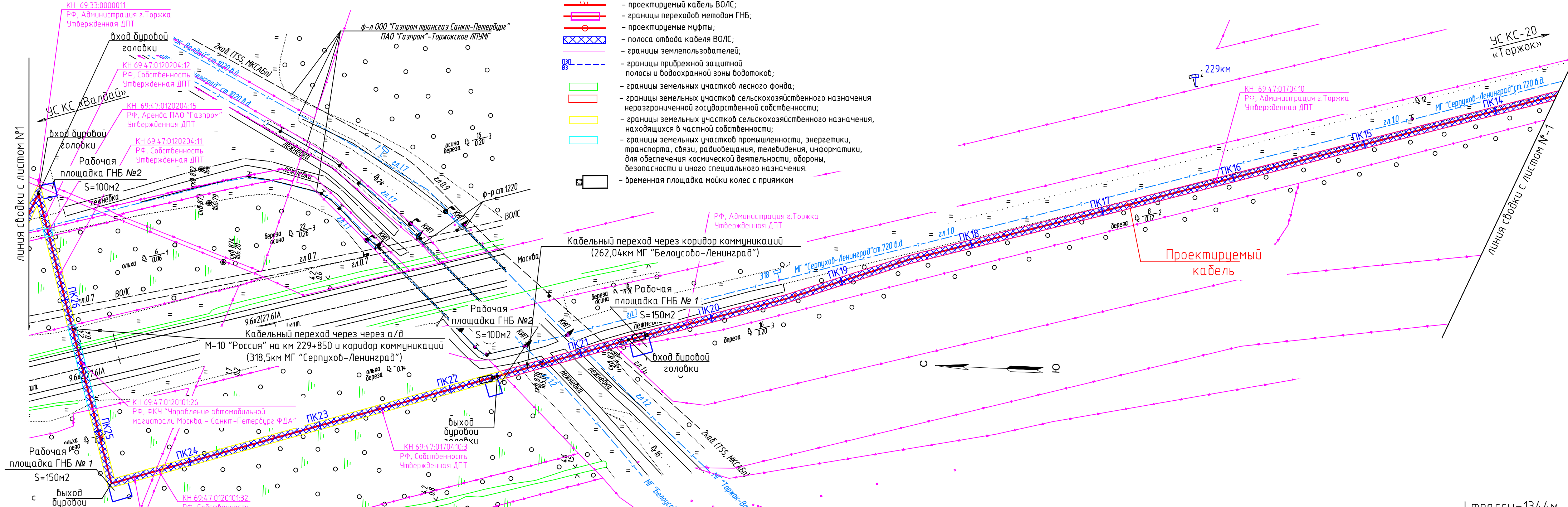
1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года



Согласовано	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

подрубка леса (3м) - 18	вырубка леса (6м) - 54	п/э-4	п/э-4	не предусматриваются	не предусматриваются	расчистка кустарника - 133	п/э-4	установка колодца ККС-3	Пикеты	экскаватором-55	глина полутвердая (10г) - 2 группа	Наименование и номер группы грунта по трудоемкости разработки												
										86,9	15,2	137,4	49,5	185,8	ручным-5	133,3	ручным-5	96,0	112,1	137,4	77,8	41,4	ручным-5	165,6
												кабелеукладчиком-166	ГНБ-96	экскаватором-223										Участки по способу прокладки кабеля, м
																								Дополнительный вид работ, м
																								Участки защиты кабеля, м
																								Расстояния, м

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неограниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.
 - временная площадка мойки колес с приямком



Проектируемый кабель

Согласовано

Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

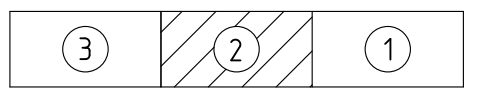
глина полутвердая (10г) - 2 группа		песок (29б) - 1 группа			глина полутвердая (10г) - 2 группа							
137,4	123,2	121,2	52,5	78,8	46,5	150,5	213,1	139,4	84,8	144,4	149,5	26,3
ГНБ-221		экскаватором-296			ГНБ-101			кабелеукладчиком-705				
		вырубка леса (6м)-377						вырубка леса (6м)-726				
не предусматриваются												
к/ц-1		вырубка леса			экскаватором-5							

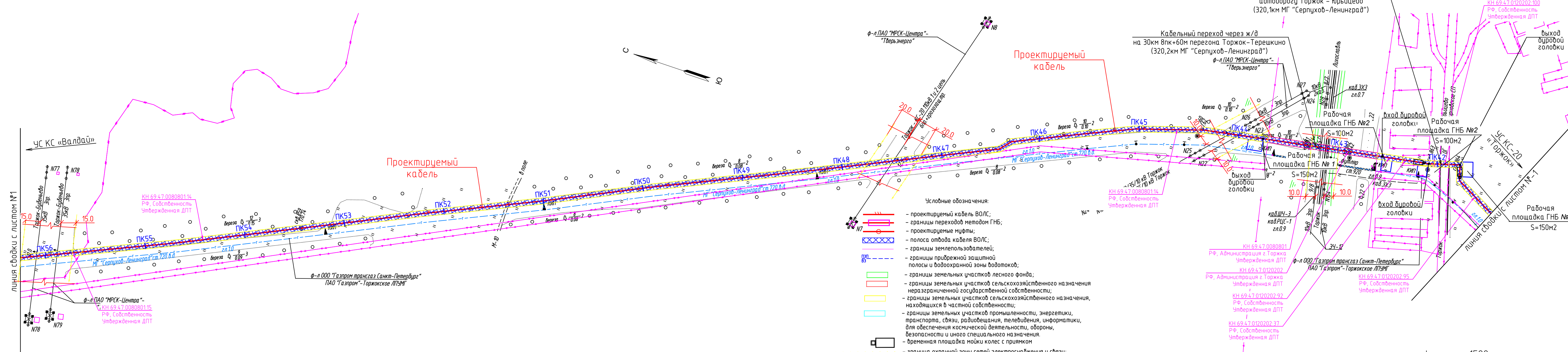
Лтрассы=1344м

1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Схема расположения листов

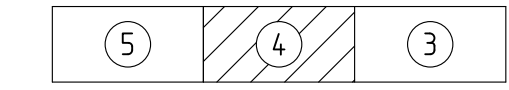




Согласовано	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

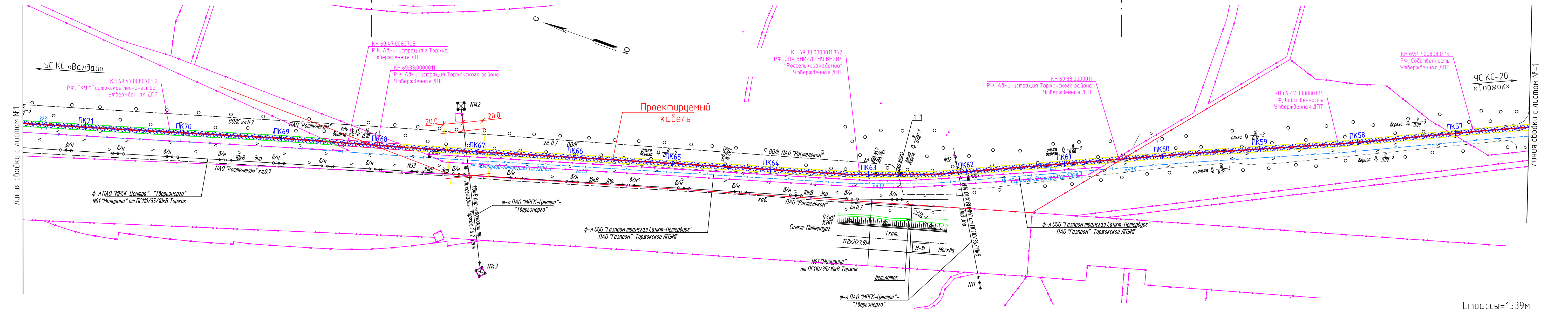
глина полутвердая (10г) – 2 группа															
126,3	75,8	41,4	62,6	53,5	193,9	126,3	178,8	24,2	211,1	203,0	59,6	107,1	198,0	142,4	
кабелеукладчиком-1253															
вырубка леса (6м)-219					не предусматриваются			вырубка леса (6м)-218					ГНБ-120	экскав.-46	ГНБ-31
подрубка леса (3м)-35			подрубка леса (3м)-93			вырубка леса (6м)-53					экскаватором-5	вырубка леса (6м)-11		экскаватором-61	

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000



Линия свободки с листом №1															Линия свободки с листом №-1																
глина полутвердая (10г) – 2 группа															Lтрассы=1539м																
93,9	197,0	75,8	184,8	28,3	185,8	50,5	118,2	180,8	ручным-5	170,7	140,4	33,3	89,9	215,1	16,2	93,9	197,0	75,8	184,8	28,3	185,8	50,5	118,2	180,8	ручным-5	170,7	140,4	33,3	89,9	215,1	16,2
кабелеукладчиком-892															кабелеукладчиком-642																
подрубка леса (3м)-463															подрубка леса (3м)-217																
не предусматриваются															не предусматриваются																
подрубка леса (6м)-380															вырубка леса (6м)-49																
подрубка леса (3м)-68															вырубка леса (6м)-49																

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неограниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;



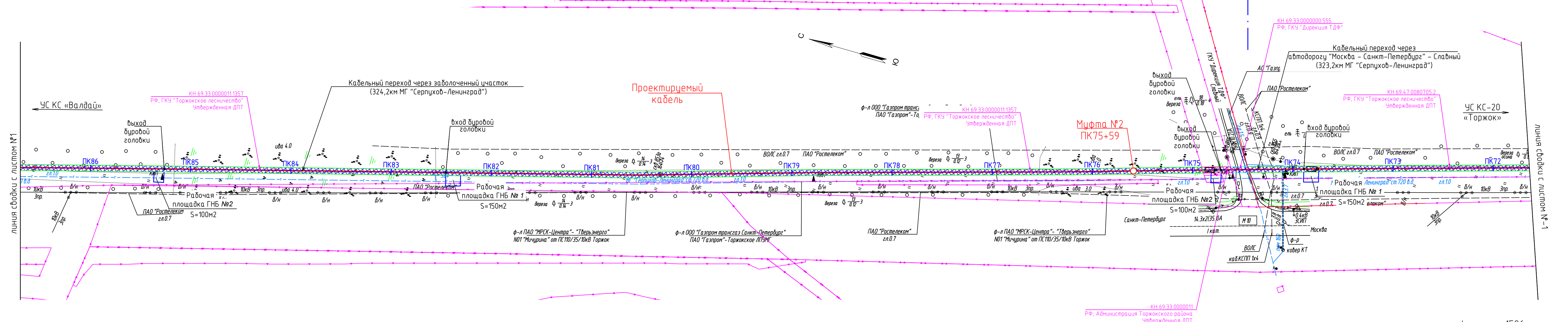
1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инф. № подл.



Линия связи с листом №1												Линия связи с листом №1																																																																																																																																																																							
145,4												139,4												189,9												105,0												142,4												127,3												148,5												61,6												113,1												34,3												170,7												173,7												201,0												127,3												145,4											
кабелеукладчиком-139												ГНБ-281												кабелеукладчиком-678												экскаватором-90												ГНБ-83												кабелеукладчиком-220																																																																																																																							
вырубка леса (6м)-154												расчистка кустарника-261												расчистка кустарника-150																																																																																																																																																											
подрубка леса (3м)-17												экскаватором-5												экскаватором-5												подрубка леса (3м)-39												экскаватором-5												подрубка леса (3м)-81																																																																																																																							

глина полутвердая (10г) - 2 группа

Лтрассы=1506м

- Условные обозначения:**
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы земельных участков;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - временная площадка мойки колес с прямиком

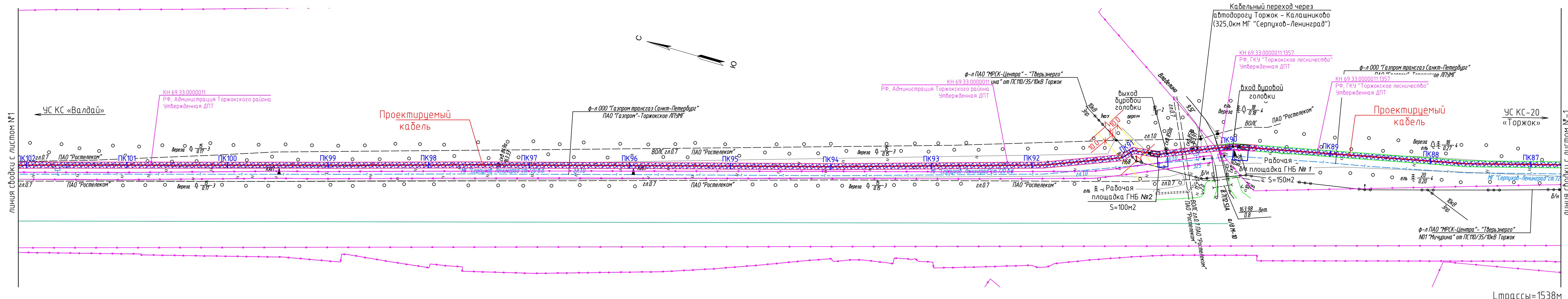


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

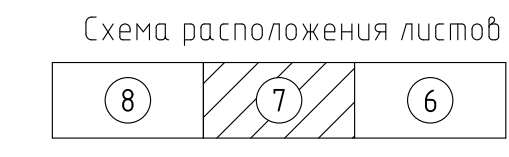
Формат А4х4

Создано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



песок (29б) - 1 группа										глина полутвердая (10г) - 2 группа							
134,3	178,8	141,4	33,3	131,3	189,9	62,6	80,8	209,1	195,9	81,8	20,2	82,8	98,0	157,6	86,9		
кабелеукладчиком-1140										кабелеукладчиком-322							
вырубка леса (6м)-148			подрубка леса (3м)-176			не предусматриваются					вырубка леса (6м)-61		подрубка леса (3м)-49		подрубка леса (3м)-35		
подрубка леса (3м)-76															вырубка леса (3м)-49		подрубка леса (3м)-35
										вырубка леса (3м)-49		экскаватором-5		подрубка леса (3м)-49	подрубка леса (3м)-35		

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.
 - временная площадка мойки колес с прямяком

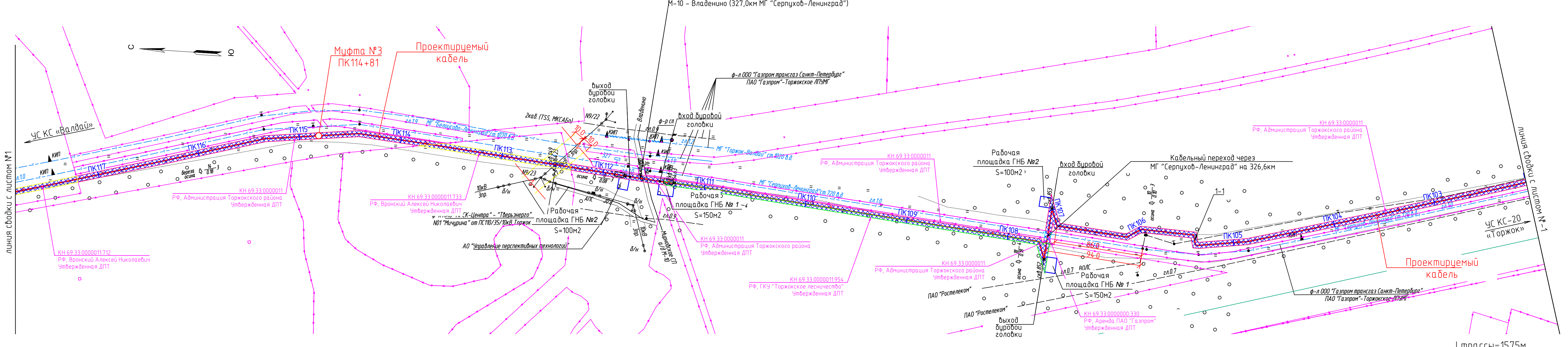


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4

Создано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



песок (29б) – 1 группа			песок (29б) – 1 группа			песок (29б) – 1 группа										
31,3	57,6	19,2	60,6	174,7	85,9	51,5	57,6	39,4	73,7	ГНБ-50	93,9	111,1	116,2	153,5	33,3	
кабелеукладчиком-299			кабелеукладчиком-300			ГНБ-30	кабелеукладчиком-383			экскаватор-157		кабелеукладчиком-331				
подрубка леса (3м)-34			экскаватор-5			подрубка леса (3м)-40			не предусматривается	вырубка леса (6м)-220		подрубка леса (3м)-105		не предусматривается		
подрубка леса (3м)-34			экскаватор-5			подрубка леса (3м)-45			экскаватор-5	вырубка леса (6м)-27		подрубка леса (3м)-55		ручным-5		

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - временная площадка мойки колес с приямком



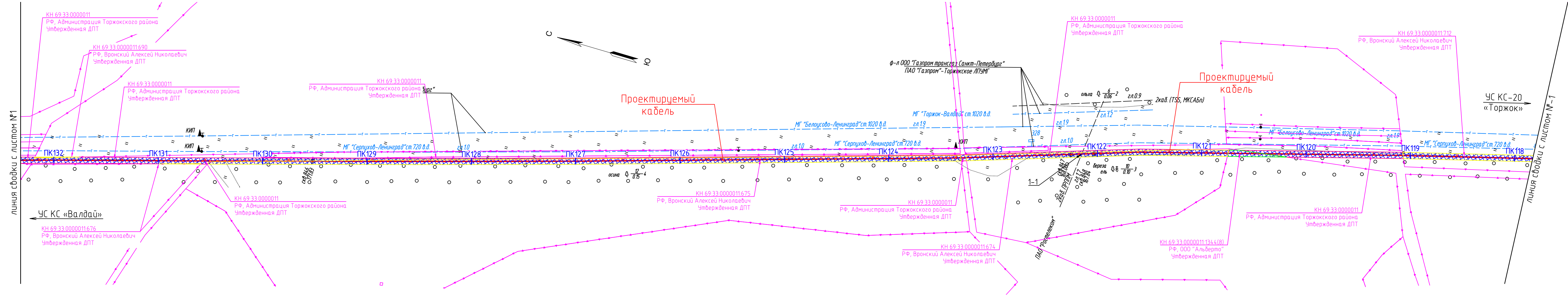
1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



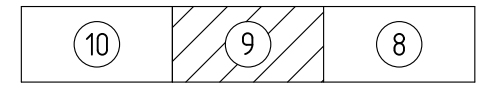
Lтрассы=1449м

песок (29б) – 1 группа				глина полутвердая (10г) – 2 группа				песок (29б) – 1 группа							
57,6	171,7	137,4	207,1	41,4	211,1	171,7	165,6	130,3	203,0	16,2	114,1	116,2	92,9	140,4	
кабелюкладчиком-1014												кабелюкладчиком-430			
подрубка леса (3м)-178			вырубка леса (6м)-529					подрубка леса (3м)-144			вырубка леса (6м)-171			подрубка леса (3м)-134	
не предусматриваются															
подрубка леса (3м)-24				п/э-4		ручным-5		подрубка леса (3м)-23							

Условные обозначения:

- проектируемый кабель ВОЛС;
- границы переходов методом ГНБ;
- проектируемые муфты;
- полоса отвода кабеля ВОЛС;
- границы землепользователей;
- границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
- границы земельных участков лесного фонда;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения незащищенной государственной собственности;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
- границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

Схема расположения листов



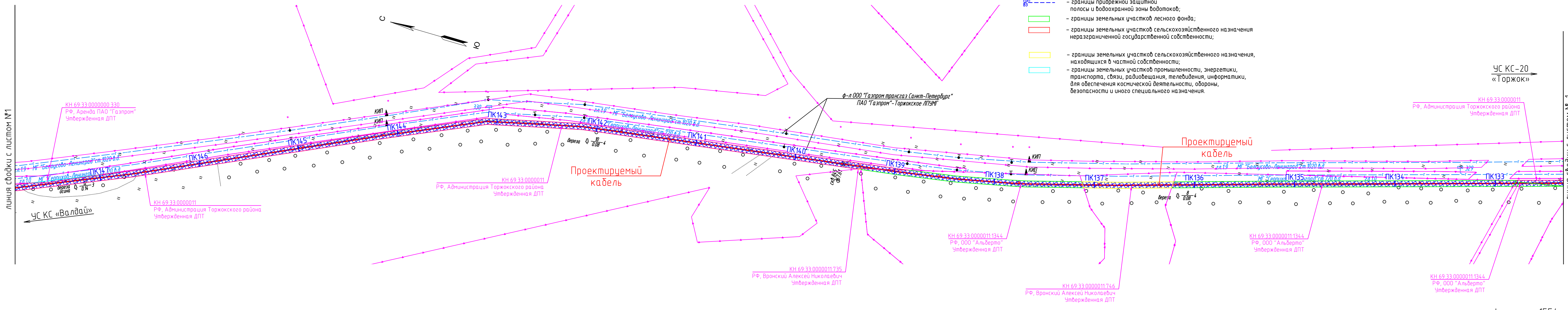
1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инф. № подл.

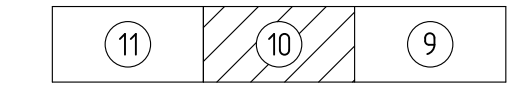
- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



глина полутвердая (10г) – 2 группа					песок (29б) – 1 группа									
28,3	19,2	70,7	197,0	71,7	49,5	214,1	46,5	69,7	124,2	212,1	198,0	63,6	145,4	67,7
кабелеукладчиком–1554														
подрубка леса (3м)–151			вырубка леса (6м)–170			подрубка леса (3м)–226			подрубка леса (3м)–788					
не предусматривается														
вырубка леса (3м)–66 подрубка леса (6м)–50 вырубка леса (3м)–66														

Лтрассы=1554м

Схема расположения листов

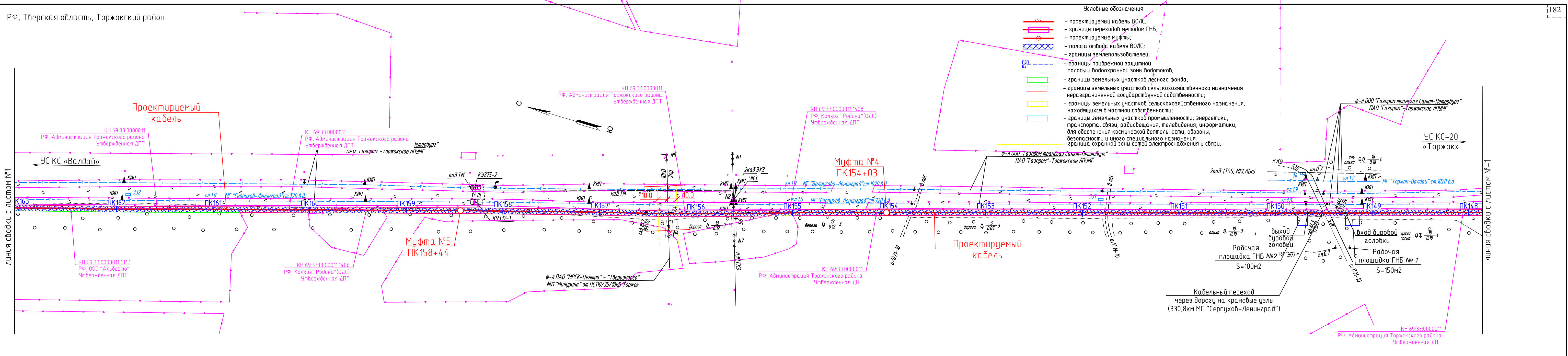


1. Система координат МСК–69–2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

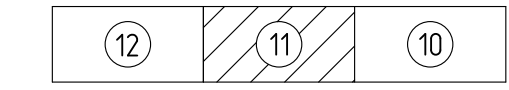
Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

РФ, Тверская область, Торжокский район



глина полутвердая (10г) – 2 группа										песок (29б) – 1 группа										глина полутвердая (10г) – 2 группа												
99,0	41,4	142,4	151,5	141,4	109,1	166,7	117,2	46,5	134,3	38,4	31,3	113,1	164,6	91,9	17,2																	
кабелеукладчиком-459					кабелеукладчиком-436										кабелеукладчиком-429					ГНБ-39				кабелеукладчиком-137								
вырубка леса (6м)-458					не предусматриваются										вырубка леса (6м)-99																	
экскаватором-5					подрубка леса (Зм)-68					подрубка леса (Зм)-40					подрубка леса (Зм)-29					экскаватором-5					подрубка леса (Зм)экскаватором-5				экскаватором-5			

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

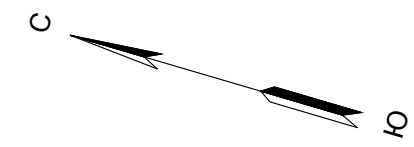
Формат А4х4

Согласовано

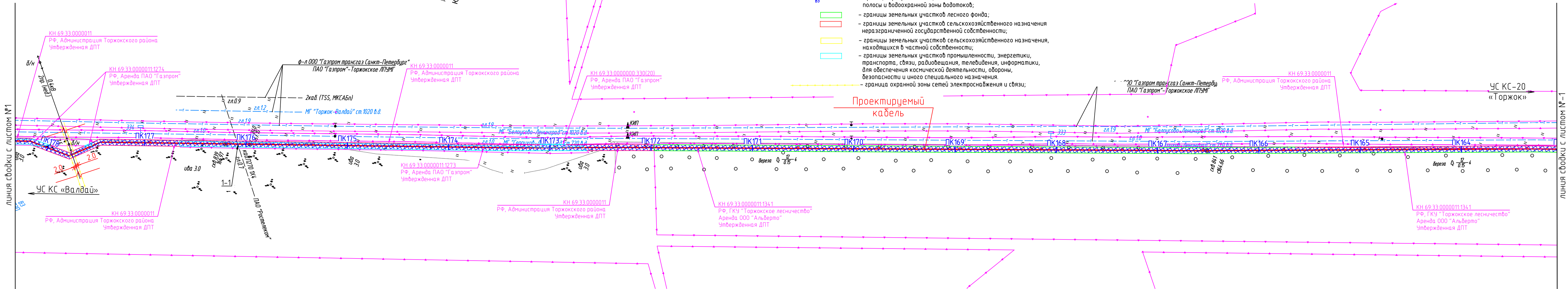
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;



Проектируемый кабель

		Lтрассы=1528м															
		глина полутвердая (10г) - 2 группа															
		80,8	85,9	162,6	32,3	116,2	59,6	88,9	144,4	152,5	114,1	52,5	20,2	206,0	41,4	172,7	
		кабелеукладчиком-223				кабелеукладчиком-1300											
		расчистка кустарника-309				вырубка леса (6м)-931											
		не предусматриваются															
		п/э-4		ручным-5		расчистка кустарника-7											

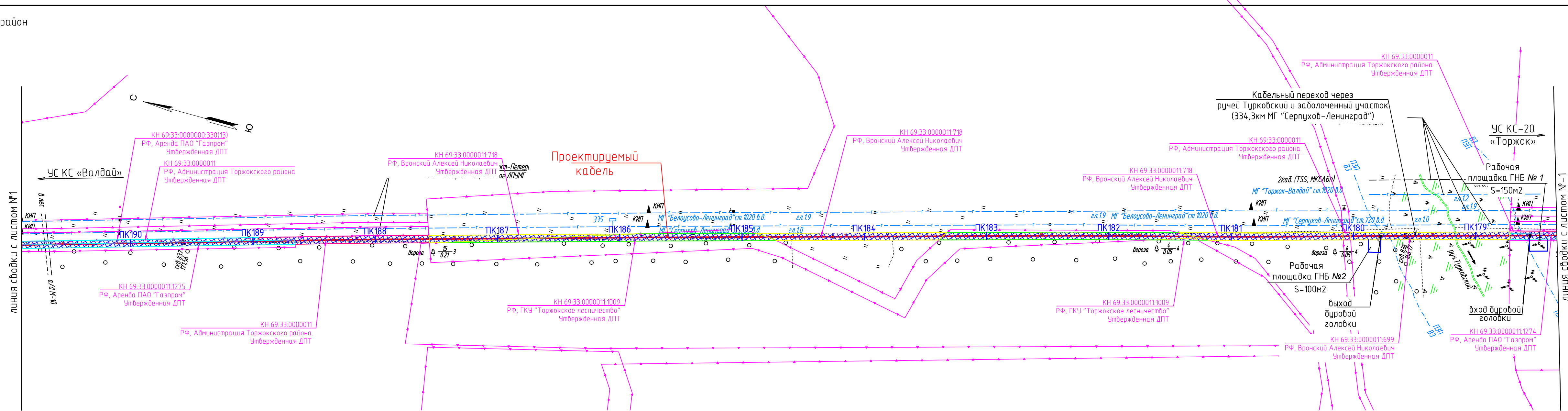
Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4



глина полутвердая (10г) – 2 группа											
170,7	15,2	92,9	46,5	154,5	166,7	70,7	66,7	22,2	36,4	146,5	117,2
кабелеукладчиком-1106										ГНБ-122	
подрубка леса (3м)-607				не предусматриваются			подрубка леса (3м)-199		вырубка леса (6м)-232		

вырубка леса (6м)-19

экскаватором-5

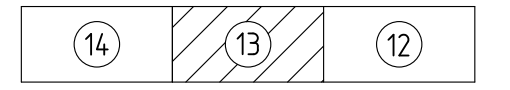
расчистка кустарника-82

кабелеукладчиком-17 экскаватором-5

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;

- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения незастроенной государственной собственности;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
- границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

Схема расположения листов



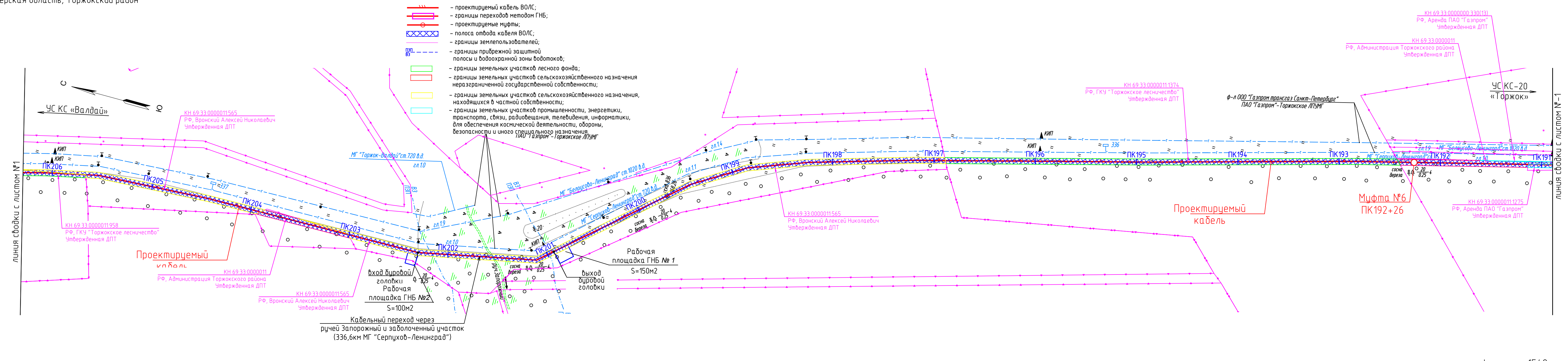
1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переход метод ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



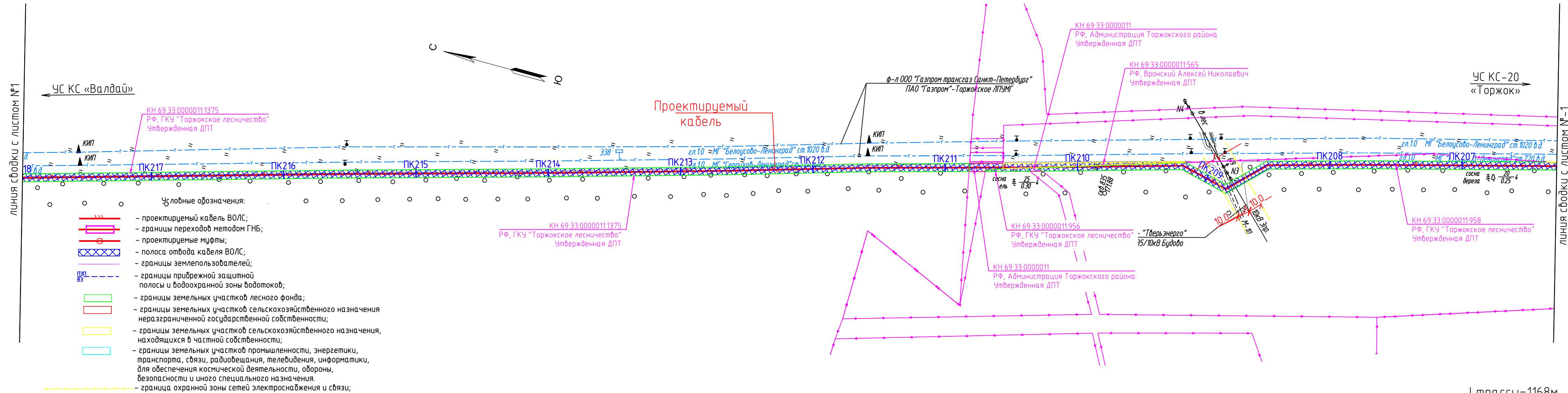
Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

песок (29б) – 1 группа										глина полутвердая (10г) – 2 группа									
169,7	34,3	39,4	207,1	32,3	167,7	191,9	104,0	165,6	32,3	59,6	138,4	94,9	177,8	212,1	199,0				
кабелеукладчиком-395					ГНБ-136					кабелеукладчиком-859					кабелеукладчиком-135				
вырубка леса (6м)-473					вырубка леса (6м)-150					подрубка леса (3м)-436					вырубка леса (6м)-194				
не предусматриваются																			
экскаватором-5					экскаватором-5											экскаватором-5			



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000



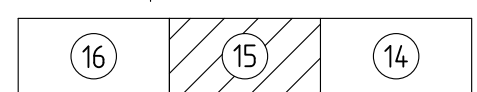
- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;

L трассы=1168м											
песок (29д) - 1 группа											
171,7	146,5	115,1	67,7	85,9	138,4	190,9	34,3	213,1	171,7	58,6	31,3
кабелукладчиком-1168											
подрубка леса (3м)-400					вырубка леса (6м)-514			вырубка леса (6м)-238			
не предусматриваются											

Согласовано

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	

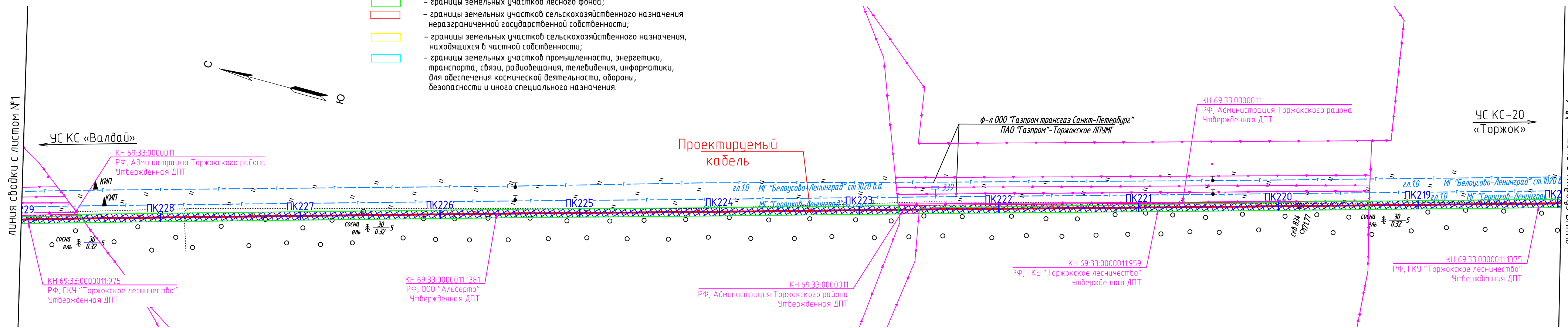
Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

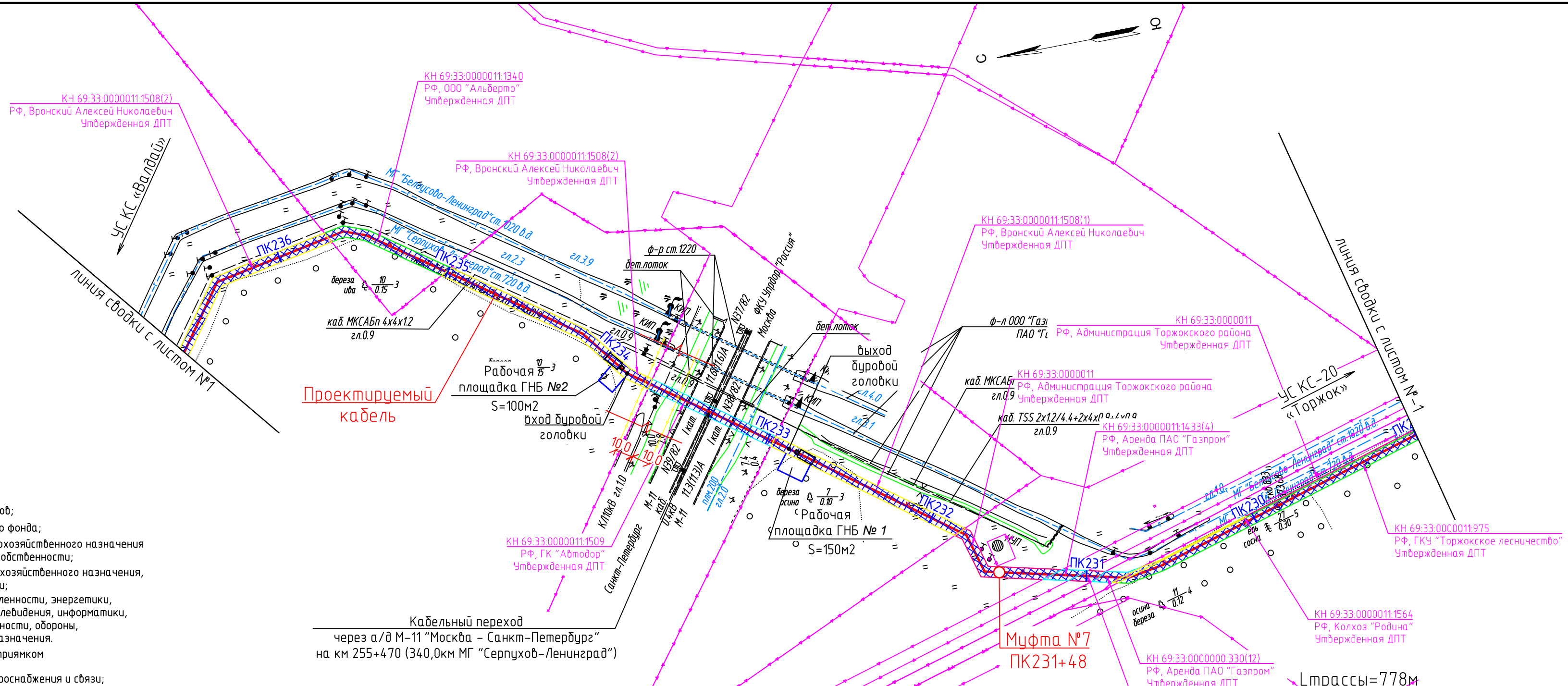
Инв. № подл.



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - временная площадка мойки колес с прямымком
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;



глина полутвердая (10г) – 2 группа							
16,2	183,8	192,9	136,4	27,3	155,5	76,8	24,2
кабелеукладчиком-289		ГНБ-98	экскаватором-141		кабелеукладчиком-245		
вырубка леса (6м)-166							
не предусматриваются							
подрубка леса (3м)-41		экскаватором-5		вырубка леса (6м)-36			

Схема расположения листов

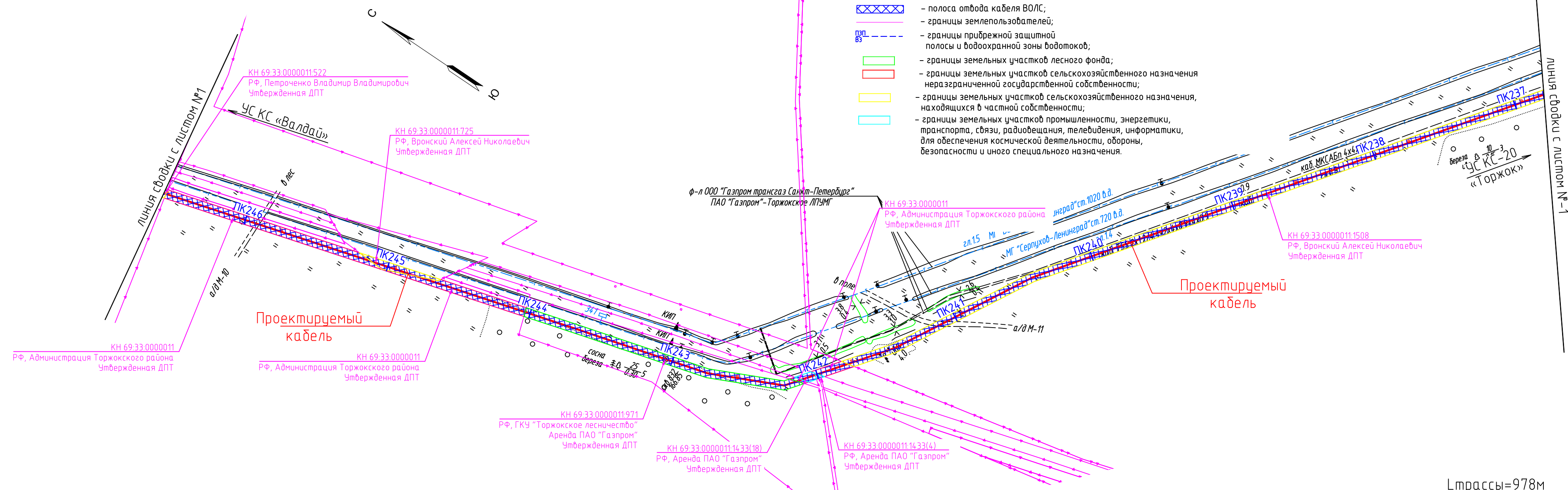


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Согласовано	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

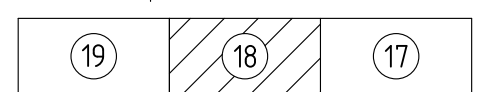
Условные обозначения:

- проектируемый кабель ВОЛС;
- границы переходов методом ГНБ;
- проектируемые муфты;
- полоса отвода кабеля ВОЛС;
- границы землепользователей;
- границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
- границы земельных участков лесного фонда;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
- границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



Lтрассы=978м										
глина полутвердая (10г) – 2 группа										
17,2	111,1	156,6	61,6	83,8	54,5	106,1	68,7	69,7	174,7	
кабелеукладчиком-978										
не предусматриваются										
вырубка леса (6м)-59		вырубка леса (6м)-34		расчистка кустарника-26						

Схема расположения листов

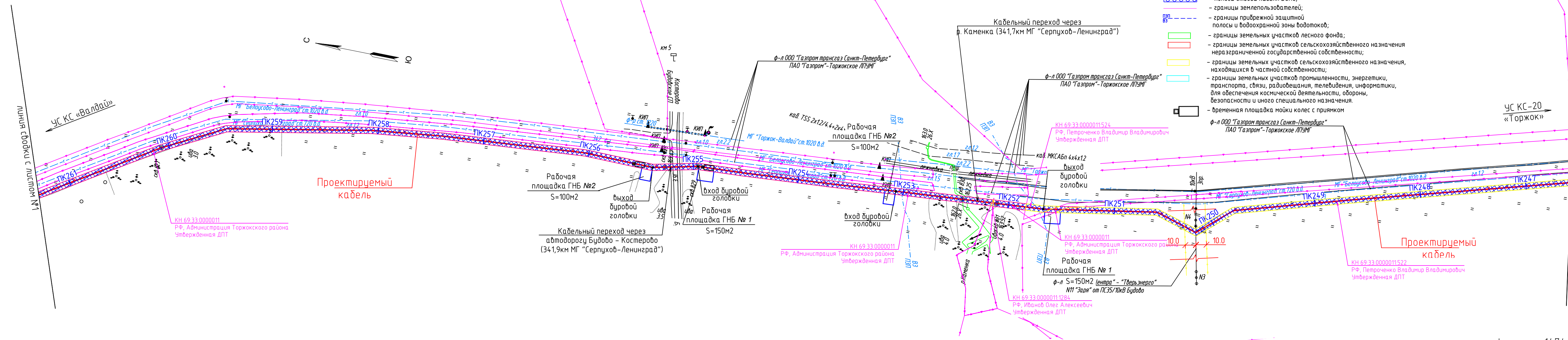


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х3

Согласовано	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

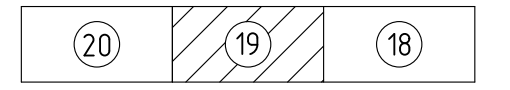


- Условные обозначения:
- граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - временная площадка мойки колес с приямком

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

глина полутвердая (10г) – 2 группа														
172,7	145,4	65,7	111,1	118,2	150,5	129,3	91,9	198,0	62,6	30,3	131,3	55,6	78,8	175,7
кабелеукладчиком-588						ГНБ-43	экскаватором-188			ГНБ-140	кабелеукладчиком-505			
не предусматриваются														
расчистка кустарника-86			экскаватором-5			расчистка кустарника-40			расчистка кустарника-27			экскаватором-5		

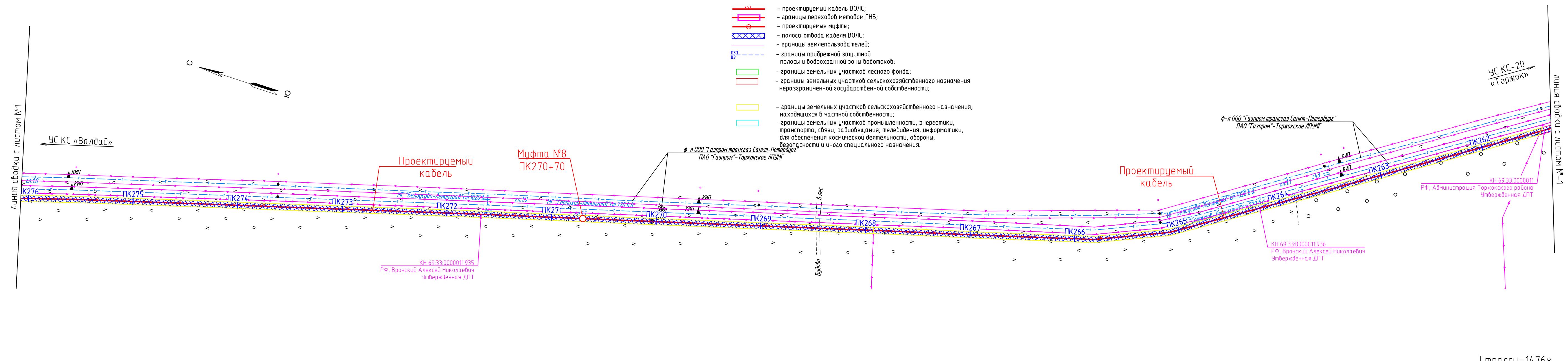
Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиобещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



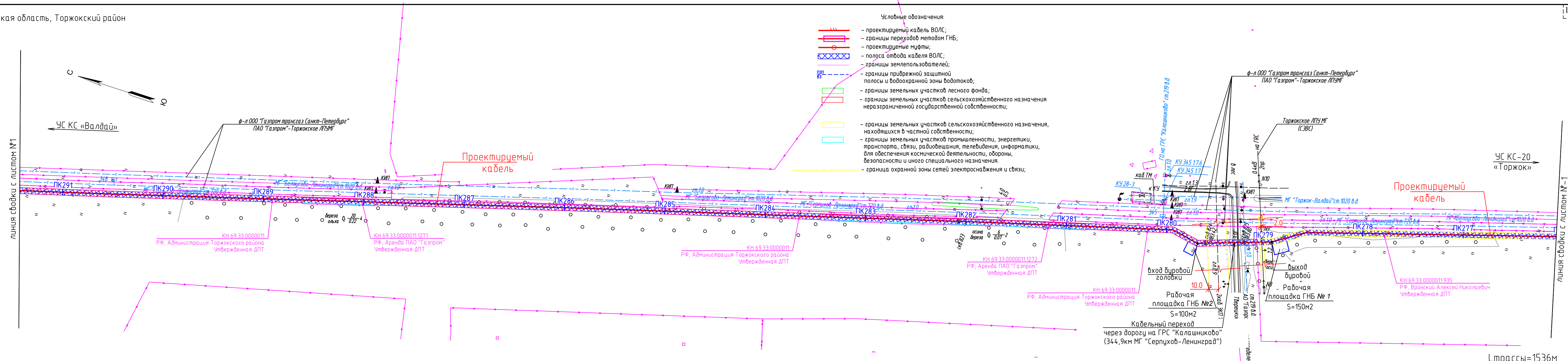
глина полутвердая (10г) – 2 группа													
121,2	141,4	92,9	191,9	174,7	192,9	22,2	161,6	147,5	149,5	189,9	146,5	75,8	59,6
кабелеукладчиком-535										кабелеукладчиком-936			
												подрубка леса (Зм)-253	
не предусматриваются													
экскаватором-5													

Создано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы земельнопользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;

глина полутвердая (10г) - 2 группа																		
75,8	53,5	209,1	135,3	77,8	204,0	125,2	172,7	30,3	134,3	129,3	143,4	52,5	168,7	127,3	33,3			
кабелукладчиком-1172													ГНБ-74	кабелукладчиком-280				
подрубка леса (3м)-210				вырубка леса (6м)-655									не предусматриваются					
экскаватором-5													вырубка леса (6м)-43		экскаватором-15		подрубка леса (3м)-60	

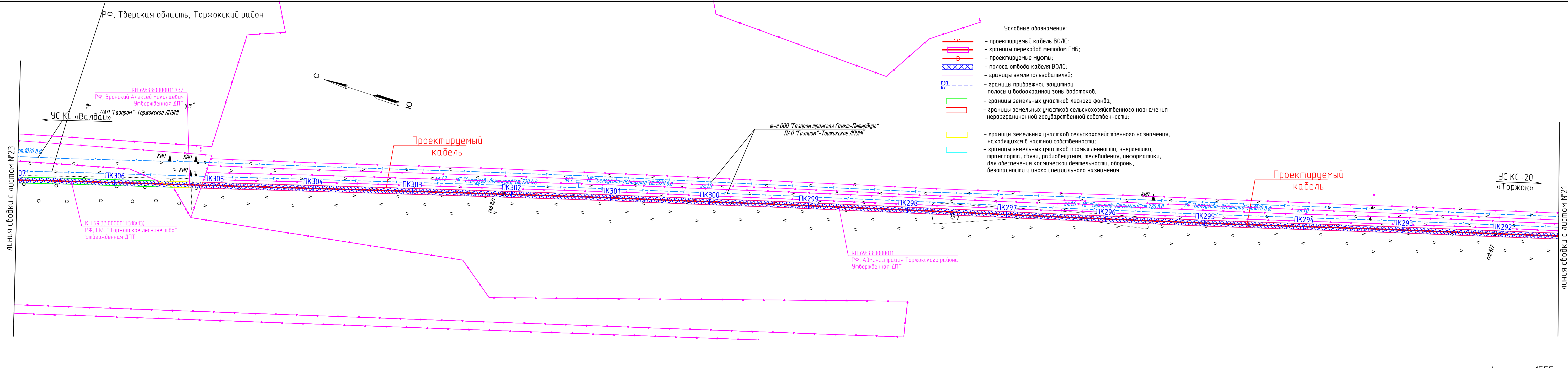
Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Создано: _____
 Взам. инв. № _____
 Подпись и дата _____
 Инв. № подл. _____



глина полутвердая (10г) – 2 группа															
102,2	82,8	120,2	199,0	150,5	84,8	58,6	194,9	128,3	125,2	98,0	146,5	98,0	112,1	209,1	141,4
кабелеукладчиком-1555															
вырубка леса (6м)-176				не предусматриваются								вырубка леса (6м)-214			

Согласовано

Взам. инв. №

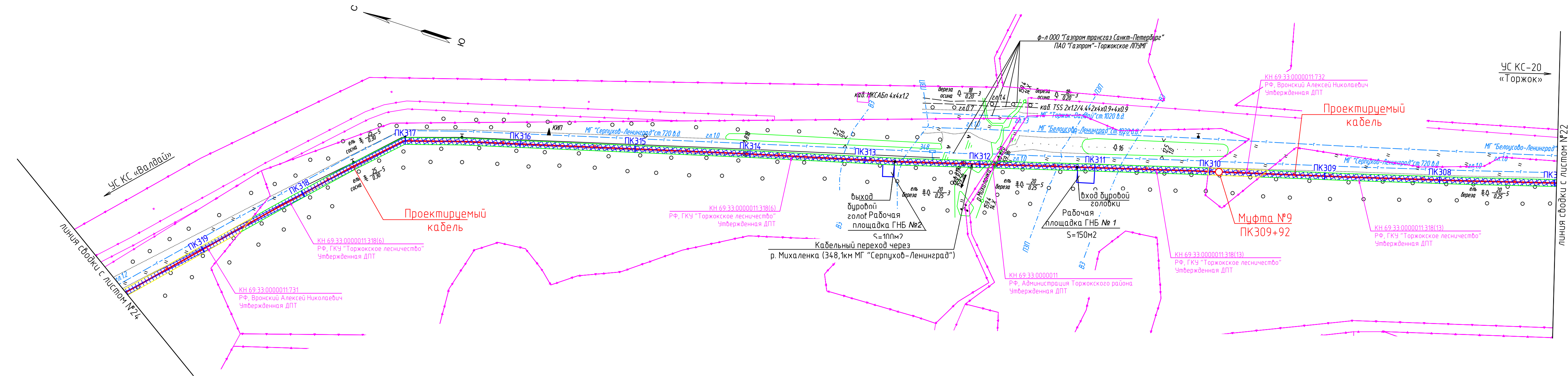
Подпись и дата

Инв. № подл.



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000



Lтрассы=1279м

глина полутвердая (10г) – 2 группа														
170,7	94,9	14,1	126,3	163,6	38,4	162,6	215,1	146,5	71,7	17,2	115,1			
кабелеукладчиком-698			вырубка леса (6м)-142			ГНБ-159			экскаватором-125			кабелеукладчиком-292		
вырубка леса (6м)-142			подрубка леса (3м)-615			не предусматриваются			вырубка леса (6м)-475			экскаватором-5		
вырубка леса (6м)-142			подрубка леса (3м)-13			экскаватором-5			подрубка леса (3м)-13			экскаватором-5		

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



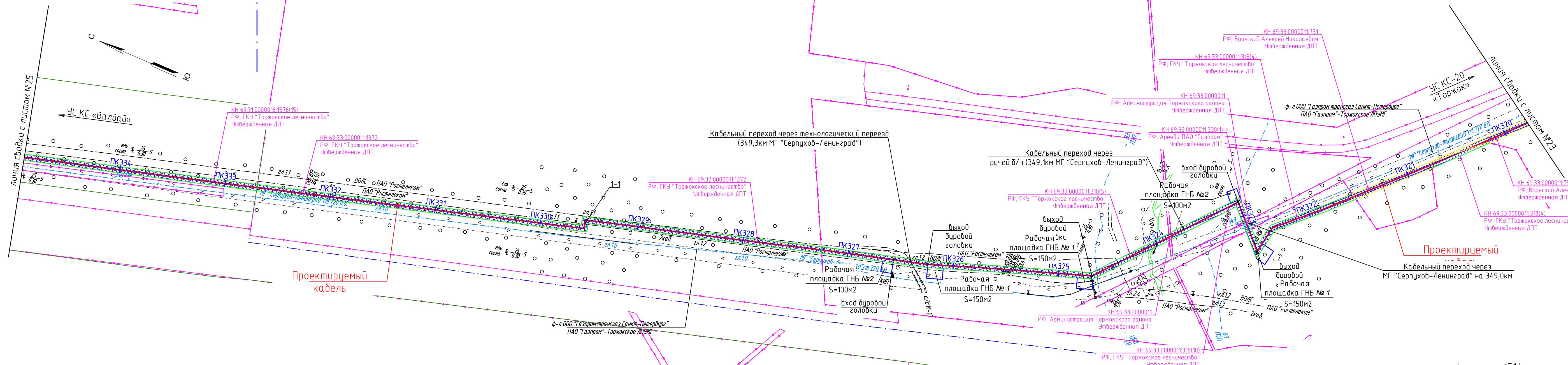
1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

РФ, Тверская область, Спировский район | РФ, Тверская область, Торжокский район



Проектируемый кабель

Проектируемый
Кабельный переход через
МГ "Серпухов-Ленинград" на 349,0км

глина полутвердая (10г) – 2 группа													
139,4	111,1	195,9	86,9	157,6	212,1	166,7	204,0	178,8	81,8	212,1	56,6	139,4	
кабелеукладчиком-534				экскаватором-294				ГНБ-33	экскаватором-156		кабелеукладчиком-282		
подрубка леса (3м)-327				вырубка леса (6м)-521				вырубка леса (6м)-227		вырубка леса (6м)-309			
не предусматриваются						не предусматриваются							

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения незагражденной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4

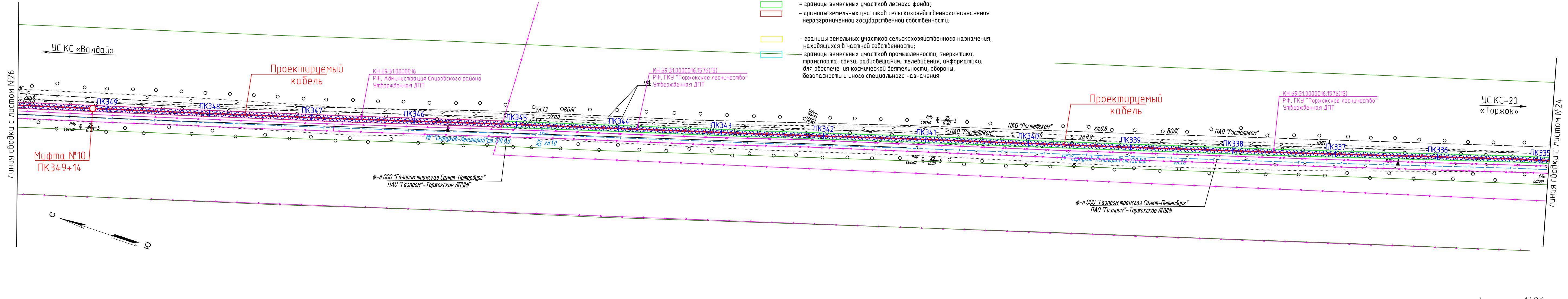
Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



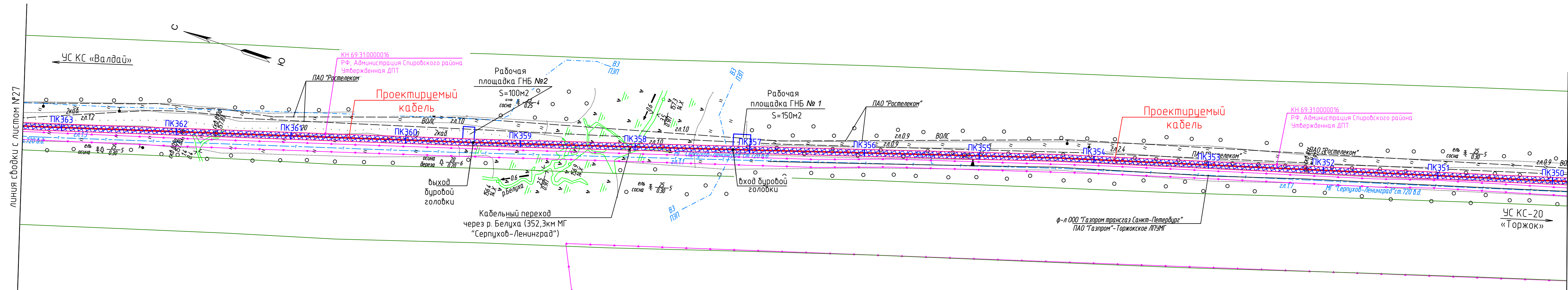
Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

глина полутвердая (10г) – 2 группа												Lтрассы=1496м				
99,0	180,8	42,4	22,2	90,9	67,7	78,8	173,7	175,7	165,6	37,4	29,3	109,1	67,7	60,6		
кабелеукладчиком – 1421																
вырубка леса (6м) – 231		подрубка леса (3м) – 127		не предусматриваются											вырубка леса (6м) – 1138	
экскаватором – 5 кабелеукладчиком – 70																



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000



Lтрассы=1347м

песок (29б) – 1 группа			глина полутвердая (10г) – 2 группа										
39,4	166,7	93,9	207,1	58,6	152,5	159,6	111,1	212,1	41,4	111,1	89,9	195,9	124,2
кабелеукладчиком-388				ГНБ-226			кабелеукладчиком-723						
вырубка леса (6м)-123				вырубка леса (6м)-726									
не предусматриваются													
вырубка леса (6м)-22		вырубка леса (6м)-63		экскаватором-5		экскаватором-5							

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения незащищенной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

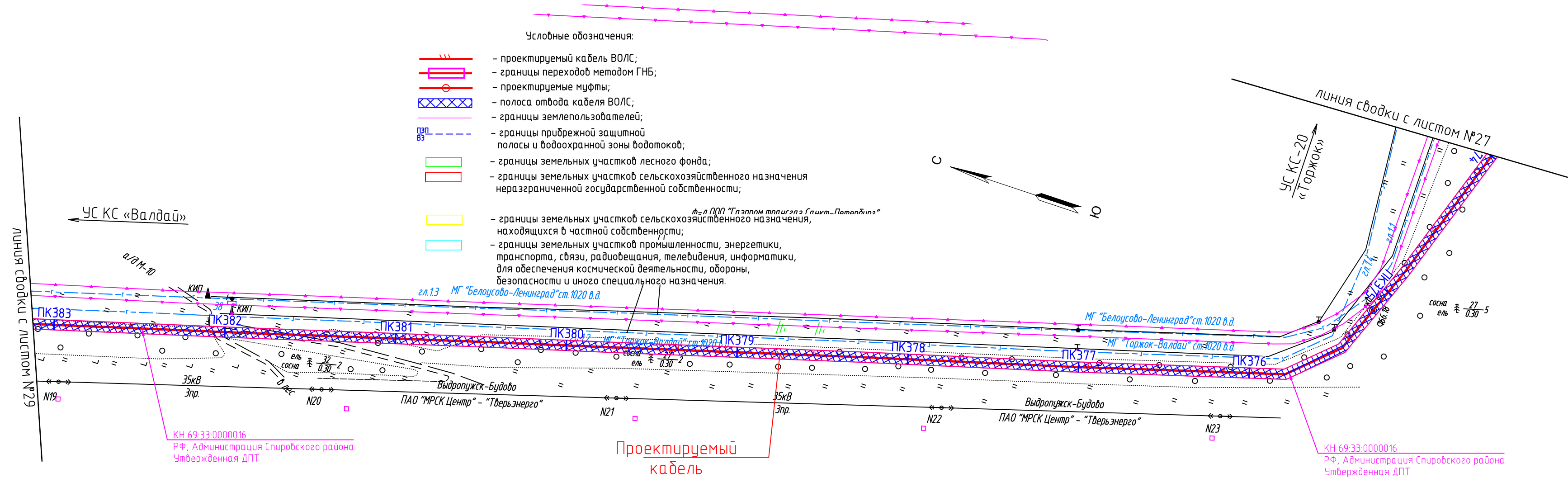


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инф. № подл.



песок (29б) – 1 группа				глина полутвердая (10г) – 2 группа					
27,3	198,0	64,6	177,8	183,8	134,3	103,0	47,5	93,9	205,0
кабелюкладчиком-914									
вырубка леса (6м)-104				вырубка леса (6м)-660					
не предусматриваются									
вырубка леса (6м)-28									

L трассы=914м

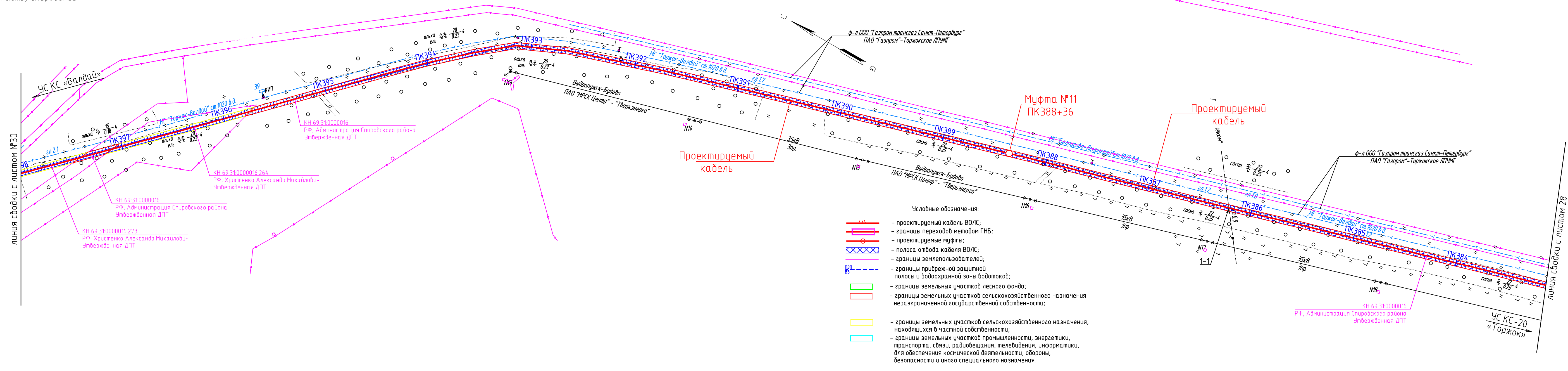
Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Согласовано	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	



глина полутвердая (10г) – 2 группа				песок (29б) – 1 группа									
30,3	47,5	183,8	108,1	207,1	81,8	150,5	166,7	152,5	210,1	17,2	132,3	82,8	150,5
кабелеукладчиком-962										кабелеукладчиком-209		кабелеукладчиком-306	
вырубка леса (6м)-290				вырубка леса (6м)-240				вырубка леса (6м)-221				вырубка леса (6м)-475	
не предусматриваются													
		подрубка леса (3м)-86		подрубка леса (3м)-30				экскаватором-5		ручным-5		п/э-4	

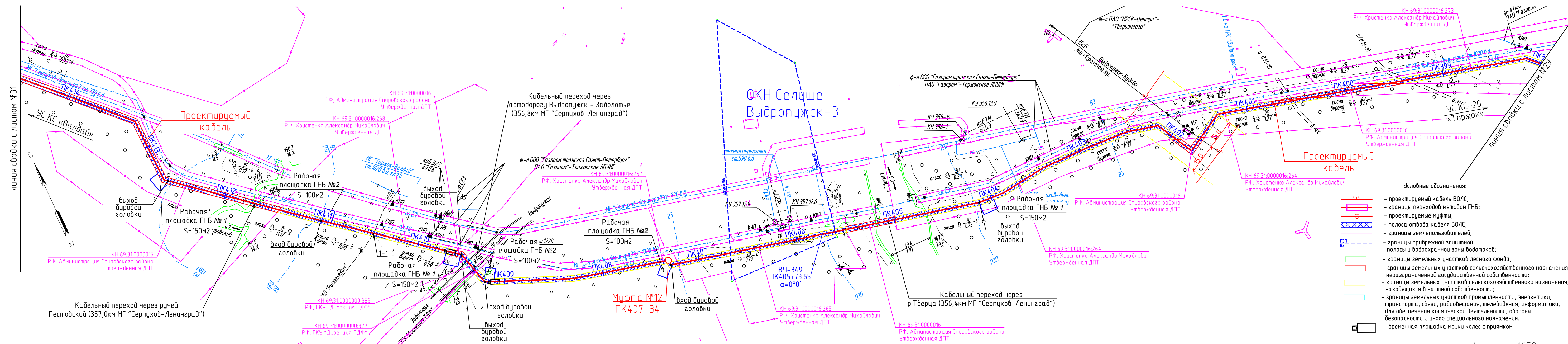
Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

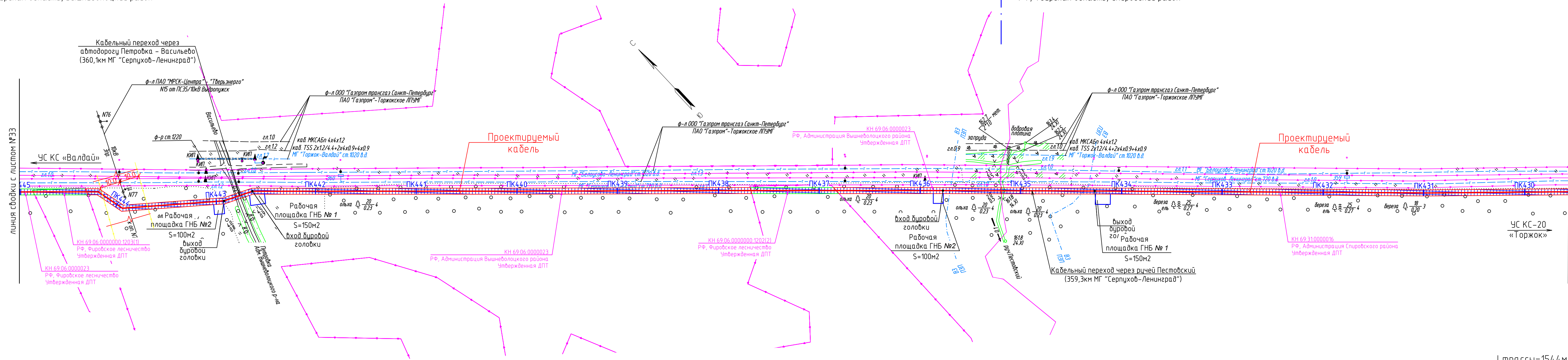
Масштаб 1:2000

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

глина полутвердая (10г) – 2 группа		песок (29б) – 1 группа			глина полутвердая (10г) – 2 группа		песок (29б) – 1 группа		глина полутвердая (10г) – 2 группа													
118,2	117,2	56,6	37,4	139,4	ГНБ-36	211,1	136,4	76,8	130,3	216,1	67,7	76,8	66,7	67,7	69,7	85,9	209,1					
кабелеукладчиком-187		ГНБ-158			экскаватором-88		экскаватором-191		ГНБ-315					кабелеукладчиком-609								
вырубка леса (6м)-279		вырубка леса (6м)-118												вырубка леса (6м)-247								
не предусматриваются																						
экскаватором-5		экскаватором-5			ручным-5		вырубка леса (6м)-11		вырубка леса (6м)-6		вырубка леса (3м)-36		вырубка леса (6м)-66		экскаватором-5		вырубка леса (3м)-30		вырубка леса (6м)-80		вырубка леса (3м)-35	



Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

песок (29б) – 1 группа				глина полутвердая (10г) – 2 группа															
175,7	176,8	34,3	122,2	58,6	72,7	32,3	184,8	129,3	156,6	88,9	70,7	147,5	47,5	Lтрассы=154,4м					
кабелеукладчиком-203				кабелеукладчиком-675												ГНБ-151		кабелеукладчиком-465	
вырубка леса (6м)-206				вырубка леса (6м)-671														вырубка леса (6м)-560	
не предусматриваются																			
экскаватором-5				экскаватором-5		экскаватором-5												экскаватором-5	

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

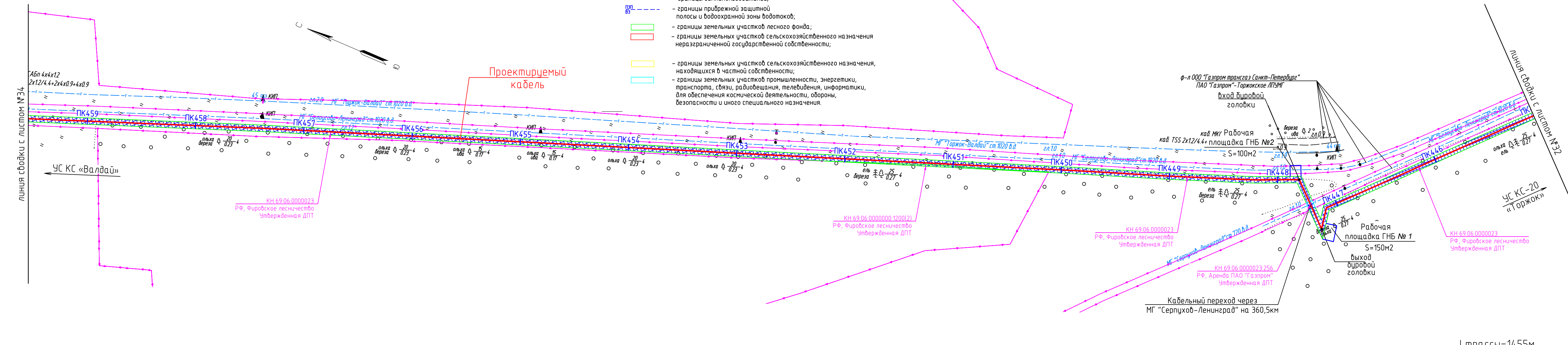


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



песок (29б) - 1 группа	глина полутвердая (10г) - 2 группа										песок (29б) - 1 группа			
88,9	61,6	107,1	80,8	142,4	185,8	169,7	30,3	50,5	49,5	153,5	30,3	ГНБ-50 168,7	134,3	155,5
кабелеукладчиком-1170														
	вырубка леса (6м)-152	подрубка леса (3м)-132	вырубка леса (6м)-350				подрубка леса (3м)-96	вырубка леса (6м)-398				кабелеукладчиком-225		
не предусматриваются														
												экскаватором-5	экскаватором-5	

Lтрассы=1455м

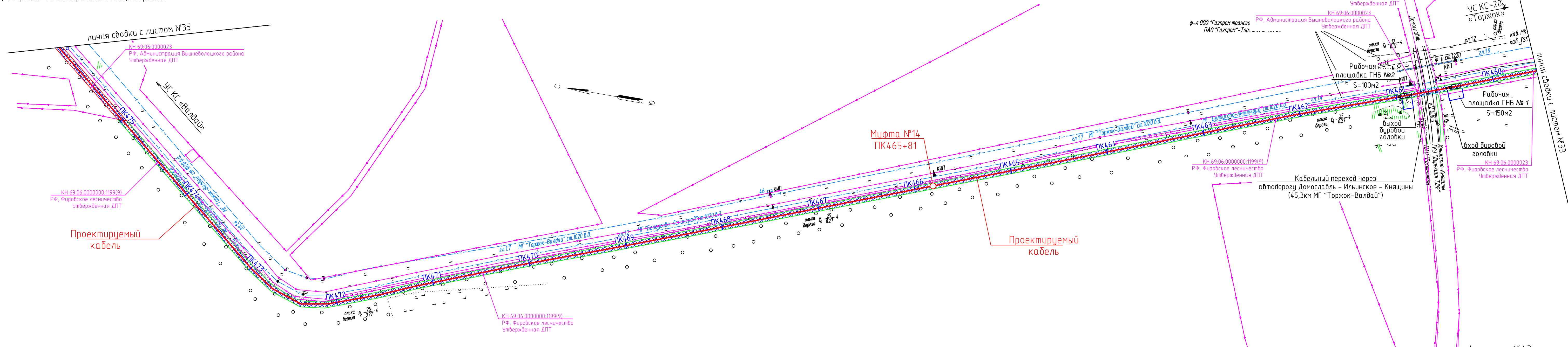
Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

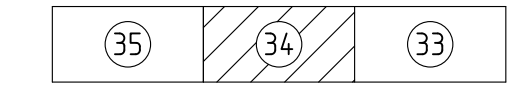
Масштаб 1:2000



суглинок полутвердый (10г) – 2 группа	глина полутвердая (10г) – 2 группа	песок (29б) – 1 группа										песок (29б) – 1 группа				
67,7	61,6	134,3	26,3	81,8	92,9	195,9	18,2	82,8	124,2	175,7	189,9	83,8	47,5	63,6	72,7	
кабелеукладчиком-1014					кабелеукладчиком-489										ГНБ-36	кабелеукладчик-89
вырубка леса (6м)-1509																
не предусматриваются																
экскаватором-5					экскаватором-5										экскаватором-5	экскаватором-5

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения негразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - временная площадка мойки колес с приямком

Схема расположения листов



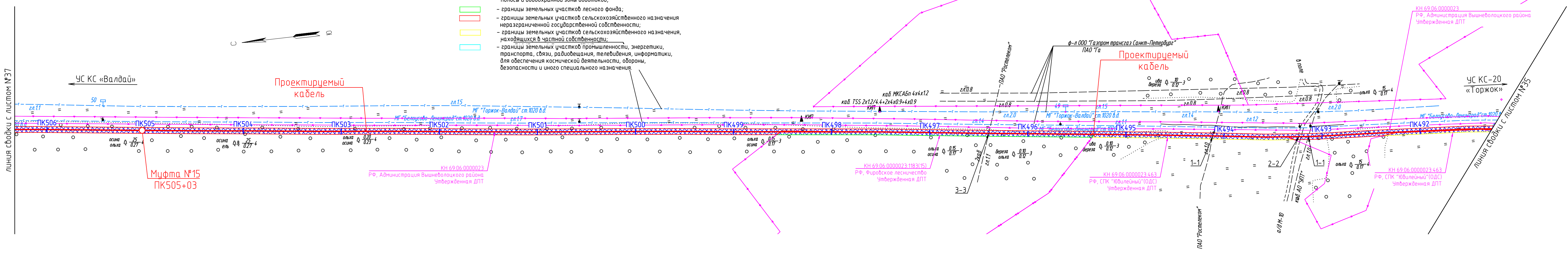
- Система координат МСК-69-2
- Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



суглинок полутвердый (10г) – 2 группа																					
66,7	216,1	48,5	81,8	126,3	171,7	123,2	202,0	73,7	212,1	181,8	143,4	100,0	209,1	184,8							
кабелеукладчиком-130		кабелеукладчиком-856										экскаватором-224		экскаватором-92		кабелеукладчиком-185					
вырубка леса (6м)-1045												не предусматриваются				не предусматриваются		не предусматриваются			
экскаватором-5		не предусматриваются										п/э-4		ручным-5		п/э-4		ручным-5		вырубка леса (6м)-60	
												п/э-4		ручным-5		п/э-4		ручным-5		вырубка леса (6м)-67	

Схема расположения листов



1. Система координат - 1959
2. Система высот Балтийская 1977 года

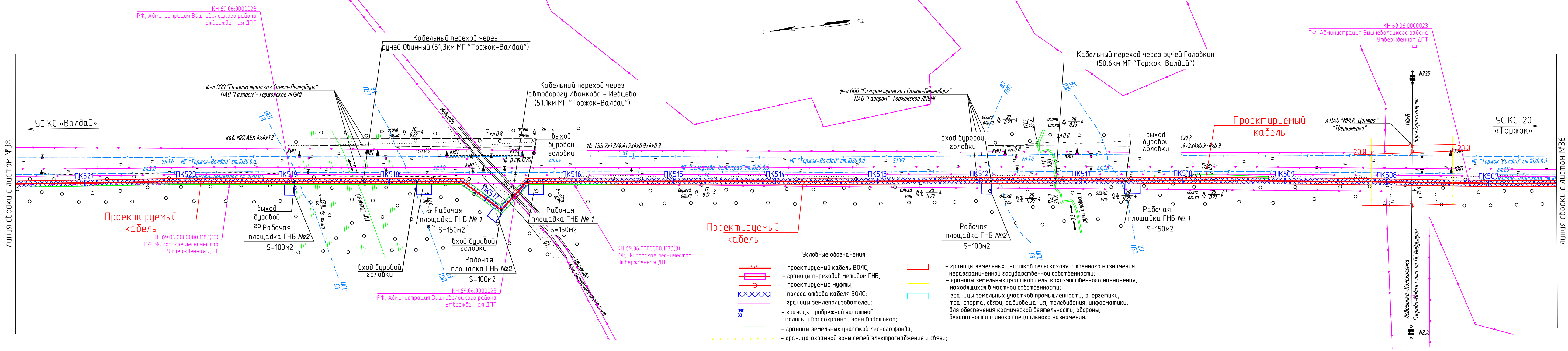
Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

РФ, Тверская область, Вышневолоцкий район



суглинок полутвердый (10г) - 2 группа

143,4	207,1	43,4	41,4	57,6	14,1	21,2	56,6	112,1	108,1	205,0	180,8	29,3	72,7	150,5
кабелеукладчиком-269			ГНБ-120	экскаватором-92	кабелеукладчиком-446			ГНБ-132	кабелеукладчиком-418					
вырубка леса (6м)-502						вырубка леса (6м)-526			вырубка леса (6м)-328			вырубка леса (6м)-119		
не предусматриваются														
экскаватором-5			ГНБ-38	экскаватором-5	экскаватором-5			экскаватором-5			экскаватором-5			

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4

Согласовано

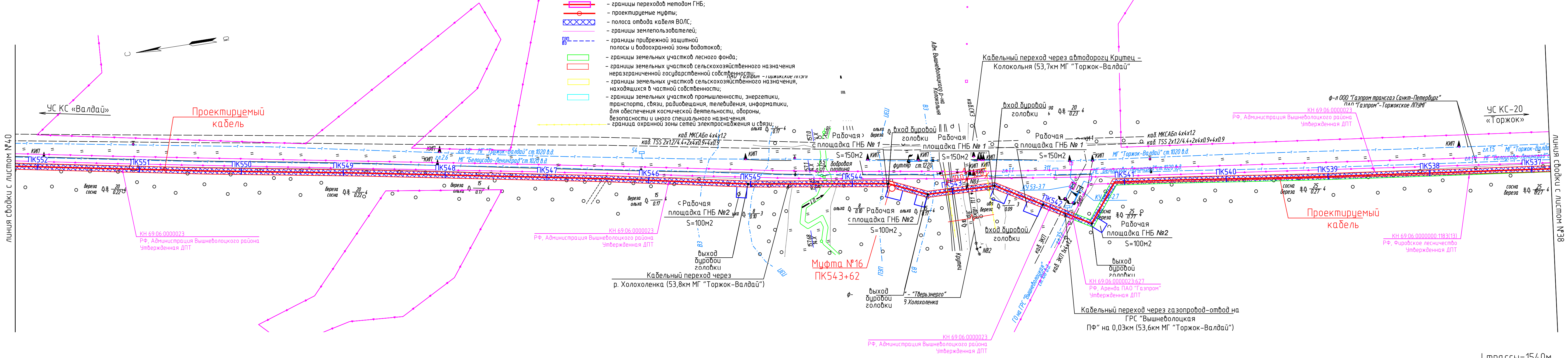
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

РФ, Тверская область, Вышневолоцкий район

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиосвязи, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;



Lтрассы=1540м

песок (29б) – 1 группа										суглинок полутвердый (10г) – 2 группа					
78,8	19,2	201,0	200,0	82,8	131,3	153,5	197,0	82,8	60,6	158,6	123,2	164,6	16,2	122,2	159,6
кабелеукладчиком-714															
вырубка леса (6м)-547					вырубка леса (6м)-161					вырубка леса (6м)-104					
не предусматриваются															
вырубка леса (3м)-22			вырубка леса (3м)-22			экскаватором-5			экскаватором-40			экскаватором-5			
вырубка леса (6м)-4					вырубка леса (6м)-4					экскаватором-52					
расчистка мелколесья-15															

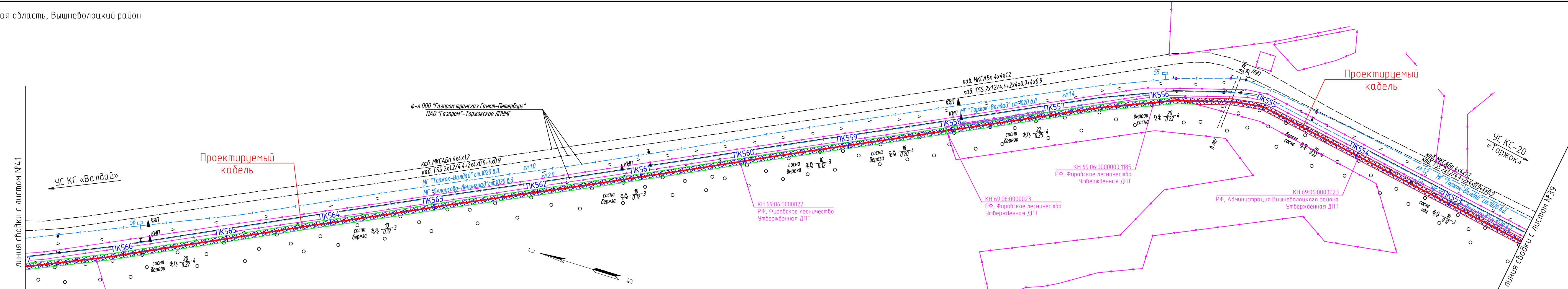


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - ▭ границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - ▭ полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - ▭ границы землевладельцев;
 - ▭ границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - ▭ границы земельных участков лесного фонда;
 - ▭ границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - ▭ границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - ▭ границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

Lтрассы=1473м													
песок (29б) – 1 группа													
150,5	125,2	132,3	66,7	197,0	150,5	37,4	171,7	17,2	205,0	93,9	102,0	161,6	57,6
кабелеукладчиком–1473													
подрубка леса (3м)–517				вырубка леса (6м)–352				подрубка леса (3м)–293				вырубка леса (6м)–230	
не предусматриваются													
										вырубка леса (6м)–29		подрубка леса (3м)–49	

Схема расположения листов



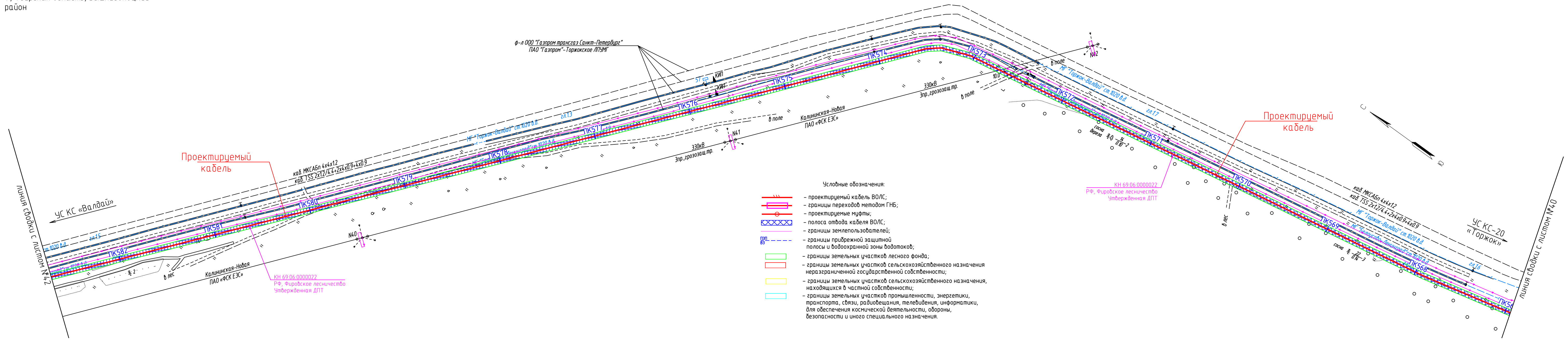
1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

РФ, Тверская область, Вышневолоцкий район

ф-л ООО "Газпром трансгаз Санкт-Петербург"
ПАО "Газпром" - Торжокское ЛПУМГ



песок (29б) – 1 группа															
213,1	212,1	69,7	48,5	89,9	104,0	208,1	61,6	51,5	100,0	70,7	119,2	189,9	200,0	115,1	55,6
кабелеукладчиком-1577															
не предусматриваются															
подрядка леса (Зм)-24					подрядка леса (Зм)-62		вырубка леса (6м)-46		подрядка леса (Зм)-39		подрядка леса (Зм)-92		подрядка леса (Зм)-137		

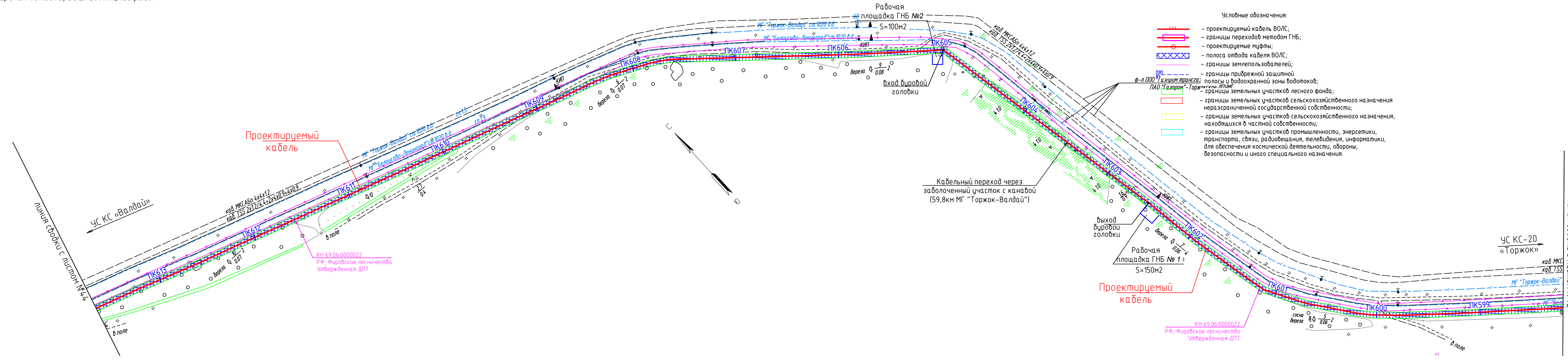


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



песок (29б) – 1 группа					торф (37б) – 1 группа			песок (29б) – 1 группа		песок (29б) – 1 группа				
129,3	195,9	33,3	146,5	26,3	191,9	17,2	114,1	125,2	147,5	211,1	28,3	119,2	29,3	206,0
кабелеукладчиком-864								ГНБ-247		кабелеукладчиком-427				
вырубка леса (6м)-201				вырубка леса (6м)-241				подрубка леса (3м)-191			вырубка леса (6м)-163			
не предусматриваются														
вырубка леса (6м)-49					экскаватором-5					экскаватором-5				
подрубка леса (3м)-17			вырубка леса (6м)-36			подрубка леса (3м)-49			вырубка леса (6м)-24			подрубка леса (3м)-17		

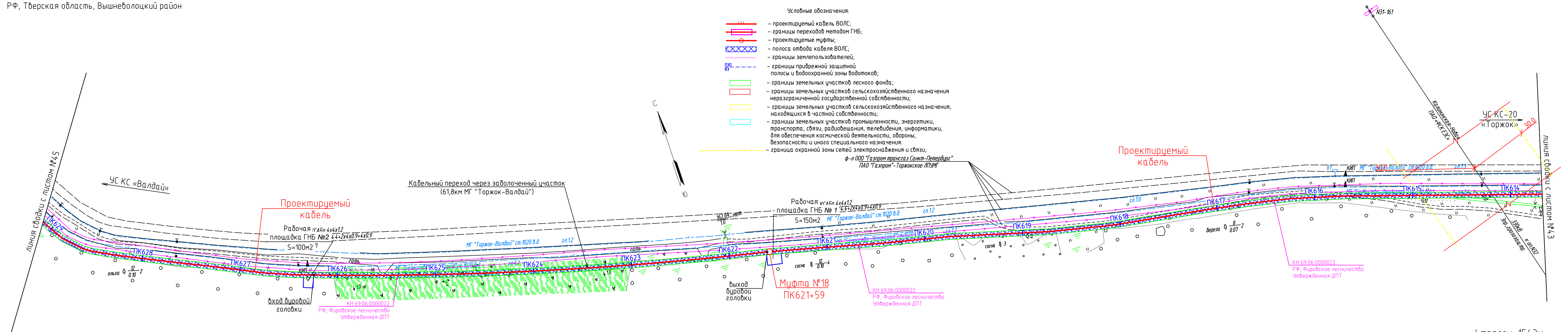


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

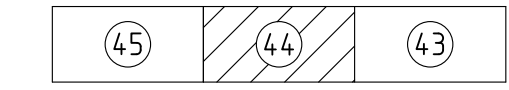
Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;



песок (29б) - 1 группа				торф (37б) - 1 группа				песок (29б) - 1 группа								L трассы=1543м	
202,0	87,9	118,2	55,6	49,5	69,7	96,0	19,2	175,7	214,1	172,7	138,4	212,1	213,1	128,3	154,5		
кабелеукладчиком-281				ГНБ-463				кабелеукладчиком-789									
вырубка леса (6м)-122				вырубка леса (6м)-126				расчистка мелколесья-204									
не предусматриваются																	
подрубка леса (3м)-102		подрубка леса (3м)-27		экскаватором-5		экскаватором-5		вырубка леса (6м)-74		подрубка леса (3м)-63		вырубка леса (3м)-19		подрубка леса (6м)-42			

Схема расположения листов

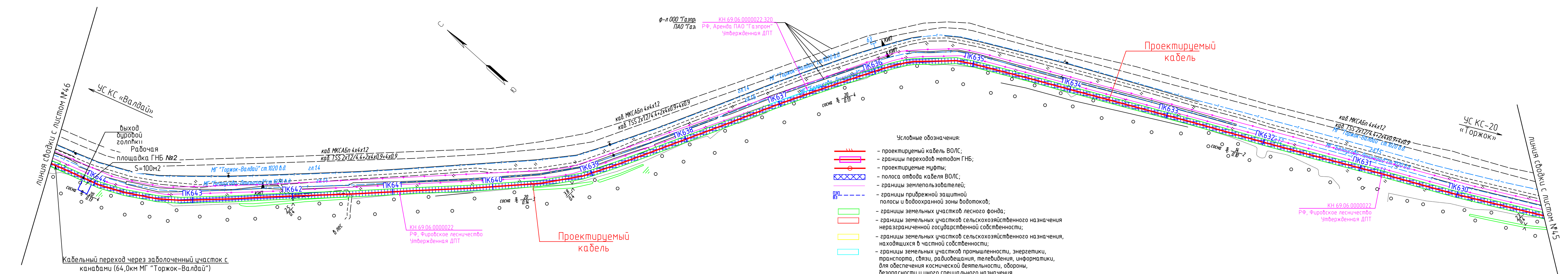


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4

Создано
 Взам. инв. №
 Подпись и дата
 Инв. № подл.



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неограниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

Проектируемый кабель

Кабельный переход через заболоченный участок с канавами (64,0км МГ «Торжок-Валдай»)

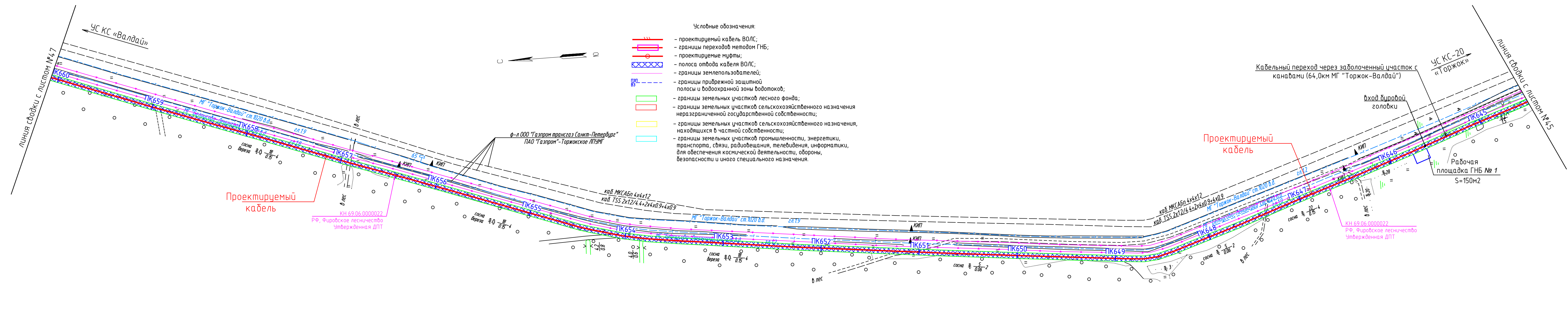
Согласовано	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

торф (37б) - 1 группа														Lтрассы=1536м	
	песок (29б) - 1 группа														
	87,9	36,4	108,1	36,4	213,1	129,3	17,2	78,8	209,1	30,3	30,3	27,3	39,4	168,7	145,4
	кабелеукладчиком-1496														
	подрубка леса (3м)-483														
	не предусматриваются														
ГНБ-35	подрубка леса экскаватором(3м)-94														



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000



Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

песок (29б) – 1 группа												торф (37б) – 1 группа				
57,6	175,7	212,1	98,0	138,4	155,5	34,3	209,1	73,7	16,2	85,9	60,6	108,1	141,4	35,4		
кабелеукладчиком-1442														ГНБ-114		
вырубка леса (6м)-113	вырубка леса (6м)-194				подрубка леса (3м)-138		вырубка леса (6м)-93									
не предусматриваются																
подрубка леса (3м)-15		вырубка леса (6м)-14		подрубка леса (3м)-16		подрубка леса (3м)-34		подрубка леса (3м)-56		подрубка леса (3м)-76		подрубка леса (3м)-18		вырубка леса (6м)-56		экскаватором-5

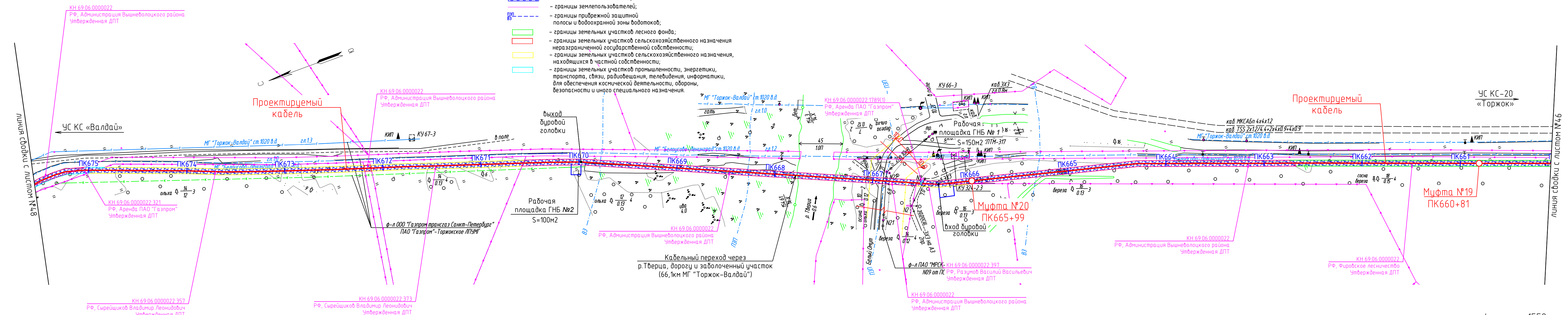
Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

- Условные обозначения:
- граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неограниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиосвязи, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

песок (29б) – 1 группа										суглинок тяжелый (35б) – 2 группа					песок (29б) – 1 группа							
77,8	188,9	130,3	73,7	102,0	79,8	118,2	92,9	166,7	92,9	150,5	143,4	135,3	213,1	205,0	187,9							
кабелеукладчиком-554										ГНБ-365					кабелеукладчиком-513							
подрубка леса (3м)-152					вырубка леса (6м)-118					вырубка леса (6м)-242												
не предусматриваются																						
вырубка леса (6м)-51			вырубка леса (6м)-12		подрубка леса (3м)-3		вырубка леса (6м)-33		экскаватором-5		вырубка леса (6м)-13		вырубка леса (6м)-16		экскаватором-37		подрубка леса (3м)-44		экскаватором-5		кабелеукладчиком-71	

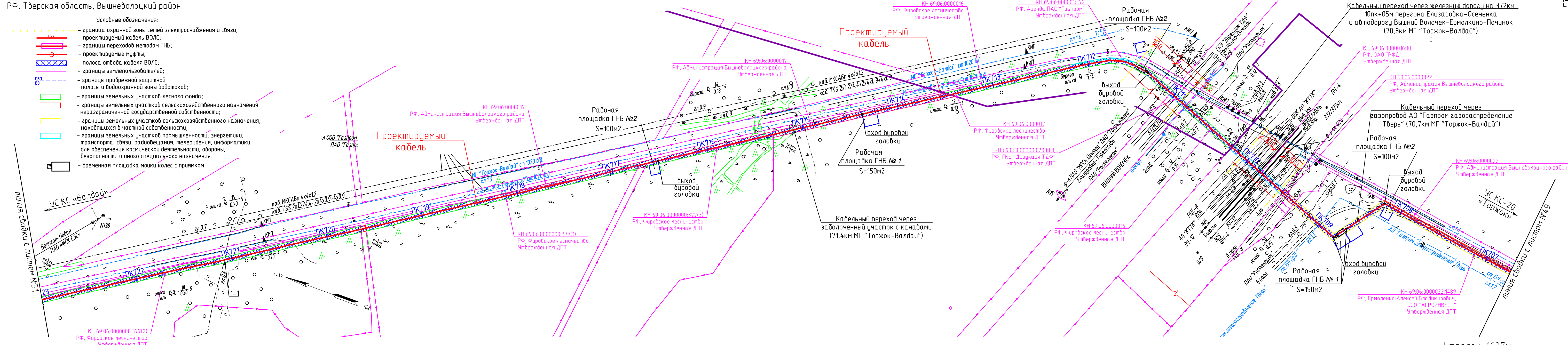


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

РФ, Тверская область, Вышневолоцкий район

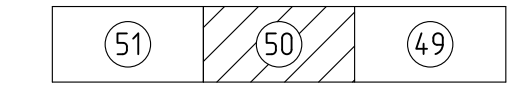
- Условные обозначения:
- граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - временная площадка мойки колес с прямым



Создано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

суглинок полутвердый (10г) – 2 группа		торф (37б) – 1 группа				суглинок полутвердый (10г) – 2 группа									
138,4	197,0	17,2	30,3	136,4	140,4	181,8	113,1	63,6	92,9	106,1	115,1	126,3	167,7	28,3	154,5
кабелеукладчиком-188		кабелеукладчиком-450				ГНБ-214		экскаватором-302			ГНБ-254		ГНБ-47		кабелеукладчиком-142
вырубка леса (6м)-162		вырубка леса (6м)-342				вырубка леса (6м)-120		вырубка леса (6м)-393							
не предусматриваются															
п/э-4		ручным-5		вырубка леса (6м)-58		экскаватором-5						вырубка леса (6м)-24		экскаватором-15	
												вырубка кустарника-27		вырубка леса (6м)-24	

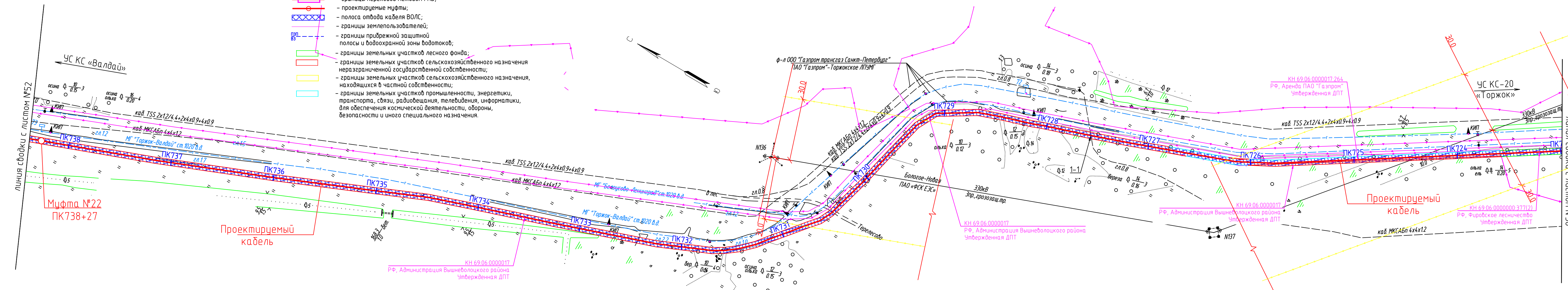
Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

- Условные обозначения:
- граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиосвязи, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

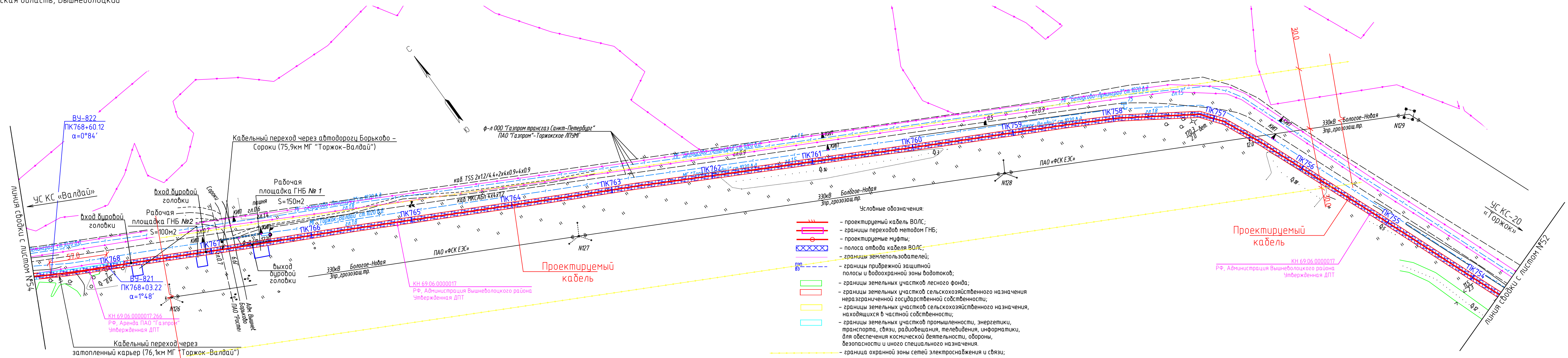
суглинок полутвердый (10г) – 2 группа		песок (29б) – 1 группа		суглинок полутвердый (10г) – 2 группа		торф (37б) – 1 группа		суглинок полутвердый (10г) – 2 группа									
193,9	20,2	66,7	214,1	96,0	121,2	102,0	200,0	157,6	84,8	40,4	140,4	37,4	41,4	104,0	57,6		
кабелеукладчиком-1065										кабелеукладчиком-455							
не предусматриваются										вырубка леса (6м)-126		вырубка леса (6м)-339				вырубка леса (6м)-105	
не предусматриваются										не предусматриваются							
к/у-10 подрубка леса экскаватором-260		расчистка кустарников подрубка леса (3м)-39		подрубка леса (3м)-36		вырубка леса (6м)-20		ручным-5		п/э-4							



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

РФ, Тверская область, Вышневолоцкий район



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;

Проектируемый кабель

Проектируемый кабель

суглинок полутвердый (10г) – 2 группа				песок (29б) – 1 группа				суглинок полутвердый (10г) – 2 группа						
193,9	114,1	211,1	115,1	99,0	172,7	169,7	122,2	187,9	121,2	58,6	205,0	99,0	102,0	158,6
ГНБ-97	экскаватор-74	ГНБ-47	кабелеукладчиком-1286											
подрубка леса (Зм)-154														
не предусматриваются														
подрубка леса (Зм)-24				экскаватором-5				подрубка леса (Зм)-17						

Лтрассы=1509м

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Схема расположения листов

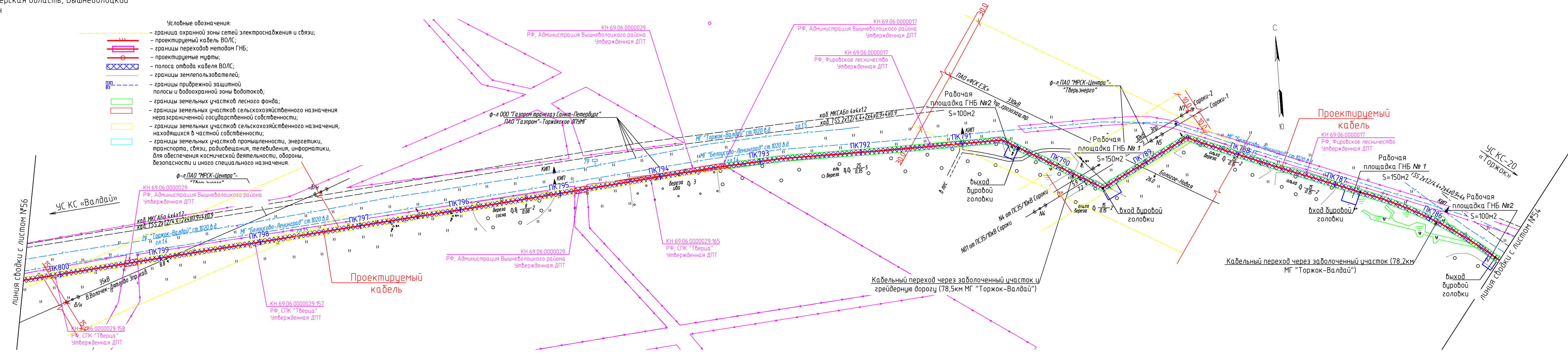


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

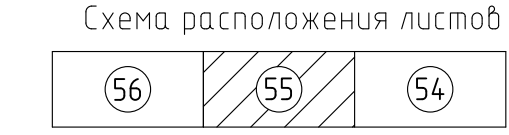
РФ, Тверская область, Вышневолоцкий район

- Условные обозначения:
- граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

суглинок полутвердый (10г) – 2 группа										торф (З7б) – 1 группа					
121,2	150,5	140,4	90,9	112,1	114,1	107,1	144,4	102,0	183,8	114,1	126,3	94,9	59,6		
кабелюкладчиком-990															
										ГНБ-93		экскаватором-276		ГНБ-148	
										вырубка леса (6м)-131		вырубка леса (6м)-191			
не предусматриваются															
расчистка кустарника-28		вырубка леса (6м)-88		расчистка мелколесья-88		подрубка леса (3м)-17		подрубка леса (3м)-59		экскаватором-5		вырубка леса (6м)-27		экскаватором-5	

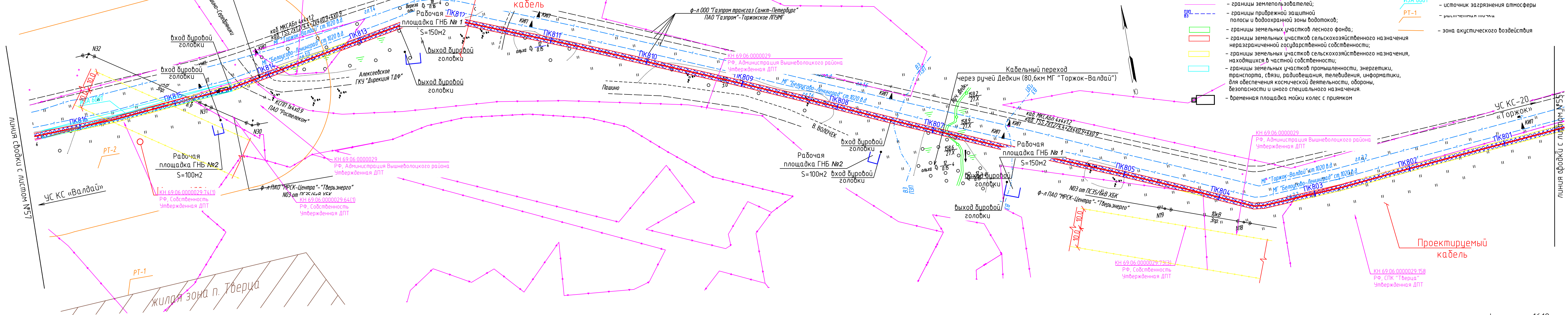


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

РФ, Тверская область, Вышневолоцкий район

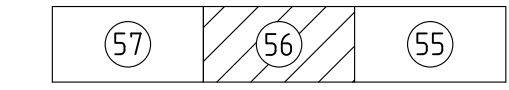
Кабельный переход через а/д Вышний Волочек – Пашино и заболоченный участок (80,9км МГ "Торжок-Валдай")



суглинок полутвердый (10г) – 2 группа

155,5	194,9	118,2	212,1	167,7	182,8	145,4	84,8	156,6	145,4	142,4	212,1	137,4	116,2	28,3	194,9
кабелеукладчиком-118	экскаватором-87	ГНБ-200		кабелеукладчиком-488				ГНБ-132		кабелеукладчиком-570					
		вырубка леса (6м)-135		расчистка кустарника-181				не предусматриваются							
вырубка леса (6м)-43		экскаватором-5		расчистка кустарника-59		расчистка мелколесья-62		экскаватором-5		расчистка кустарника-55		экскаватором-5		расчистка кустарника-40	

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

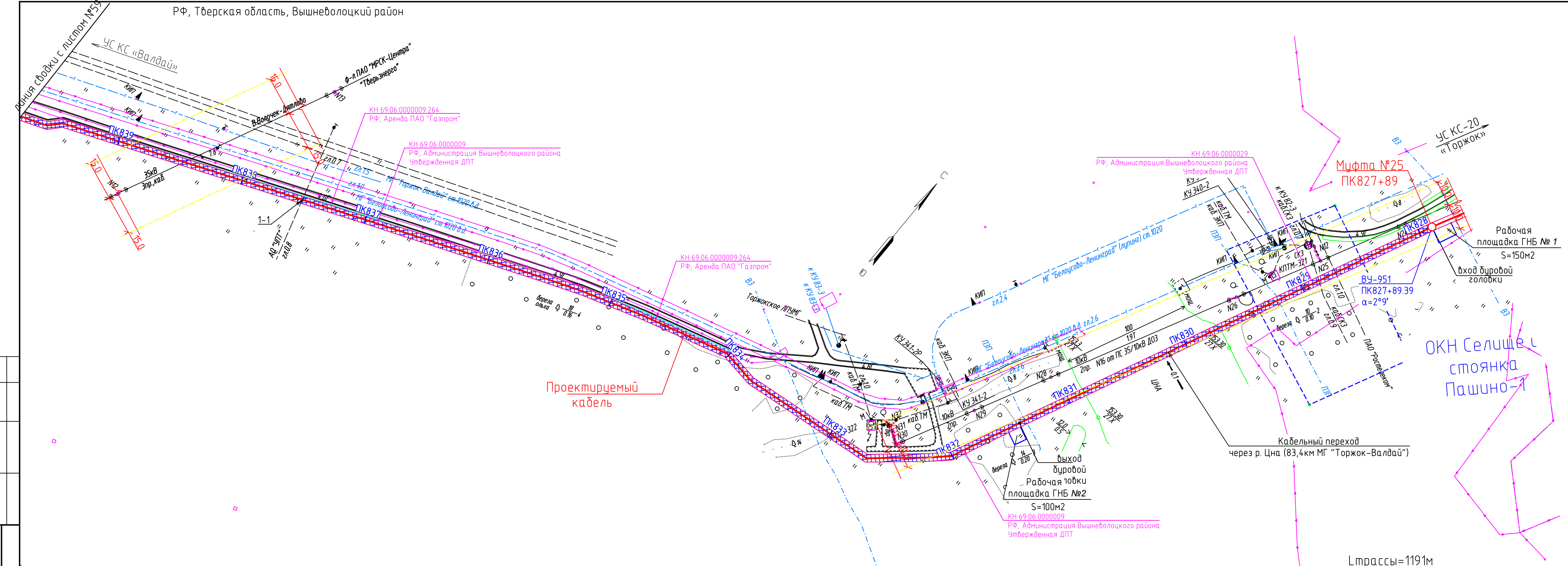
Формат А4х4

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

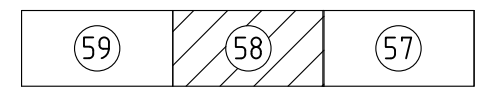
Инв. № подл.



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВЛЭС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВЛЭС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неограниченной государственной собственности;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

Примечание:
 Ширина полосы отвода под строительство ВЛЭС принята согласно нормам отвода СН 461-74 6м (по 3м в обе стороны от оси трассы).

Схема расположения листов



Масштаб 1:2000

1. Система координат МСК-69-2
 2. Система высот Балтийская 1977 года

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

		песок (29б) – 1 группа					суглинок полутвердый (10г) – 2 группа		Наименование и номер группы грунта по трудоемкости разработки		
143,4	33,3	136,4	30,3	61,6	107,1	167,7	46,5	214,1	150,5	151,5	Удельное сопротивление грунта, Ом*м
кабелеукладчиком-226		кабелеукладчиком-602					ГНБ-353		Участки по способу прокладки кабеля, м		
		вырубка леса (6м)-162							Дополнительный вид работ, м		
		не предусматриваются							Участки защиты кабеля, м		
		вырубка леса (6м)-46					вырубка леса (6м)-43		Расстояния, м		
ручным-5							экскаватором-5		Пикеты		
							вырубка леса (6м)-7				

Lтрассы=1191м

Рабочая площадка ГНБ №2
 S=100м2

ОКН Селище
 стоянка Пашино-1

Рабочая площадка ГНБ №1
 S=150м2

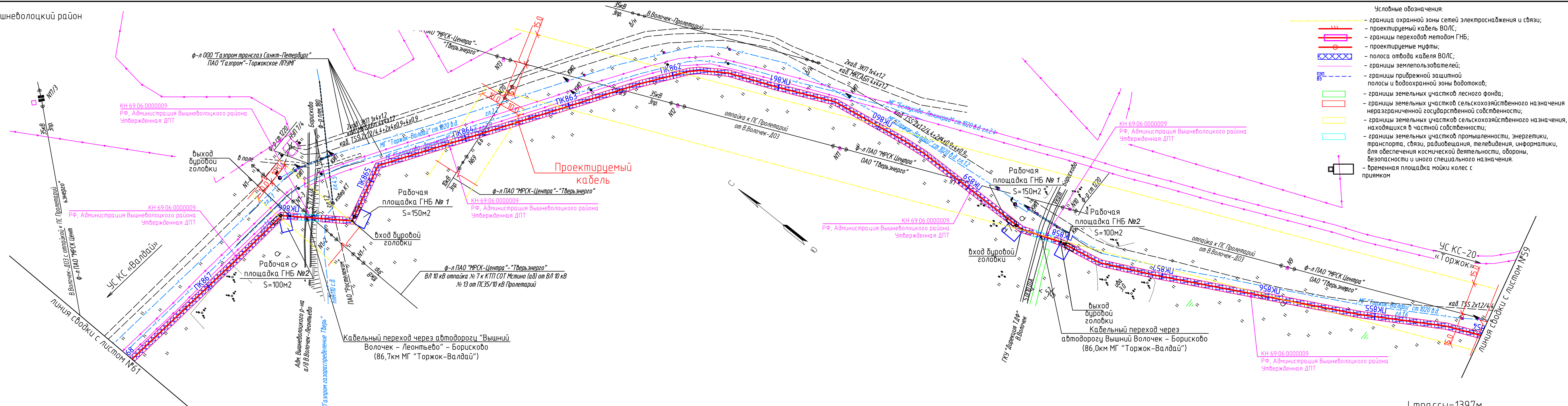
Муфта №25
 ПК827+89

КН 69.06.0000029
 РФ, Администрация Вышневолоцкого района
 Утвержденная ДПТ

КН 69.06.0000029.264
 РФ, Аренда ПАО "Газпром"

КН 69.06.0000009
 РФ, Администрация Вышневолоцкого района
 Утвержденная ДПТ

КН 69.06.0000009.264
 РФ, Аренда ПАО "Газпром"



суглинок полутвердый (10г) – 2 группа												песок (29б) – 1 группа			
57,6	59,6	71,7	188,9	101,0	92,9	179,8	82,8	138,4	168,7	60,6	64,6	88,9	134,3		
кабелеукладчиком-191		ГНБ-58		кабелеукладчиком-693						ГНБ-38		кабелеукладчиком-394			
вырубка леса (6м)-136												вырубка леса (6м)-276			
планировка трассы-171															
экскаватором-8		экскаватором-5		вырубка леса (6м)-65		расчистка кустарника-67		расчистка кустарника-52		экскаватором-5		расчистка кустарника-48		подрубка леса (3м)-33	

Схема расположения листов



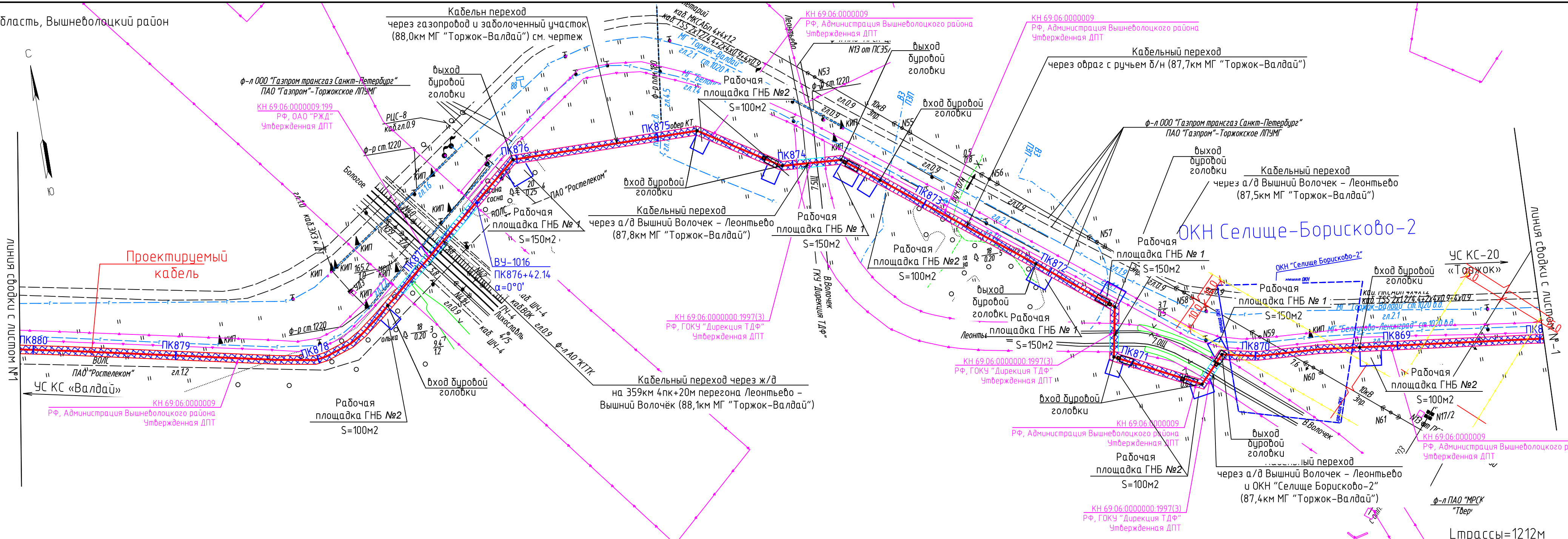
1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

РФ, Тверская область, Вышневолоцкий район



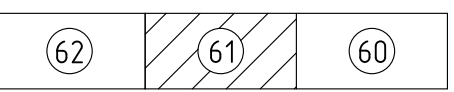
ОКН Селище-Борисково-2

песок (29б) – 1 группа				суглинок полутвердый (10г) – 2 группа																			
139,4	152,5	15,2	45,5	19,2	51,5	97,0	163,6	153,5	30,3	178,8	210,1	194,9											
кабелеукладчиком-266				ГНБ-135		ГНБ-131		экскав.-65		ГНБ-41		ГНБ-124		экскават.-65		ГНБ-97		кабелеукладчиком-124					
расчистка мелколесья-124																							
не предусматриваются																							
вырубка леса (6м)-экскаватором-5																ГНБ-35 ГНБ-25				экскаватором-5		вырубка леса (6м)-53	

L трассы=1212м

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.
 - временная площадка мойки колес с прямым

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х3

Согласовано

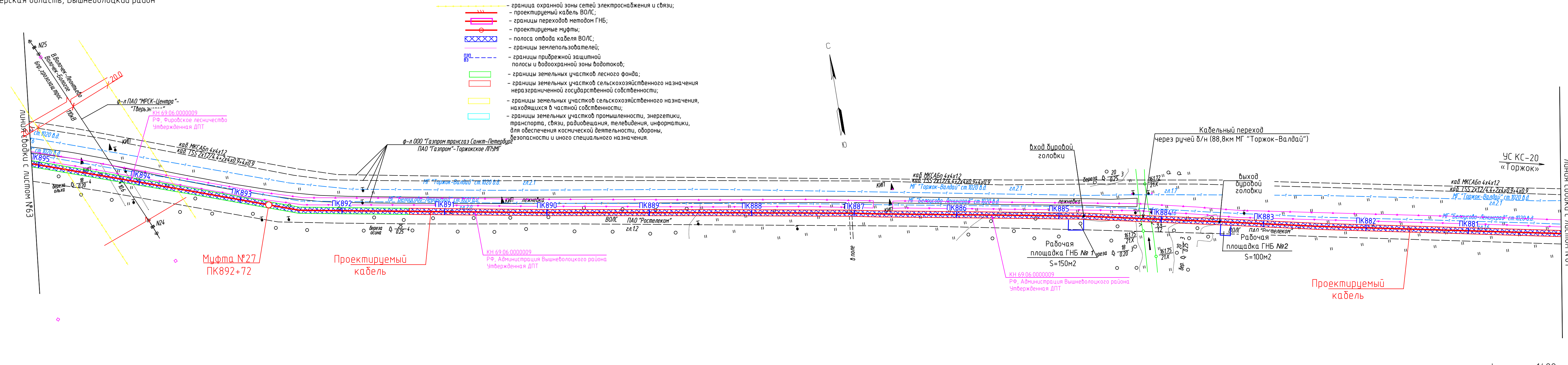
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Условные обозначения:

- граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
- проектируемый кабель ВОЛС;
- границы переходов методом ГНБ;
- проектируемые муфты;
- полоса отвода кабеля ВОЛС;
- границы землепользователей;
- границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
- границы земельных участков лесного фонда;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
- границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

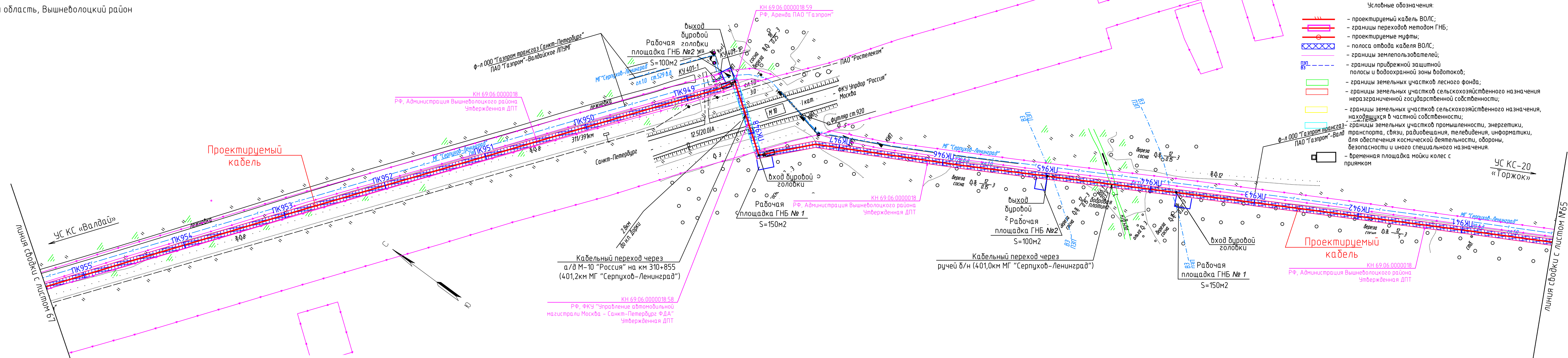
суглинок полутвердый (10г) - 2 группа																
83,8	112,1	93,9	101,0	30,3	143,4	63,6	86,9	71,7	146,5	139,4	103,0	58,6	114,1	20,2		
кабелеукладчиком-232			кабелеукладчиком-789									ГНБ-133		кабелеукладчиком-329		
вырубка леса (6м)-556				не предусматриваются											расчистка мелколесья-200	
вырубка леса (6м)-76		экскаватором-5		планровка трассы-40				экскаватором-5		вырубка леса (6м)-80		экскаватором-5		вырубка леса (6м)-23		

Схема расположения листов
 1. Система координат МСК-69-2
 2. Система высот Балтийская 1977 года

Лтрассы=1498м

Масштаб 1:2000

Формат А4х4



Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

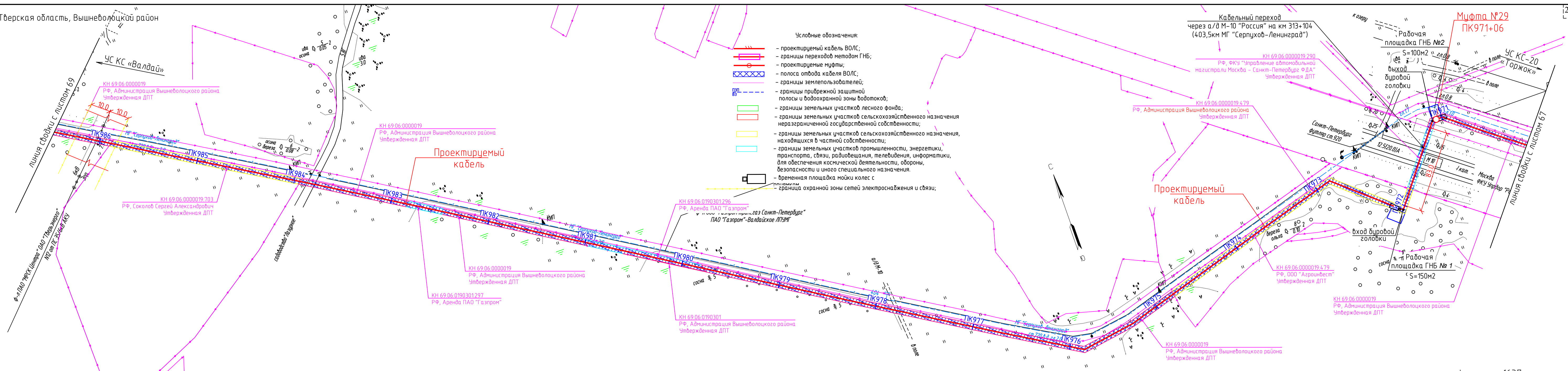
торф (37б) – 1 группа				суглинок полутвердый (10г) – 2 группа				песок (29б) – 1 группа				суглинок полутвердый (10г) – 2 группа			
160,6	185,8	96,0	65,7	202,0	23,2	107,1	190,9	ГНБ-74	140,4	168,7	32,3	56,6	96,0	202,0	70,7
кабелеукладчиком-682								экскаватором-278				ГНБ-124			
вырубка леса (6м)-538								вырубка леса (6м)-121				вырубка леса (6м)-279			
расчистка мелколесья-110								не предусматриваются				расчистка мелколесья-112			
экскаватором-5								расчистка мелколесья-16				экскаватором-5			
расчистка мелколесья-16								вырубка леса расчистка мелколесья-71				экскаватором-5			

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - временная площадка мойки колес с дренажем;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;

торф (37б) - 1 группа	песок (29б) - 1 группа													песок (29б) - 1 группа	
128,3	191,9	209,1	157,6	146,5	36,4	116,2	190,9	144,4	37,4	175,7	209,1	145,4	73,7	85,9	ГНБ-95 67,7
кабелеукладчиком-1436															экскаватором-101
вырубка леса (6м)-130															расчистка мелколесья-250
не предусматриваются															
вырубка леса (6м)-38	расчистка кустарника-52										вырубка леса (6м)-17	экскаватором-5	вырубка леса (6м)-11	подрубка леса (3м)-25	

Lтрассы=1637м

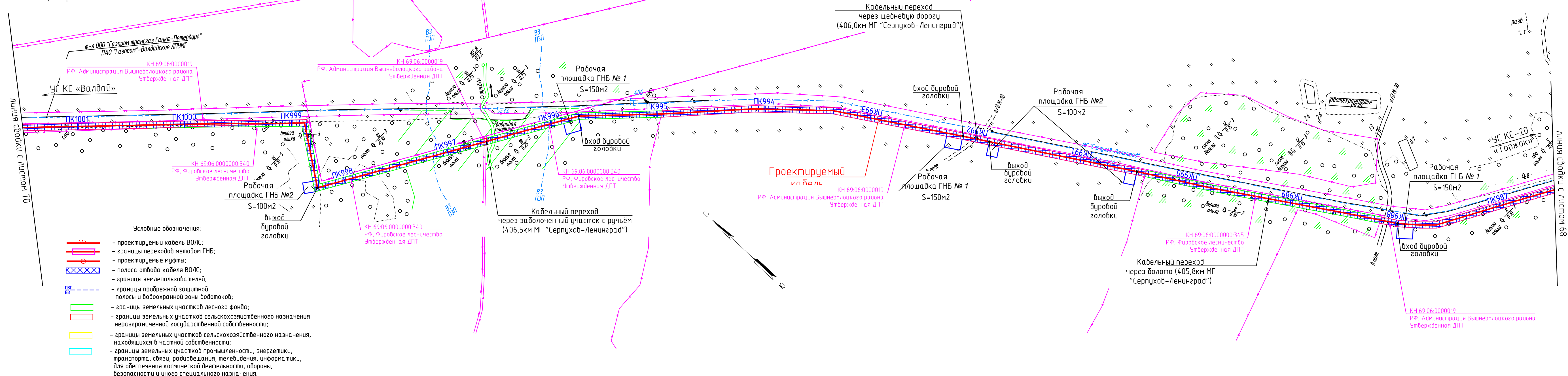
Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - ▭ границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - ▭ полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - - - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - ▭ границы земельных участков лесного фонда;
 - ▭ границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неограниченной государственной собственности;
 - ▭ границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - ▭ границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

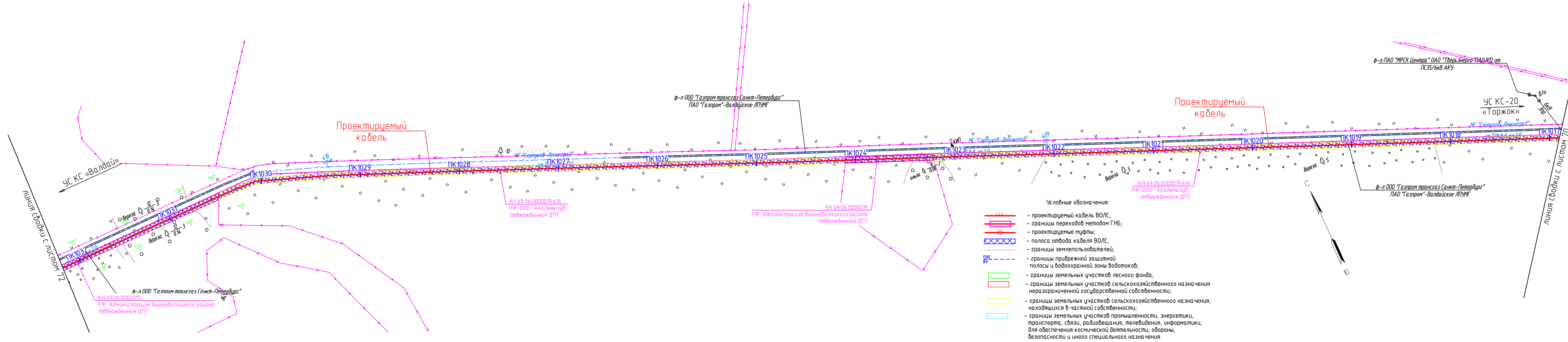
песок (29б) – 1 группа													Lтрассы=1504м		
112,1	51,5	112,1	66,7	78,8	101,0	195,9	190,9	110,1	21,2	199,0	183,8	66,7	62,6	104,0	торф (37б) – 1 группа
кабелеукладчиком–320		ГНБ–253			кабелеукладчиком–351			экскаватором–141		ГНБ–248			кабелеукладчиком–146		
подрубка леса (3м)–263			вырубка леса (6м)–113			не предусматриваются			вырубка леса (6м)–218			вырубка леса (6м)–161			
экскаватором–5 вырубка леса (6м)–95		вырубка леса (6м)–78			подрубка леса (3м)–71		экскаватором–5		ГНБ–25		экскаватором–5				



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

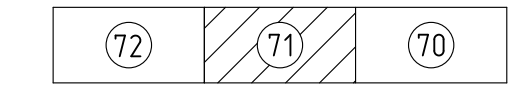
Масштаб 1:2000

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



														песок (29б) – 1 группа		Lтрассы=1529м	
74,7	71,7	132,3	110,1	20,2	213,1	38,4	89,9	69,7	77,8	70,7	65,7	55,6	20,2	169,7	123,2		
														кабелеукладчиком–1529			
														расчистка мелколесья–390			
														не предусматриваются			
														вырубка леса (6м)–14			
														подрубка леса (3м)–68			
														расчистка мелколесья–57			

Схема расположения листов

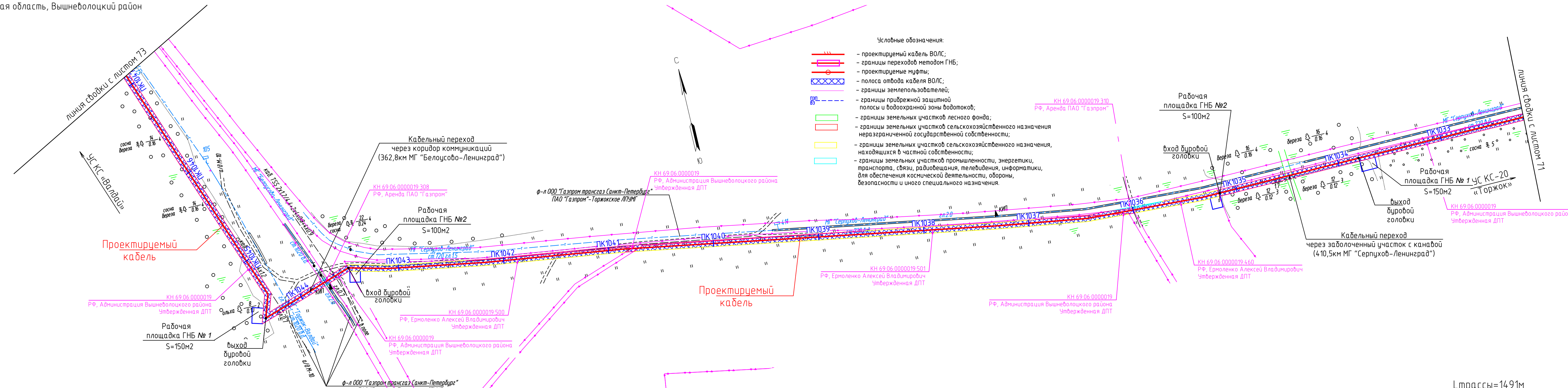


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

РФ, Тверская область, Вышневолоцкий район



Lтрассы=1491м

песок (29б) – 1 группа										торф (37б) – 1 группа		песок (29б) – 1 группа				
98,0	162,6	50,5	24,2	181,8	114,1	117,2	65,7	174,7	41,4	144,4	46,5	53,5	55,6	133,3		
кабелеукладчиком-265		ГНБ-92		кабелеукладчиком-821										ГНБ-136		кабелеукладчиком-157
вырубка леса (6м)-204		расчистка мелколесья-413														
не предусматриваются																
экскаватором-5		экскаватором-5		экскаватором-5										экскаватором-5		экскаватором-5
		вырубка леса (6м)-6												вырубка леса (3м)-62		вырубка леса (3м)-61

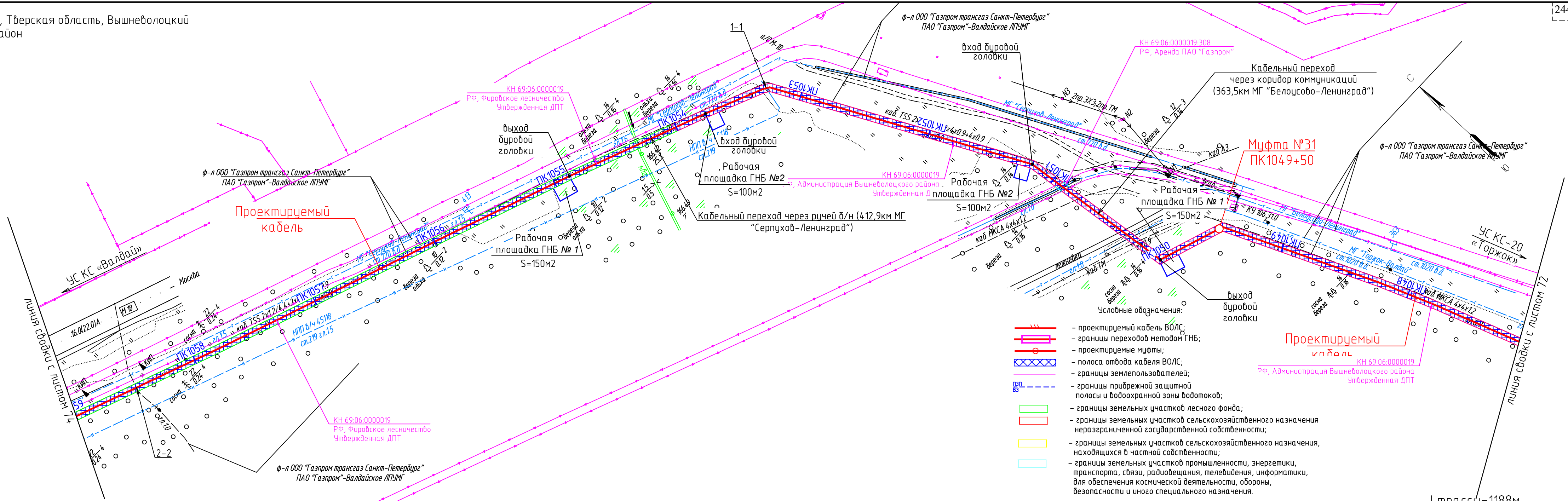
Схема расположения листов



1. Система координат МСК-63
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



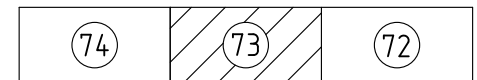
- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

L трассы=1188м

	песок (29б) – 2 группа				песок (29б) – 1 группа				песок (29б) – 1 группа			
	92,9	107,1	94,9	31,3	100,0	116,2	94,9	87,9	20,2	128,3	94,9	
экск.-48	кабелукладчиком-352				экскаватором-206				кабелукладчиком-238			
	вырубка леса (6м)-120				вырубка леса (6м)-100				вырубка леса (6м)-309			
	не предусматриваются											
подрубка леса (Зм) №5	ручным-5		подрубка леса (Зм)-100		экскаватором-5		экскаватором-46		ручным-5		экскаватором-52	
предусматриваются	вырубка леса (6м)-41		вырубка леса (6м)-64		п/э-4		вырубка леса (6м)-46		вырубка леса (6м)-55			

1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

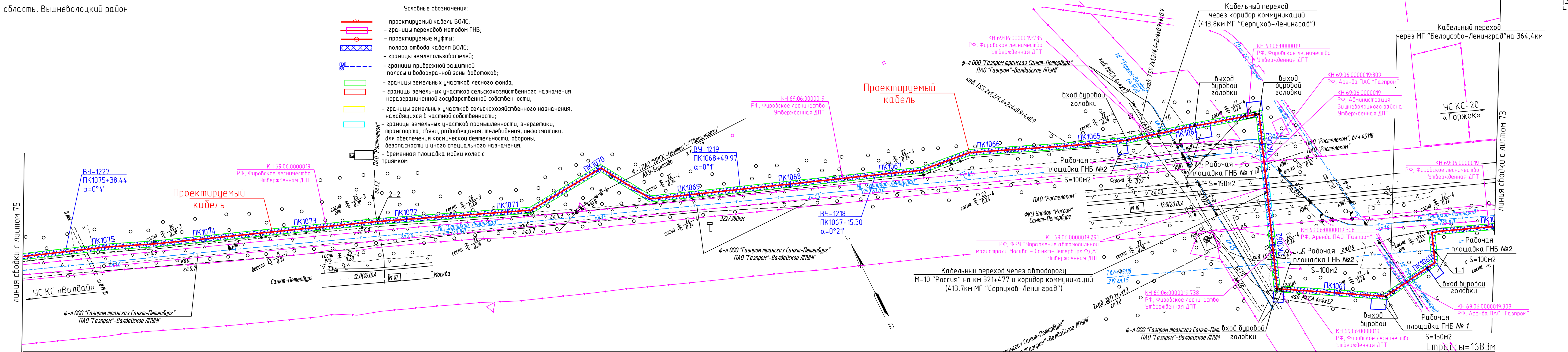
Масштаб 1:2000



Согласовано	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Условные обозначения:

- проектируемый кабель ВОЛС;
- границы переходов методом ГНБ;
- проектируемые муфты;
- полоса отвода кабеля ВОЛС;
- границы землепользователей;
- границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
- границы земельных участков лесного фонда;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
- границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
- временная площадка мойки колес с приямком



песок (29б) - 1 группа			суглинок полутвердый (10г) - 2 группа				песок (29б) - 1 группа																			
131,3	185,8	90,9	145,4	64,6	20,2	41,4	80,8	140,4	17,2	58,6	141,4	112,1	113,1	157,6	54,5	36,4										
кабелеукладчиком-348			кабелеукладчиком-760														ГНБ-68		экскав.-65		экскаватором-107		ГНБ-50		экскав.-77	
не предусматриваются			вырубка леса (6м)-1067														вырубка леса (6м)-204		вырубка леса (6м)-119		не предусматриваются		вырубка леса (6м)-119			
вырубка леса (6м)-52			п/э-4		ручным-5		не предусматриваются									экскаватором-5		вырубка леса (6м)-78		ГНБ-174		п/э-4		не предусматриваются		

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

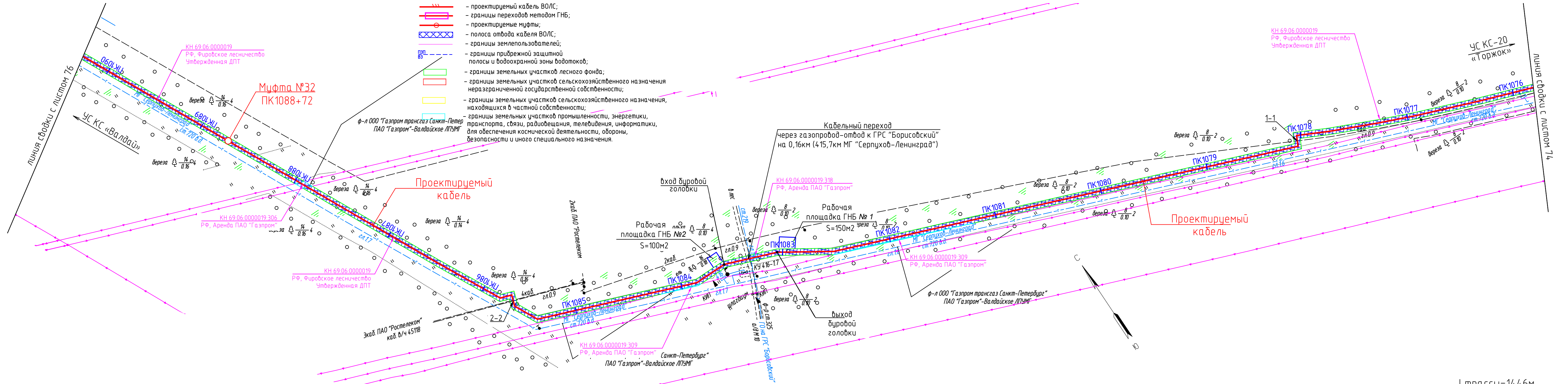
1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года



Масштаб 1:2000

РФ, Тверская область, Вышневолоцкий район

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиобезопасности, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



Lтрассы=1446м

торф (37б) – 1 группа		песок (29б) – 1 группа				торф (37б) – 1 группа		песок (29б) – 1 группа					
144,4	162,6	121,2	177,8	149,5	209,1	30,3	158,6	38,4	212,1	130,3	40,4	55,6	201,0
кабелеукладчик-152	кабелеукладчиком-301			экскаватором-208		ГНБ-50	кабелеукладчиком-488				кабелеукладчиком-226		
подрубка леса (3м)-182	подрубка леса (3м)-214						не предусматриваются				подрубка леса (3м)-217		
не предусматриваются												не предусматриваются	
экскаватором-5		вырубка леса (6м)-20		п/э-5		подрубка леса (3м)-20		вырубка леса (6м)-60		п/э-5		ручным-5	

Схема расположения листов

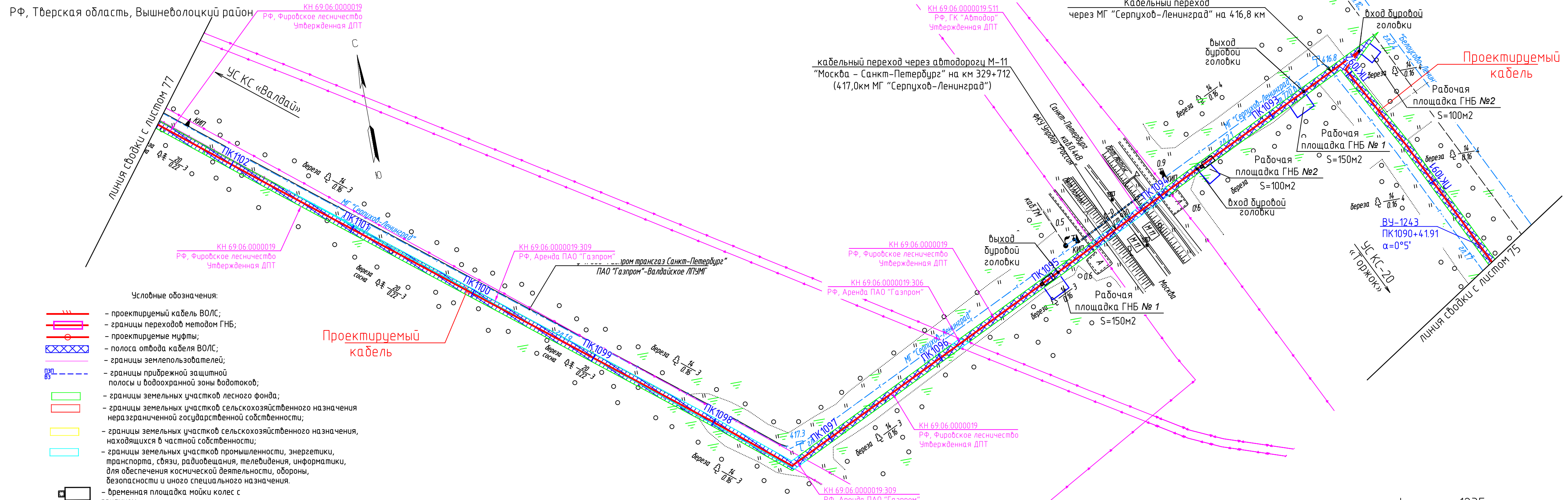


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4

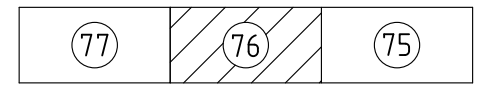
Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - временная площадка мойки колес с прямымком

песок (29б) – 1 группа	торф (37б) – 1 группа												
19,2	153,5	158,6	167,7	68,7	170,7	80,8	20,2	111,1	55,6	216,1	210,1	161,6	
кабелеукладчиком-762							ГНБ-127		экскаватором-98		ГНБ-50		кабелеукладчик-188
вырубка леса (6м)-445													
не предусматриваются													
экскаватором-5					подрубка леса (3м)-6			экскаватором-5					подрубка леса (3м)-75

Схема расположения листов

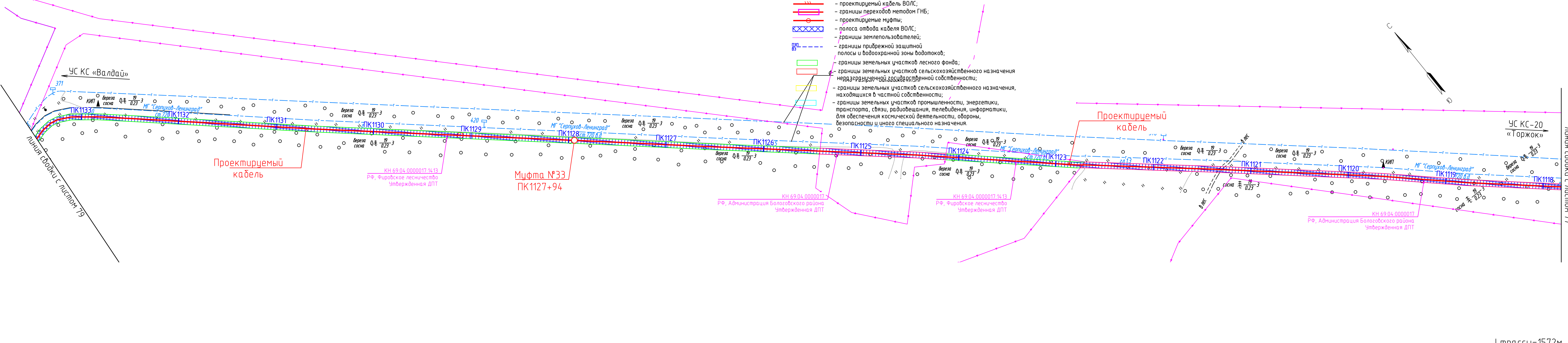


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

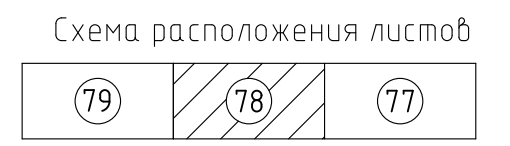
РФ, Тверская область, Бологовский район



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения недрезервированной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

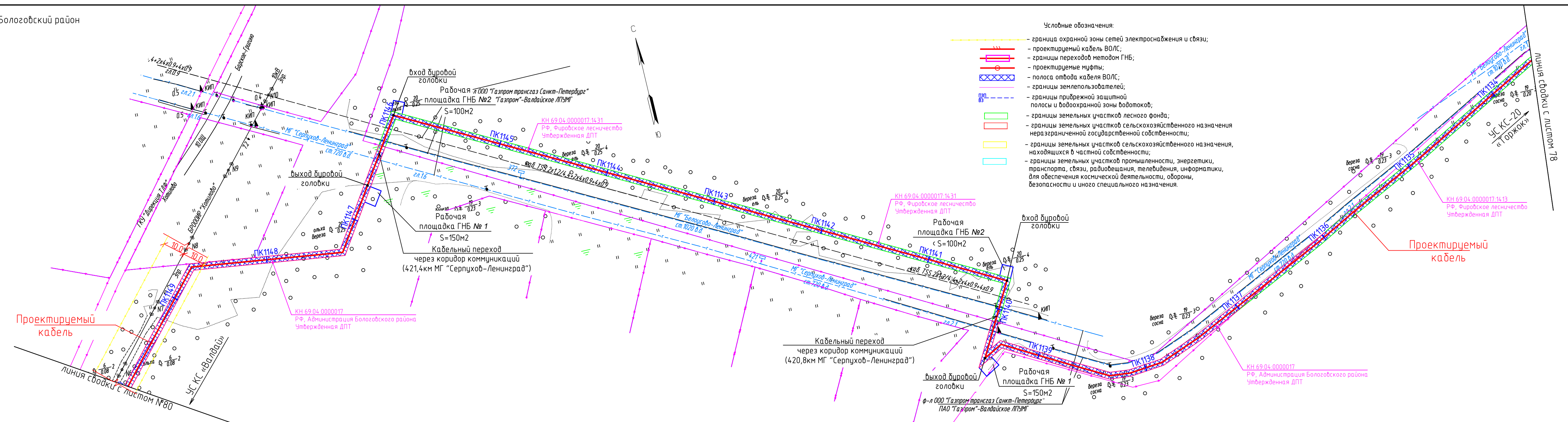
	песок (29б) – 1 группа										Lтрассы=1572м										
	28,3	181,8	133,3	153,5	111,1	124,2	180,8	107,1	97,0	207,1	205,0	198,0	83,8	53,5	91,9	88,9					
	кабелеукладчиком-559					кабелеукладчиком-1008															
	вырубка леса (6м)-727					вырубка леса (6м)-151											вырубка леса (6м)-329				
	не предусматриваются																				
	вырубка леса (3м)-58		подрубка леса (3м)-58		экскаватором-5											подрубка леса (3м)-24		вырубка леса (6м)-23		подрубка леса (3м)-19	
	подрубка леса (3м)-25		вырубка леса (3м)-78																		



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4



- Условные обозначения:
- граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неограниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

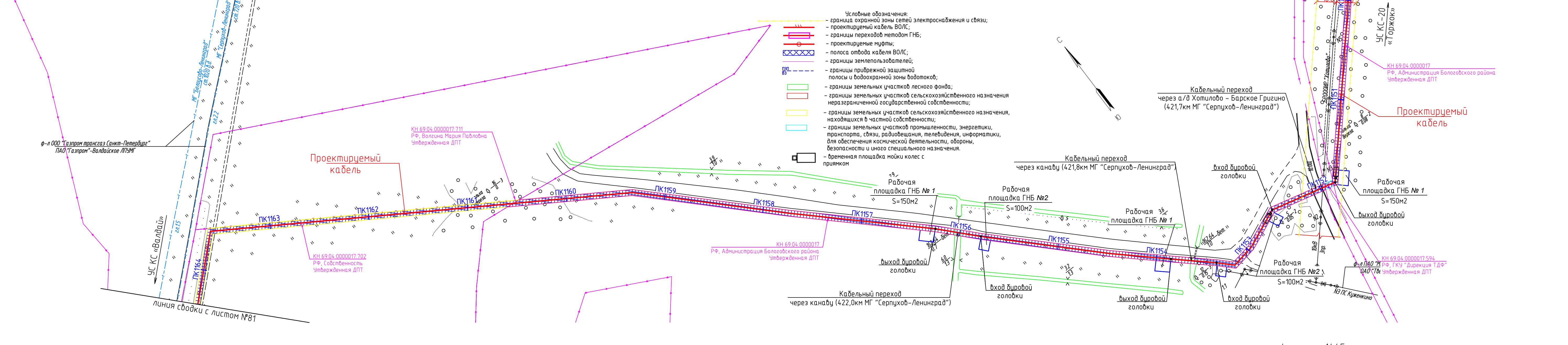
Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

L трассы=1636м																
песок (29б) – 1 группа																
92,9	130,3	165,6	86,9	ГНБ-67	75,8	16,2	100,0	33,3	183,8	46,5	122,2	104,0	98,0	83,8	56,6	24,2
кабелеукладчиком-317				кабелеукладчиком-563					кабелеукладчиком-596							
вырубка леса (6м)-69		вырубка леса (6м)-12		экскаватором-5		вырубка леса (6м)-370			вырубка леса (6м)-156		подрубка леса (3м)-125		вырубка леса (6м)-240		вырубка леса (6м)-142	
не предусматриваются																
вырубка леса (6м)-69		вырубка леса (6м)-12		экскаватором-5		вырубка леса (6м)-14			экскаватором-5		вырубка леса (3м)-36		подрубка леса (3м)-36		вырубка леса (6м)-142	

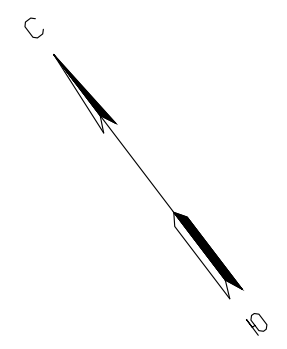


1. Система координат МСК-1977
2. Система высот Балтийская 1977 года

РФ, Тверская область, Бологовский район



- Условные обозначения:
- граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы земельной застройки;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - временная площадка мойки колес с приямком



Lтрассы=1445м

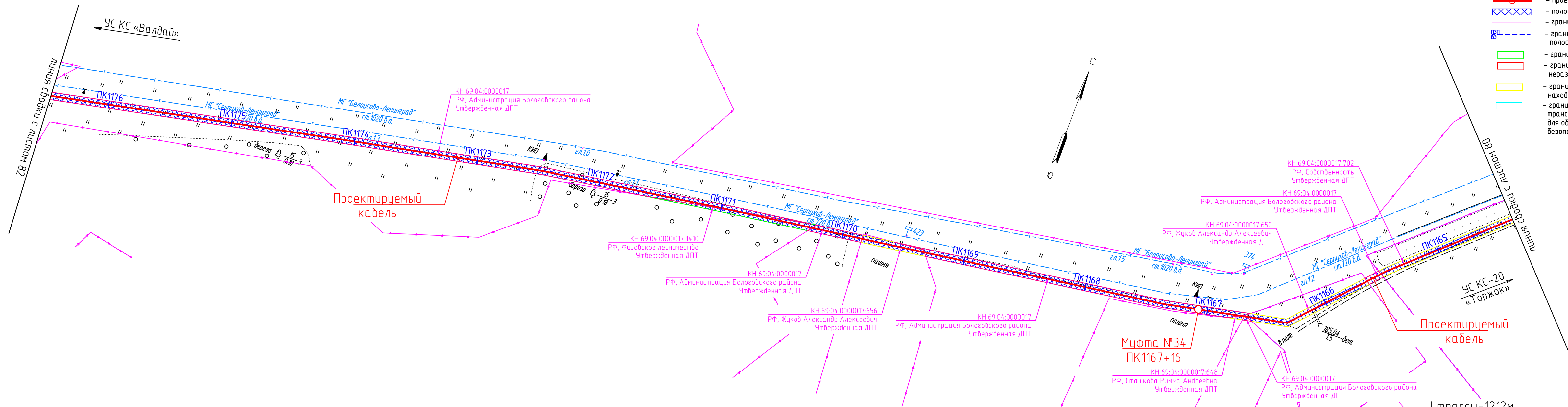
песок (29б) – 1 группа		суглинок полутвердый (10г) – 2 группа				песок (29б) – 1 группа							
179,8	126,3	65,7	192,9	94,9	35,4	123,2	112,1	79,8	51,5	147,5	44,4	152,5	84,8
кабелеукладчиком-806													
вырубка леса (6м)-107													
не предусматриваются													
экскаватором-5													
вырубка леса (6м)-12													
вырубка леса (6м)-24													
кабелеукладчиком-189													
вырубка леса (6м)-107													
экскаватором-107													

1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года



Масштаб 1:2000

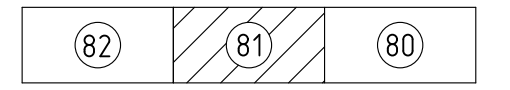
Согласовано	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полосы отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неограниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков промышленного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

суглинок полутвердый (10г) - 2 группа		песок (29б) - 1 группа		суглинок полутвердый (10г) - 2 группа		Лтрассы=1212м песок (29б) - 1 группа	
136,4	172,7	50,5	40,4	195,9	71,7	115,1	174,7
кабелюкладчиком-937				кабелюкладчиком-270			
вырубка леса (6м)-256				не предусматриваются			
				экскаватором-5			

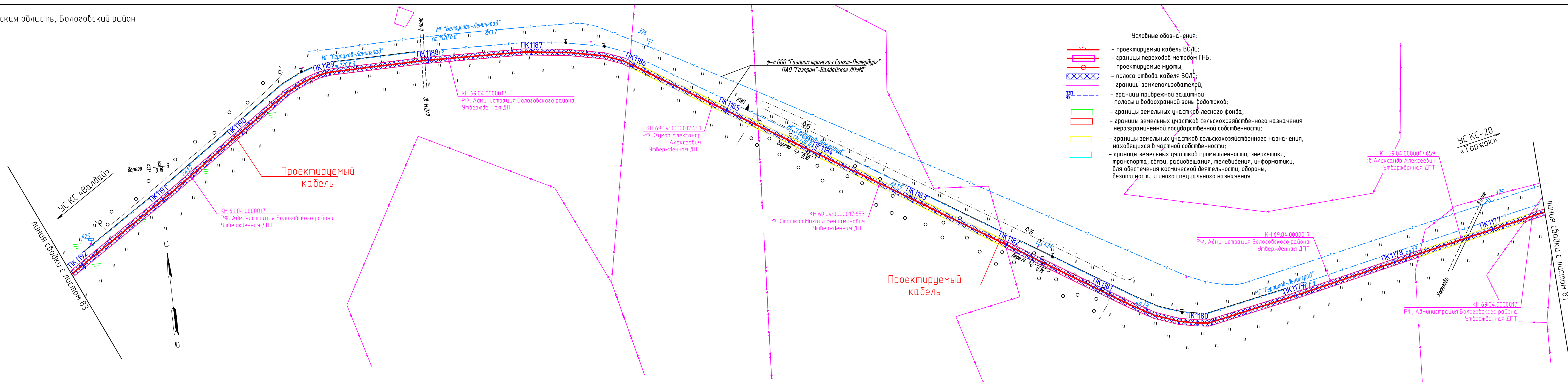
Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



Lпрассы=1567м

суглинок (10г) – 2 группа		песок (29б) – 1 группа			суглинок полутвердый (35б) – 2 группа				песок (29б) – 1 группа					
192,9	143,4	202,0	101,0	193,9	65,7	40,4	75,8	78,8	191,9	41,4	78,8	15,2	169,7	34,3
кабелеукладчиком-1567														
			вырубка леса (6м)-105		вырубка леса (6м)-190			вырубка леса (6м)-385						
не предусматриваются														

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

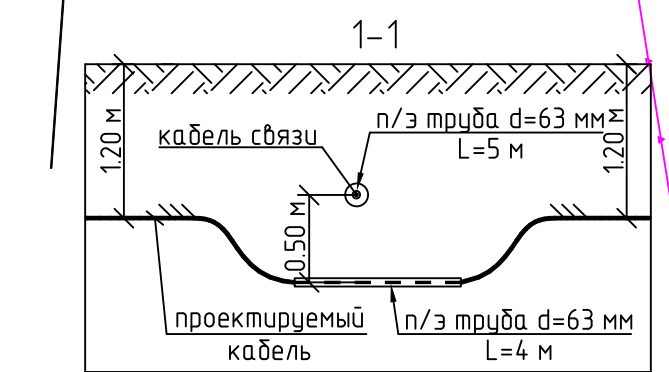
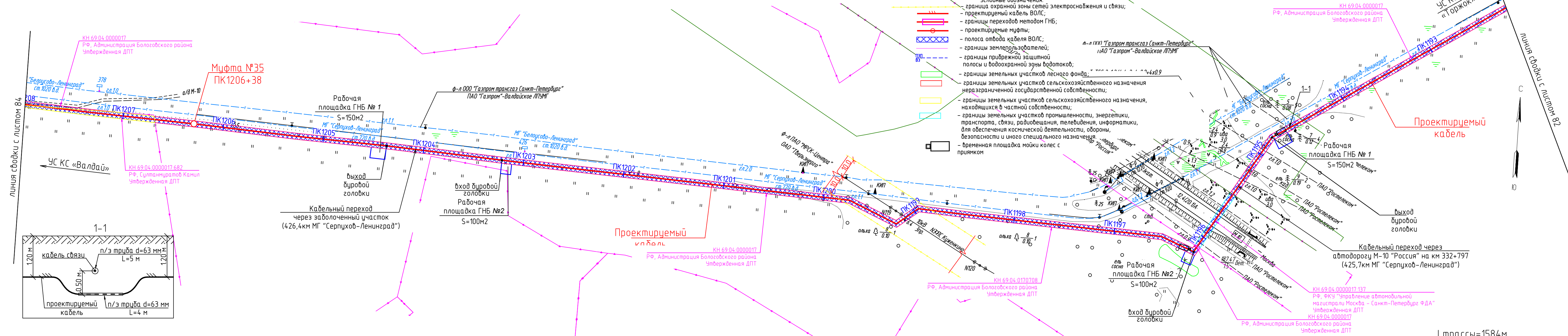
Инв. № подл.



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

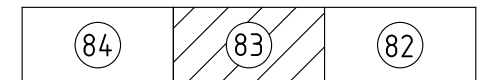
РФ, Тверская область, Бологовский район



суглинок (10г) – 2 группа	песок (29б) – 1 группа	суглинок полутвердый (10г) – 2 группа	песок (29б) – 1 группа	суглинок (10г) – 2 группа
44,4	182,8	141,4	190,9	56,6
кабелеукладчиком-166	экскаватором-195	ГНБ-115	кабелеукладчиком-694	ГНБ-138
			расчистка мелколесья-165	вырубка леса (6м)-430
			не предусматриваются	не предусматриваются
	вырубка леса (6м)-63	экскаватором-5	подрубка леса (3м)-61	экскаватором-5
			расчистка кустарника (6м)-38	ручным-53м)-47
				п/э-4
				экскаватором-17

Лтрассы=1584м

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

РФ, Тверская область, Бологовский район

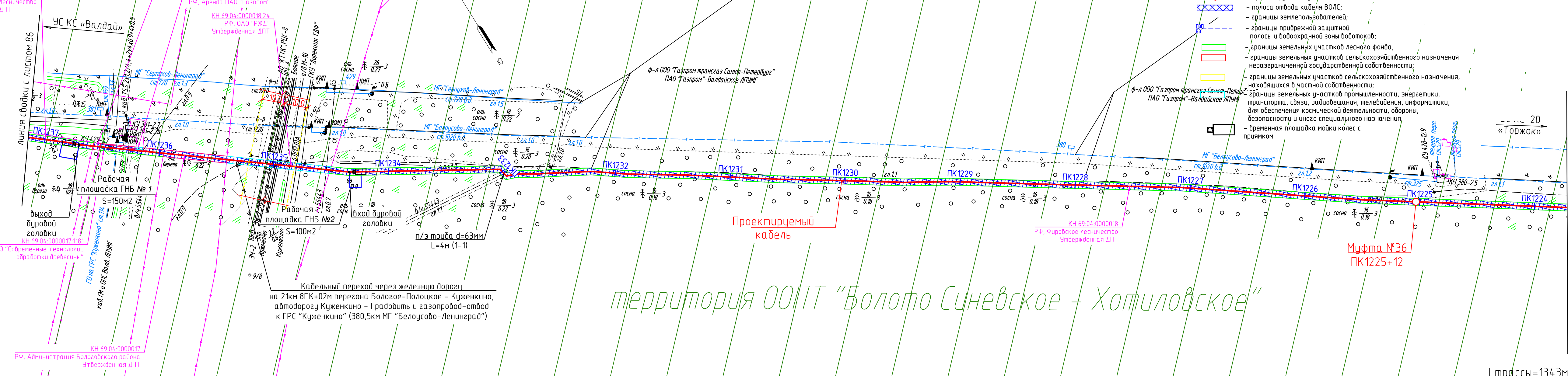
КН 69.04.0000017.1139
РФ, Фировское лесничество
Утвержденная ДПТ

КН 69.04.0000017
РФ, Администрация Бологовского района
Утвержденная ДПТ

КН 69.04.0000017.1615
РФ, Арена ПАО "Газпром"
Утвержденная ДПТ

КН 69.04.0000018.24
РФ, ОАО "РЖД"
Утвержденная ДПТ

- Условные обозначения:
- граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - временная площадка мойки колес с приямком

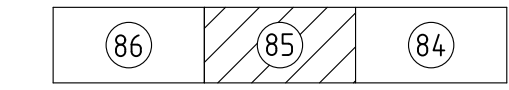


территория ООПТ "Болото Синевское - Хотилловское"

Кабельный переход через железную дорогу на 21км 8ПК+02м перегона Бологое-Полоцкое - Куженкино, автодорогу Куженкино - Градобить и газопровод-отвод к ГРС "Куженкино" (380,5км МГ "Белуособо-Ленинград")

	песок (29б) - 1 группа												
	164,6	203,0	104,0	54,5	31,3	33,3	165,6	117,2	164,6	215,1	195,9	185,8	41,4
к/у-40		ГНБ-236		экскаватором-134				кабелеукладчиком-788					кабелеукладчиком-130
								вырубка леса (6м)-1062					
		не предусматриваются						не предусматриваются					
вырубка леса (экскаватором-5)					п/э-4	ручным-5							экскаватором-5

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Согласовано

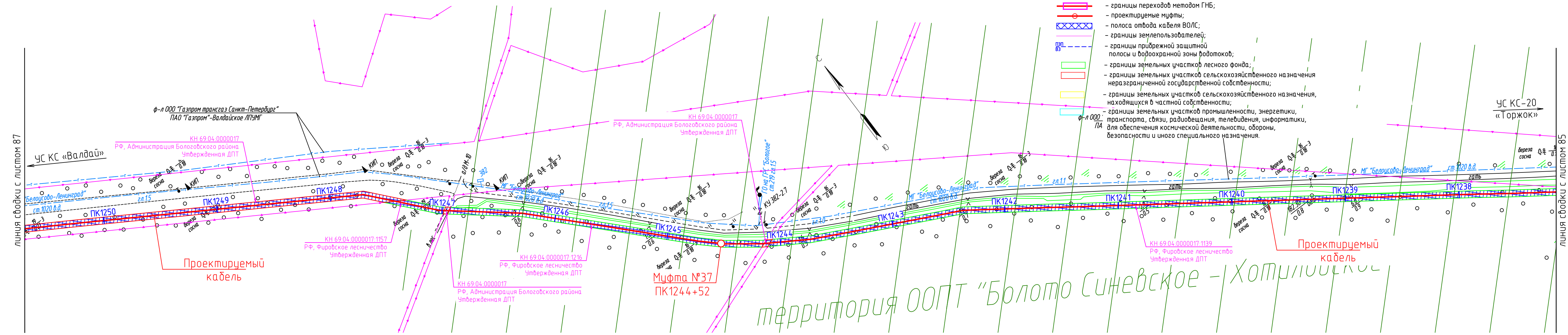
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Условные обозначения:

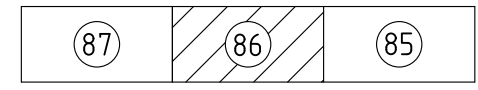
- проектируемый кабель ВОЛС;
- границы переходов методом ГНБ;
- проектируемые муфты;
- полоса отвода кабеля ВОЛС;
- границы землепользователей;
- границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
- границы земельных участков лесного фонда;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
- границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



Lтрассы=1355м													
песок (29б) – 1 группа													
53,5	14,1	52,5	76,8	131,3	97,0	151,5	24,2	84,8	155,5	35,4	40,4	71,7	215,1
кабелеукладчиком-615						кабелеукладчиком-735							
вырубка леса (6м)-374						вырубка леса (6м)-979							
не предусматриваются													
экскаватором-5													

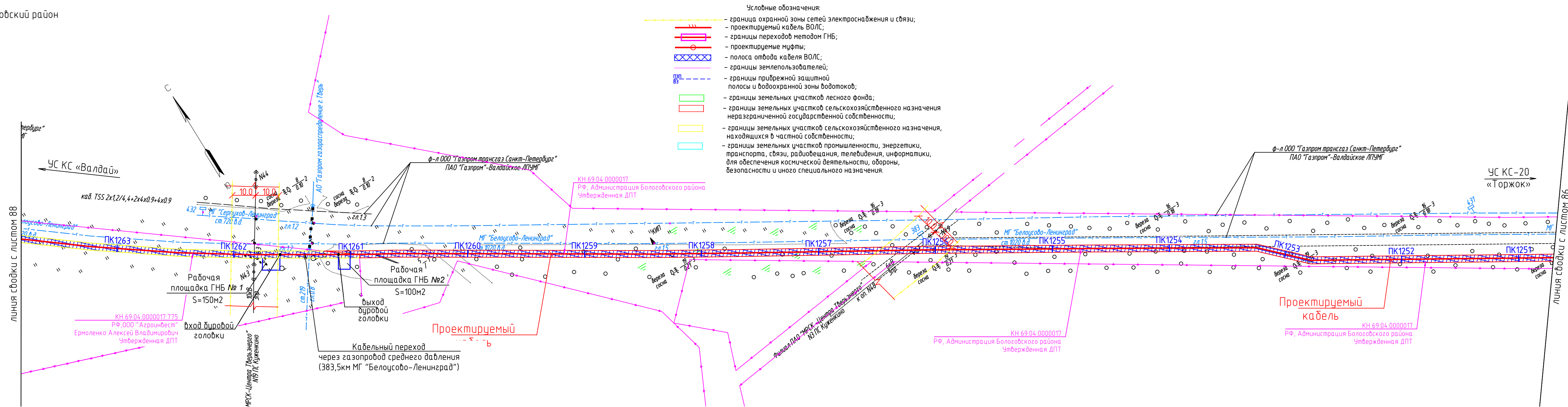
Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000



Lтрассы=1312м

песок (29б) - 1 группа	суглинок полутвердый (10г) - 2 группа					песок (29б) - 1 группа						
204,0	63,6	109,1	192,9	165,6	139,4	143,4	107,1	185,8	215,1	65,7	89,9	211,1
кабелеукладчиком-216		ГНБ-50		кабелеукладчиком-1036								
		вырубка леса (6м)-99		вырубка леса (6м)-381			вырубка леса (6м)-455					
не предусматриваются												
экскаватором-5		экскаватором-5		вырубка леса (6м)-91								

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

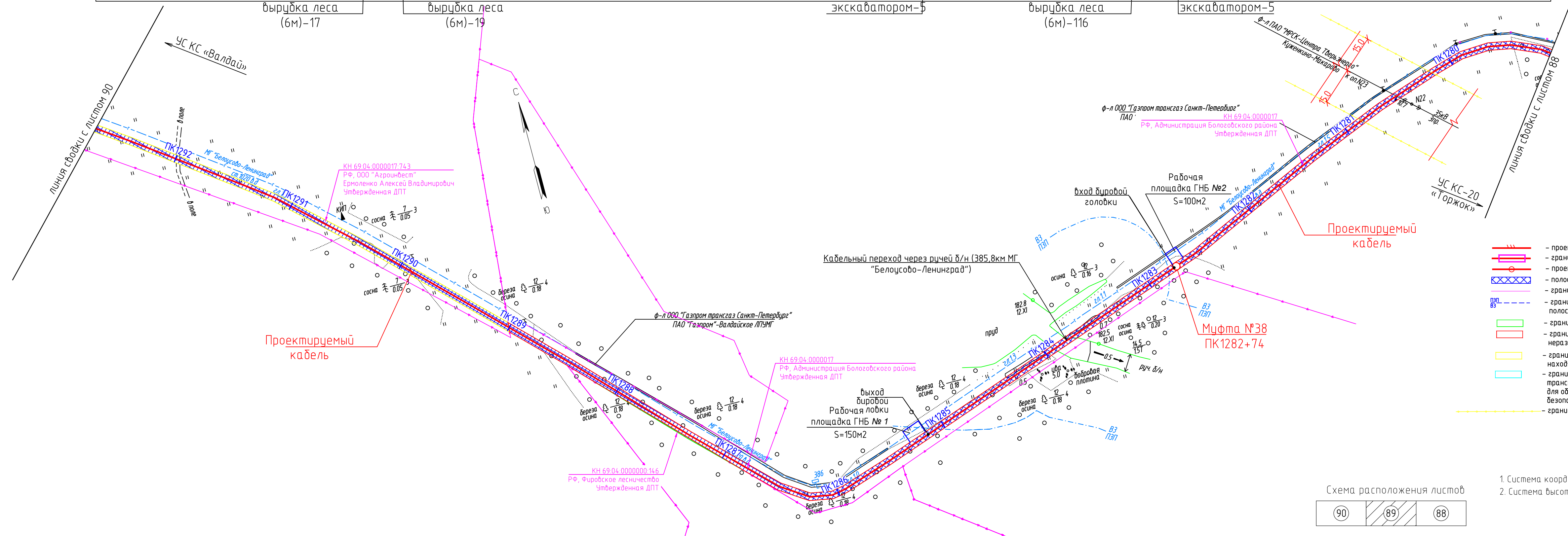


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

суглинок полутвердый (10г) – 2 группа				песок (29б) – 1 группа									
118,2	41,4	14,1	122,2	137,4	23,2	41,4	49,5	97,0	80,8	159,6	99,0	96,0	175,7
кабелеукладчиком-749							ГНБ-238			кабелеукладчиком-354			
вырубка леса (6м)-17			вырубка леса (6м)-19		экскаватором-5			вырубка леса (6м)-116		экскаватором-5			
не предусматриваются													

вырубка леса (6м)-31



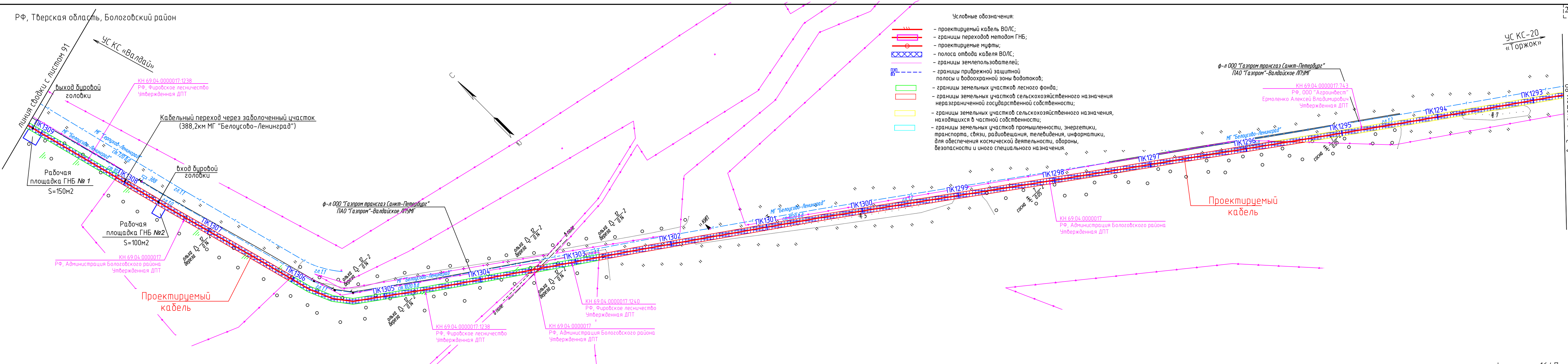
- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиосвязи, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;

1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года



Масштаб 1:2000

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



суглинок полутвердый (10г) – 2 группа																	
17,2	120,2	216,1	146,5	203,0	171,7	22,2	168,7	24,2	59,6	147,5	69,7	203,0	53,5	106,1	60,6		
кабелеукладчиком-1487																	
ГНБ-150		вырубка леса (6м)-410			не предусматриваются			вырубка леса (3м)-163		вырубка леса (6м)-109		подрубка леса (3м)-99		подрубка леса (3м)-110		вырубка леса (6м)-115	
экскаватором-5		экскаватором-5		вырубка леса (6м)-72			подрубка леса (3м)-52		подрубка леса (3м)-18								

Лтрассы=164,7м

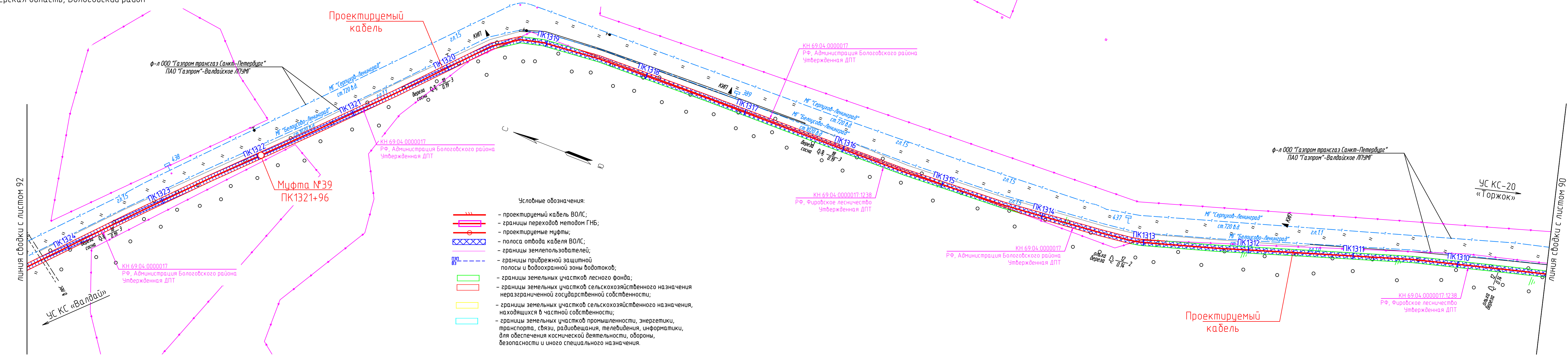
Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

РФ, Тверская область, Бологовский район



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

песок (29б) – 1 группа					суглинок полутвердый (10г) – 2 группа										L трассы=1528м	
199,0	154,5	32,3	75,8	85,9	33,3	201,0	23,2	33,3	35,4	58,6	82,8	40,4	199,0	111,1		
кабелеукладчиком-245					кабелеукладчиком-1278											
вырубка леса (6м)-1510																
не предусматриваются																
экскаватором-5																

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

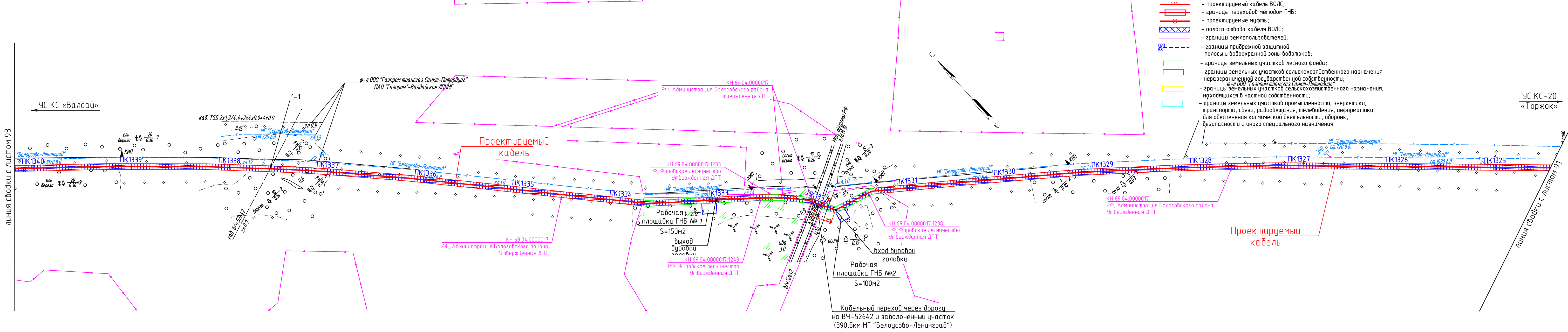
Инв. № подл.



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

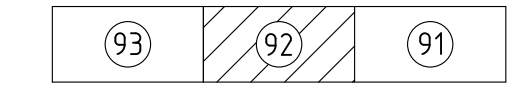
Масштаб 1:2000

Формат А4х4



песок (29б) - 1 группа										песок (29б) - 1 группа					песок (29б) - 1 группа					Lтрассы=1575м				
204,0	132,3	96,0	97,0	151,5	22,2	69,7	58,6	106,1	138,4	82,8	170,7	47,5	205,0	58,6	64,6									
кабелеукладчиком-258							кабелеукладчиком-449							ГНБ-123					кабелеукладчиком-730					
не предусматриваются										подрубка леса (3м)-79					не предусматриваются									
подрубка леса (6м)-40				подрубка леса (3м)-24		ручным-5		вырубка леса (6м)-51		экскаватором-5					вырубка леса (6м)-51		подрубка леса (3м)-85			вырубка леса (6м)-41				

Схема расположения листов



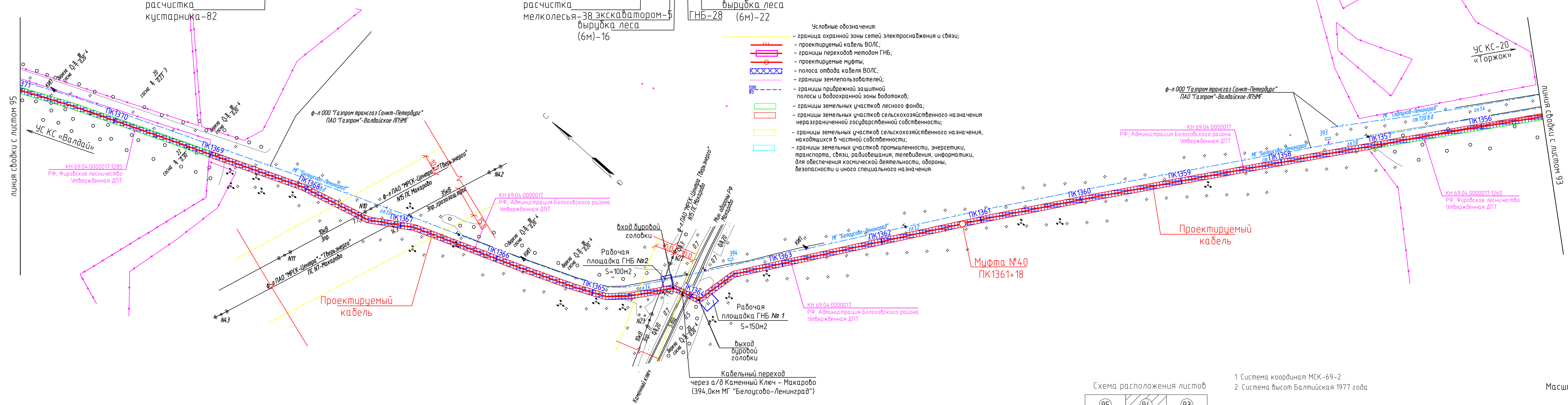
1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Лтрассы=1558м

62,6	197,0	96,0	89,9	25,3	186,9	114,1	72,7	56,6	74,7	24,2	46,5	72,7	47,5	108,1	25,3		
вырубка леса (6м)-212			каделеукладчиком-673				экскаватором-275			каделеукладчиком-577						вырубка леса (6м)-168	
не предусматриваются																	

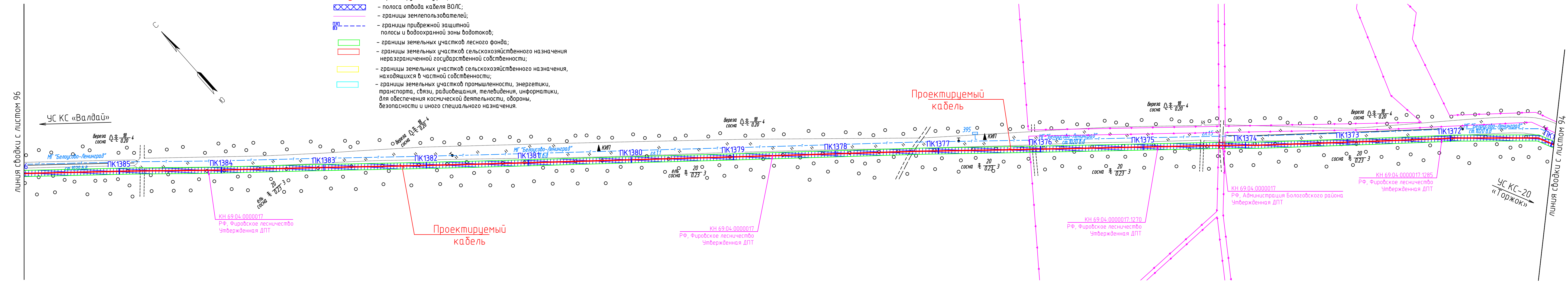


Согласовано	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Lтрассы=1495м															
песок (29б) – 1 группа															
63,6	62,6	134,3	172,7	91,9	126,3	76,8	86,9	52,5	131,3	52,5	72,7	215,1	70,7	74,7	
кабелеукладчиком-1495															
вырубка леса (6м)-114		вырубка леса (6м)-747						вырубка леса (6м)-116		вырубка леса (6м)-161		вырубка леса (6м)-325			
не предусматриваются															
вырубка леса (6м)-16															

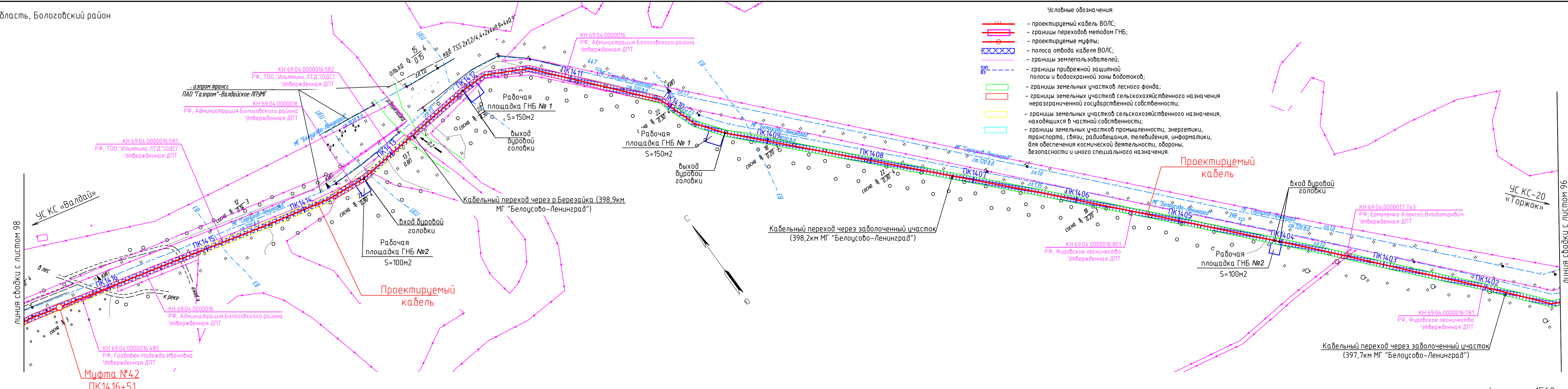
Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



песок (29б) – 1 группа															
98,0	15,2	100,0	138,4	56,6	49,5	114,1	90,9	191,9	88,9	103,0	123,2	33,3	49,5	28,3	212,1
кабелеукладчиком-308		ГНБ-126		экскаватором-268			ГНБ-534			ГНБ-276					
вырубка леса (6м)-106		вырубка леса (6м)-268			не предусматриваются										
экскаватором-40	расчистка мелколесья-77	экскаватором-5	планировка трассы-72			экскаватором-5									

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

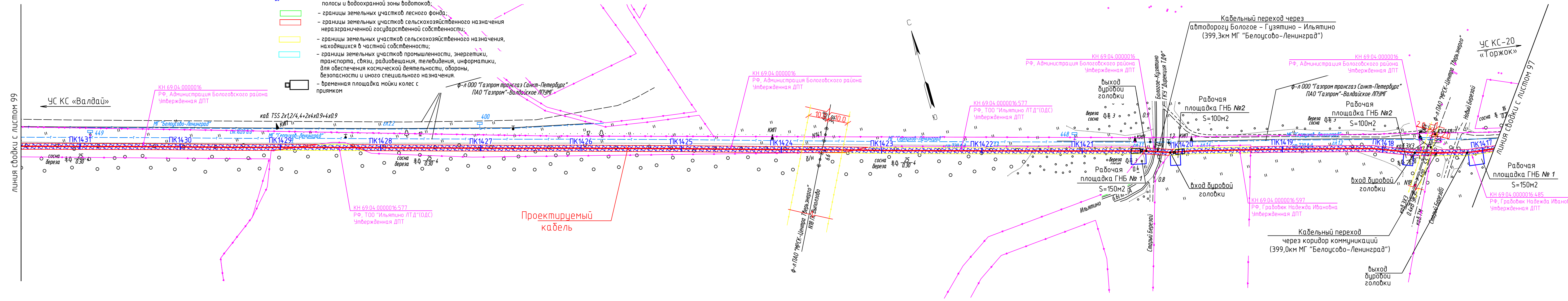
Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

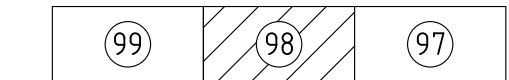
Масштаб 1:2000

- Числовые обозначения:
- граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - бременная площадка мойки колес с приямком



Линия съёмки с листом 99														
Lтрассы=1471м														
песок (29б) - 1 группа														
63,6	88,9	27,3	40,4	85,9	162,6	132,3	77,8	75,8	144,4	146,5	146,5	142,4	35,4	77,8
кабелукладчиком-1117														
вырубка леса (6м)-1116														
не предусматриваются														
экскаватором-5														
ГНБ-24														
вырубка леса (6м)-88														
экскаватором-28														
расчистка мелколесья-40														

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

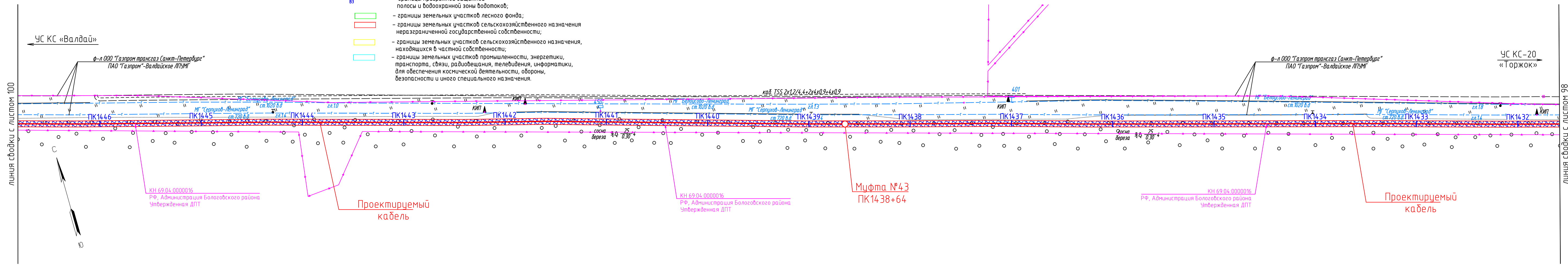
Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неограниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



Lтрассы=1522м														
песок (29б) - 1 группа														
212,1	172,7	212,1	46,5	65,7	37,4	112,1	100,0	85,9	91,9	116,2	51,5	143,4	21,2	139,4
кабелеукладчиком-814								кабелеукладчиком-703						
вырубка леса (6м)-1522														
не предусматриваются														
экскаватором-5														

Согласовано

Взам. инв. №

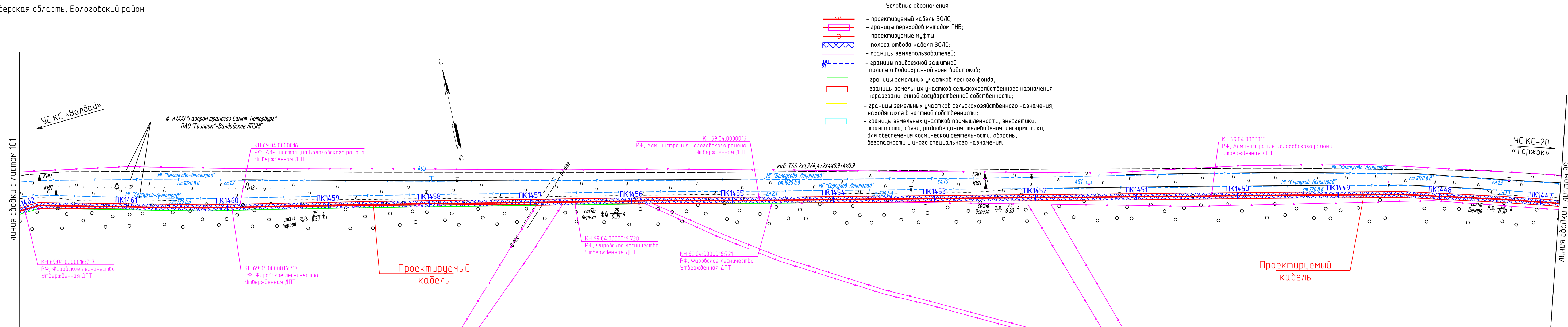
Подпись и дата

Инв. № подл.



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

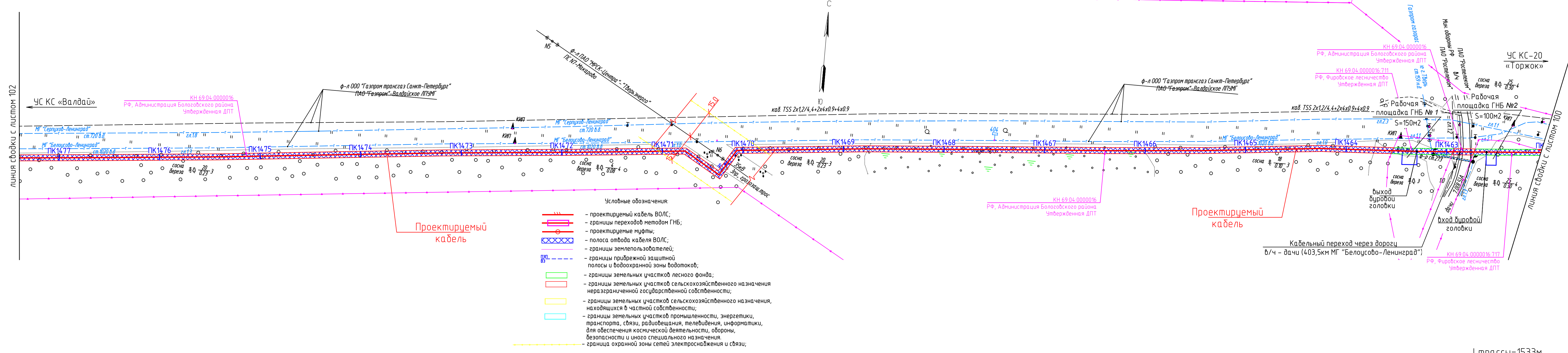
155,5	40,4	23,2	186,9	145,4	68,7	143,4	170,7	26,3	176,8	73,7	84,8	77,8	167,7	45,5
песок (29б) – 1 группа														
кабелеукладчиком–1525														
вырубка леса (6м)–512							вырубка леса (6м)–1006							
не предусматриваются														

Схема расположения листов



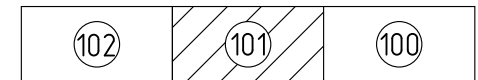
1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000



песок (29б) – 1 группа														
14,1	163,6	32,3	213,1	23,2	33,3	107,1	44,4	132,3	161,6	123,2	173,7	21,2	127,3_экскаватором-5	202,0
кабелеукладчиком-1405														
вырубка леса (6м)-709							вырубка леса (6м)-694							
не предусматриваются														
расчистка кустарника-24														
экскаватором-5 кабелеукладчиком-49 вырубка леса (6м)-52														

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

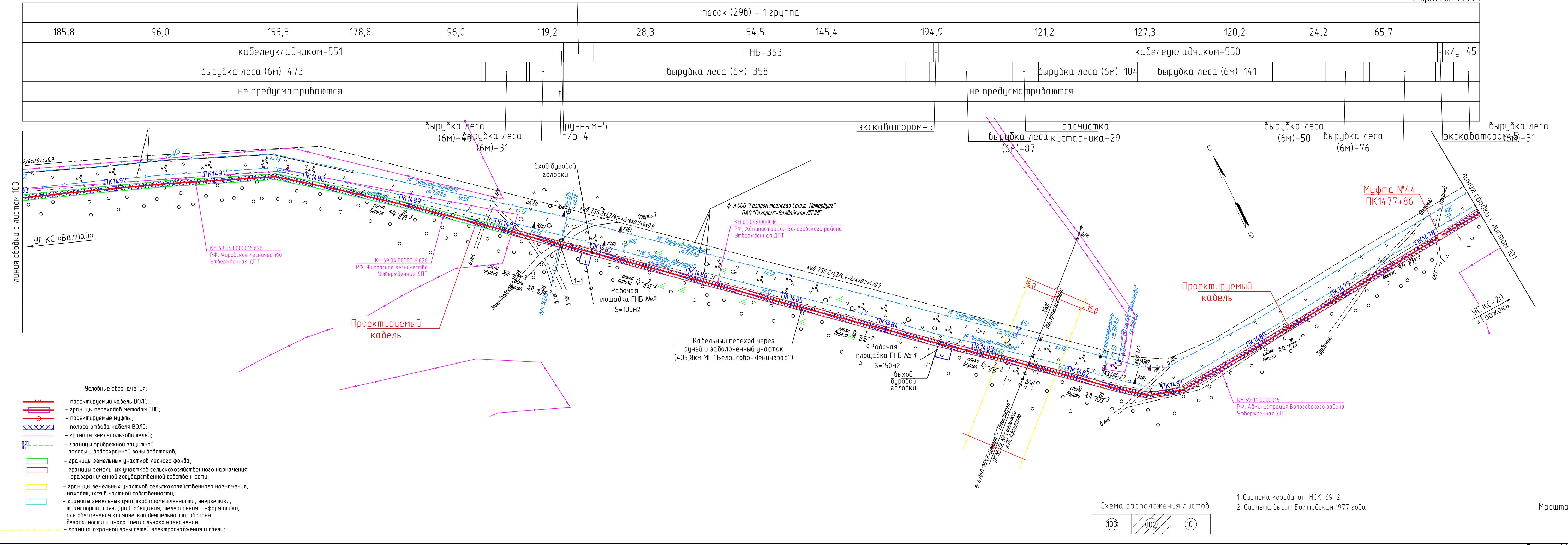
Масштаб 1:2000

Создано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

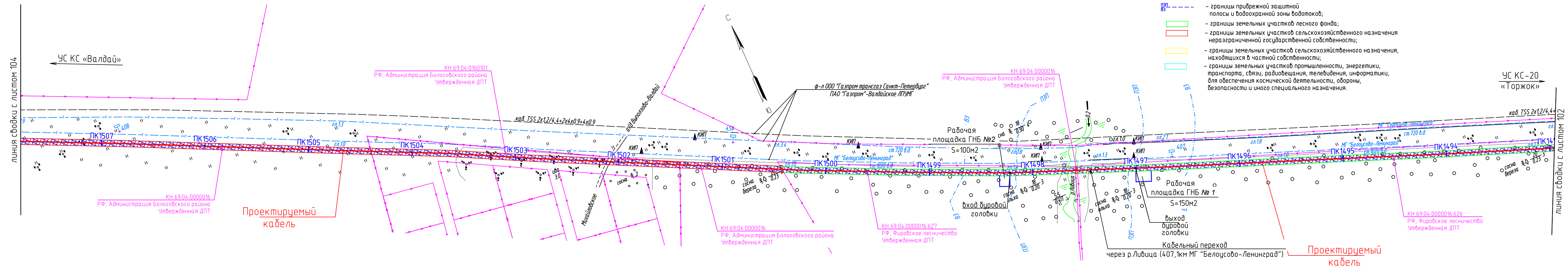


Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



Lтрассы=1483м														
песок (29б) – 1 группа														
36,4	53,5	197,0	107,1	19,2	86,9	72,7	162,6	96,0	67,7	169,7	58,6	181,8	30,3	84,8
кабелеукладчиком-952										ГНБ-121		кабелеукладчиком-400		
расчистка кустарника-144				вырубка леса (6м)-398						вырубка леса (6м)-450				
не предусматриваются														
расчистка кустарника-7		расчистка мелколесья-41				экскаватором-5		экскаватором-5						

Схема расположения листов

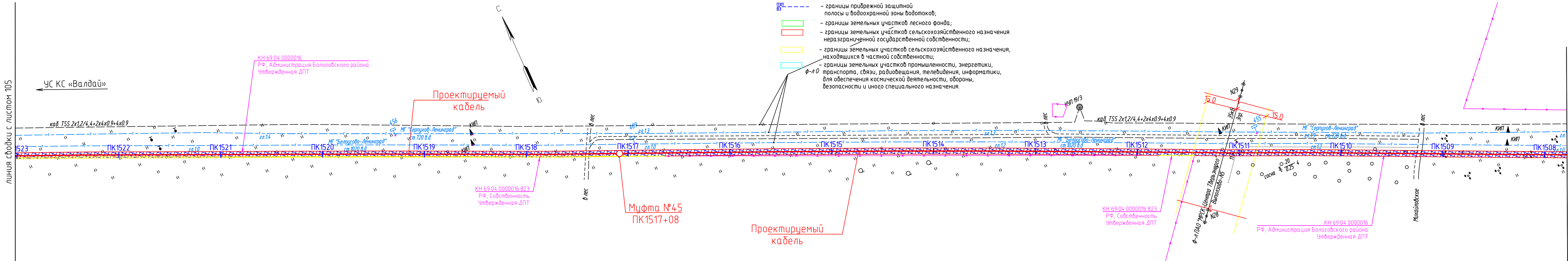


1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

- Условные обозначения:
- граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;
 - проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



Lтрассы=1523м														
песок (29б) – 1 группа														
141,4	56,6	216,1	139,4	128,3	189,9	157,6	216,1	216,1	97,0	26,3	40,4	202,0	56,6	57,6
кабелукладчик-590						кабелукладчиком-928								
											вырубка леса (6м)-177			
не предусматриваются														
экскаватором-5														

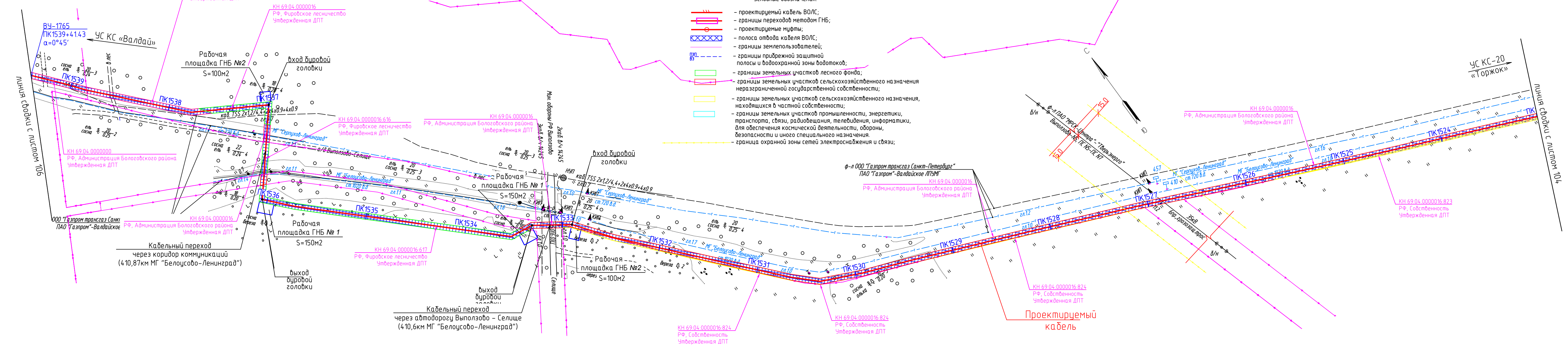
Согласовано
 Взам. инв. №
 Подпись и дата
 Инв. № подл.



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

РФ, Тверская область, Бологовский район



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

	песок (29б) - 1 группа															
	159,6	151,5	53,5	44,4	114,1	43,4	197,0	29,3	51,5	193,9	177,8	31,3	64,6	76,8	55,6	77,8
	кабелеукладчиком-231			экскаватором-279			ГНБ-40	кабелеукладчиком-985								
	вырубка леса (6м)-181			вырубка леса (6м)-272				вырубка леса (6м)-104								
	не предусматриваются															
	вырубка леса (6м)-65			ГНБ-95 экскаватором-5			экскаватором-5									

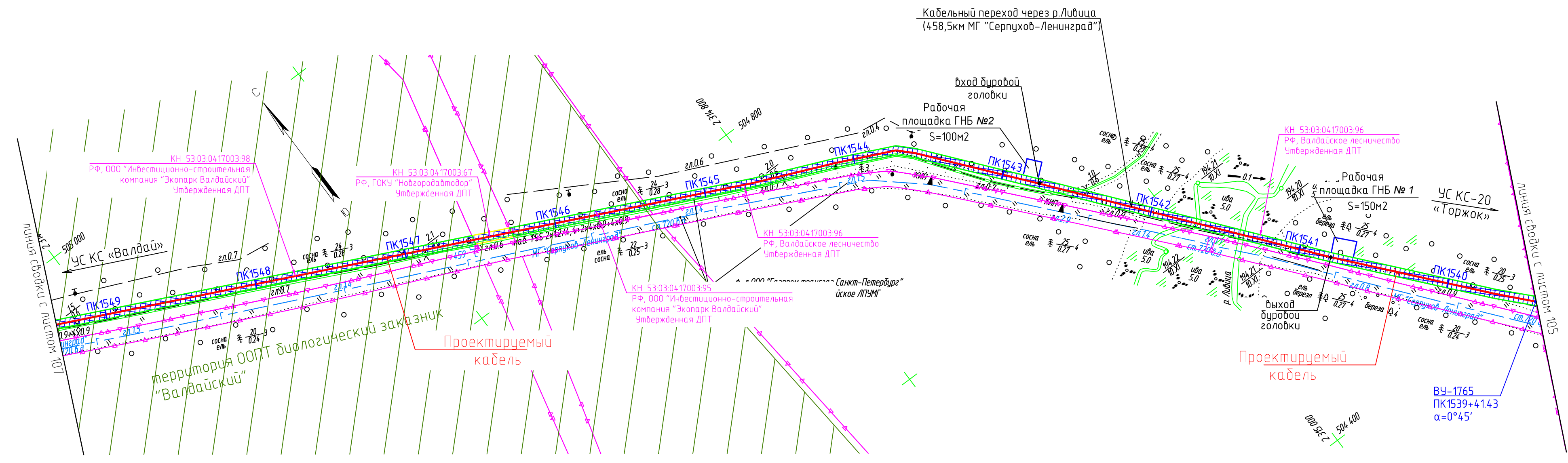
Схема расположения листов



1. Система координат МСК-69-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Формат А4х4



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

Создано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

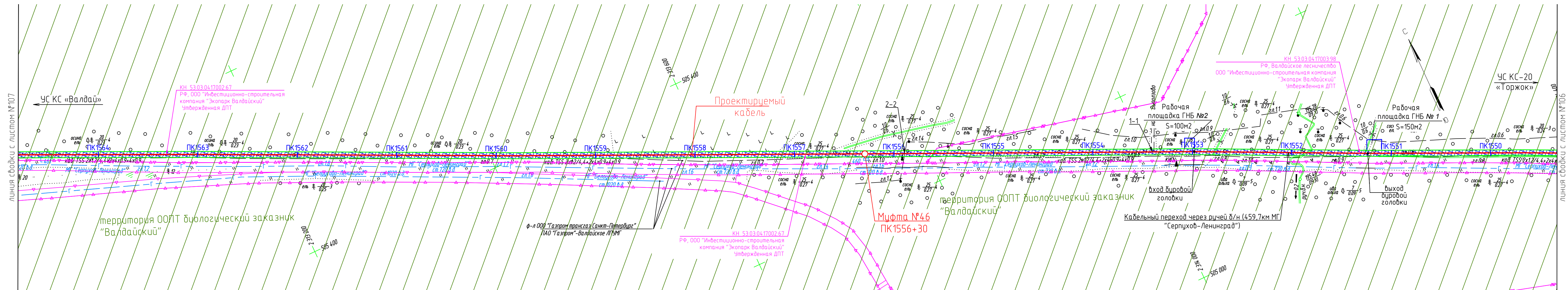
песок (29б) - 1 группа										Наименование и номер группы грунта по трудоемкости разработки	
126,5	33,6	120,7	123,4	195,0	26,6	158,8	156,7	129,5	116,0	150,5	Удельное сопротивление грунта, Ом*м
кабелеукладчиком-653										Участки по способу прокладки кабеля, м	
вырубка деревьев (6м)-526										Дополнительный вид работ, м	
не предусматриваются										Участки защиты кабеля, м	
расстояния										Расстояния, м	
подрубка деревьев (3м)-30										Пикеты	
экскаватором-5										вырубка деревьев	
вырубка деревьев (6м)-119										расчистка	
кустарника-50										подрубка деревьев (3м)-30	
кустарника-28										кустарника-28	
кустарника-19										кустарника-19	
вырубка деревьев (3м)-42										вырубка деревьев (3м)-42	
экскаватором-56										экскаватором-56	
экскаватором-38										экскаватором-38	



Примечание:
Ширина полосы отвода под строительство ВОЛС принята согласно нормам отвода СН 461-74 6м (по 3м в обе стороны от оси трассы).

1. Система координат МСК-53-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000



Лтрассы=154,7м

песок (29б) - 1 группа															
22,5	105,2	175,3	48,7	49,2	148,8	37,2	45,1	142,1	176,1	151,6	154,1	39,9	43,6	21,5	
кабелеукладчиком-849						экскаватором-288			ГНБ-174		кабелеукладчиком-185				
вырубка деревьев (6м)-491			раскорчевка пней-165			вырубка деревьев (6м)-313			не предусматриваются		не предусматриваются				
не предусматриваются												не предусматриваются		не предусматриваются	
подрубка деревьев (3м)-108		вырубка деревьев (6м)-51		экскаватором-41		ручным-5		вырубка деревьев (6м)-55		вырубка деревьев (3м)-34		вырубка деревьев (6м)-21		экскаватором-5	

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неограниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиосвязи, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

Схема расположения листов



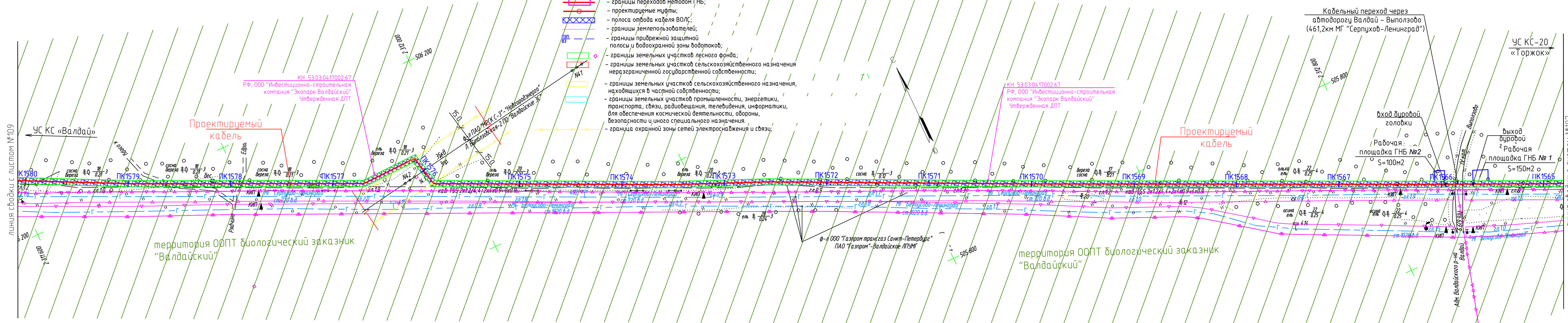
1. Система координат МСК-53-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

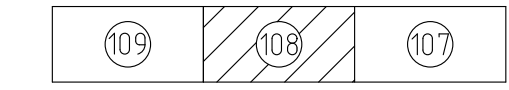
Условные обозначения:

- проектируемый кабель ВОЛС;
- границы переходов методом ГНБ;
- проектируемые муфты;
- пролота отвода кабеля ВОЛС;
- границы землепользователей;
- границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
- границы земельных участков лесного фонда;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения нерезервированной государственной собственности;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
- границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
- граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;



песок (29б) – 1 группа																
186,1	102,6	133,2	112,0	36,1	136,6	22,2	153,5	78,4	22,0	49,1	140,3	165,5	151,1	ГНБ-27	22,5	
кабелеукладчиком-1407																
вырубка деревьев (6м)-142		вырубка деревьев (6м)-179			вырубка деревьев (6м)-350					вырубка деревьев (6м)-622					кабелеукл.-83	
не предусматриваются																
планировка трассы-16					подрубка деревьев (Зм)-21					экскаватором-5					вырубка деревьев (6м)-28	

Схема расположения листов



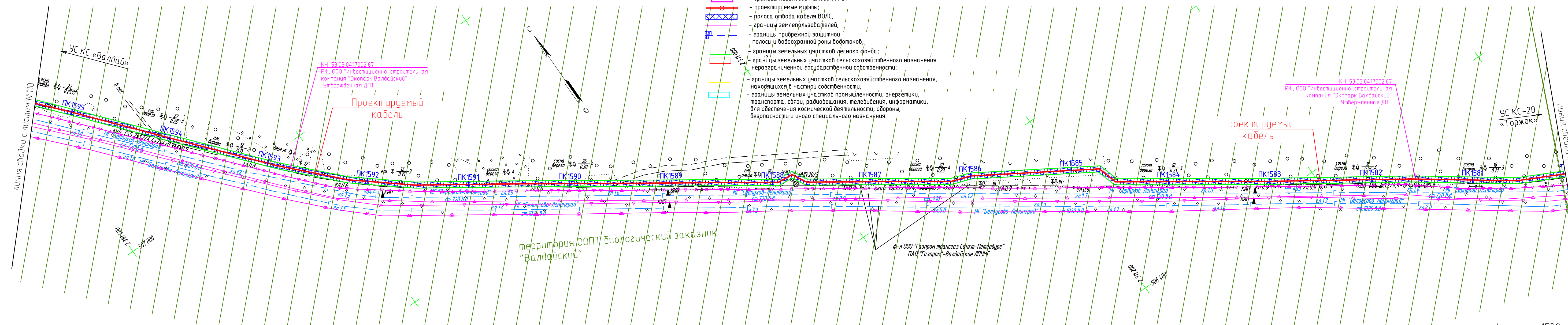
1. Система координат МСК-53-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Условные обозначения:

- проектируемый кабель ВОЛС;
- границы переходов методом ГНБ;
- проектируемые муфты;
- полоса отвода кабеля ВОЛС;
- границы землепользователей;
- границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
- границы земельных участков лесного фонда;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
- границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
- границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.



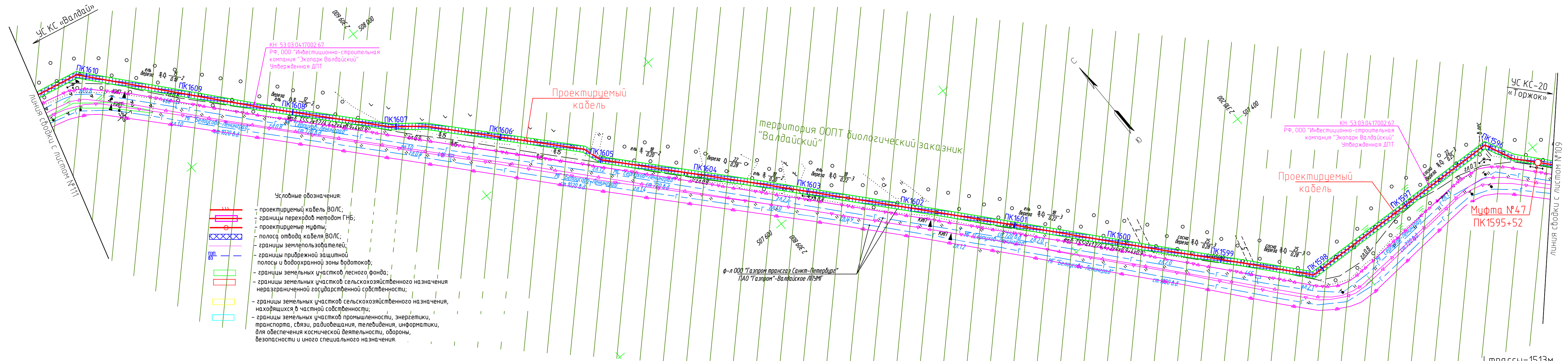
Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

песок (29б) – 1 группа															
188,7	149,4	164,1	154,6	142,5	32,4	127,7	156,8	151,4	184,3	36,5	154,9	141,5	145,7	171,9	187,0
кабелеукладчиком – 1530															
вырубка деревьев (6м) – 167															
раскорчевка пней – 142															
вырубка деревьев (6м) – 222															
не предусматриваются															
вырубка деревьев (6м) – 40															
подрубка деревьев (3м) – 51															
расчистка мелколесья – 17															
вырубка деревьев (6м) – 77															
подрубка деревьев (3м) – 23															
расчистка мелколесья – 20															
вырубка деревьев (6м) – 57															
вырубка деревьев (6м) – 111															
вырубка деревьев (6м) – 20															
вырубка деревьев (6м) – 41															



1. Система координат МСК-53-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000



116,0	139,2	23,8	27,4	96,2	116,7	211,0	153,8	152,2	166,3	21,4	180,9	31,2	180,4	22,9	
песок (29б) - 1 группа															
кабелеукладчиком - 1496															
вырубка деревьев (6м) - 321			раскорчевка пней - 193			вырубка деревьев (6м) - 368			вырубка деревьев (6м) - 222						
не предусматриваются															
подрубка деревьев (3м) - 54				подрубка деревьев (3м) - 30				подрубка деревьев (6м) - 75		вырубка деревьев (6м) - 94		вырубка деревьев (6м) - 77		кабелеукладчиком - 12	



1. Система координат МСК-53-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

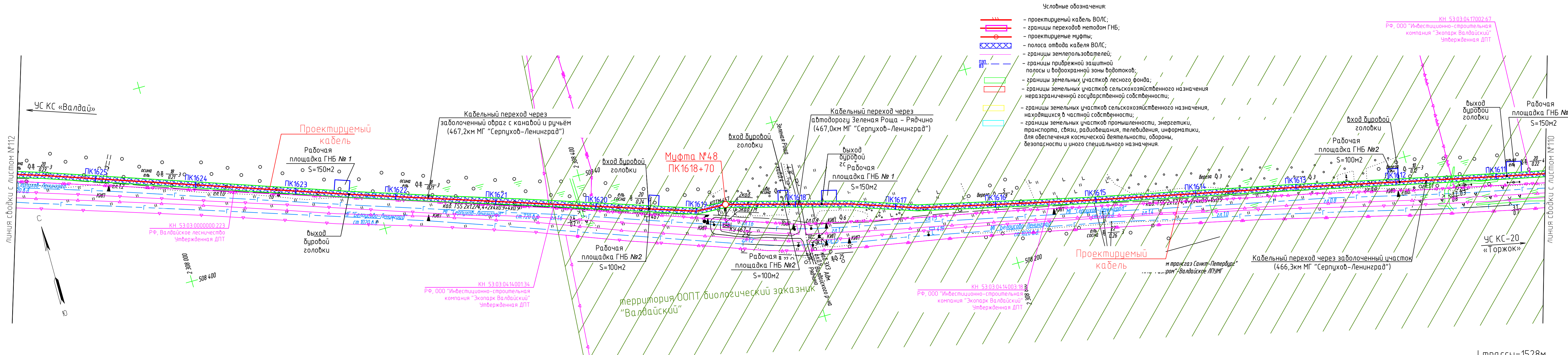
Масштаб 1:2000

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

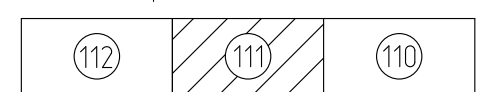
Инв. № подл.



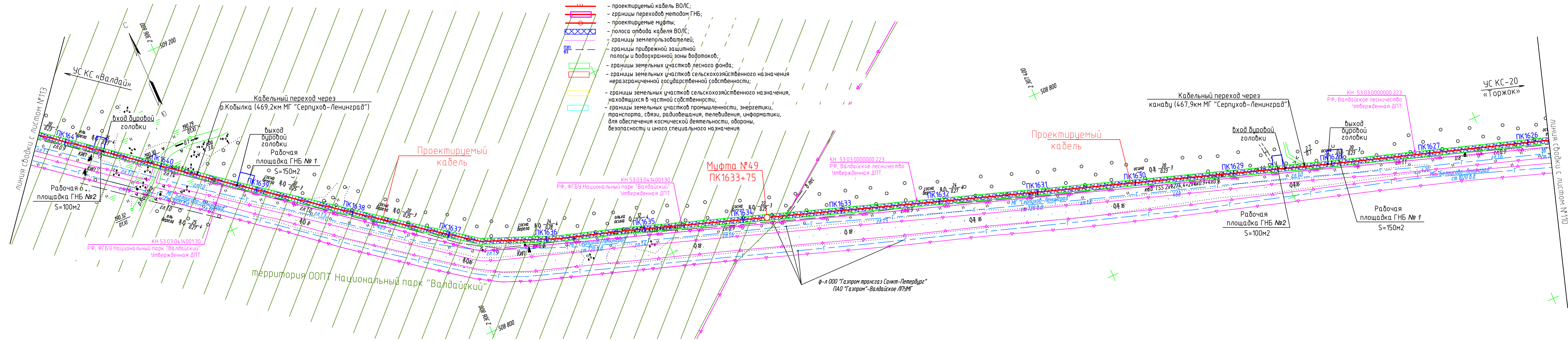
Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

песок (29б) – 1 группа															
123,1	16,5	159,0	94,6	132,2	143,7	200,3	176,3	122,0	165,4	24,9	16,8	186,0	149,9	32,0	
кабелеукладчиком-327			ГНБ-300			экскаватором-140			кабелеукладчиком-568			ГНБ-107			к/у-33
вырубка деревьев (6м)-676						расчистка мелколесья-204						расчистка мелколесья-120			
экскаватором-5						не предусматриваются						экскаватором-5			
				расчистка мелколесья-85		ГНБ-33		экскаватором-5		расчистка мелколесья-55		экскаватором-5			
										вырубка деревьев (6м)-83		экскаватором-5			
												вырубка деревьев (6м)-93			

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-53-2
2. Система высот Балтийская 1977 года
Масштаб 1:2000



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиобещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

песок (29б) – 1 группа	суглинок (35б) – 2 группа	песок (29б) – 1 группа										Lтрассы=1550м			
47,4	43,7	193,6	145,7	156,0	134,0	132,9	106,2	173,7	36,4	37,8	144,2	142,8	94,3	44,9	159,9
к/у-62	ГНБ-140	кабелеукладчиком-538					кабелеукладчиком-522					ГНБ-43	кабелеукладчиком-220		
подрубка деревьев (3м)-161			вырубка деревьев (6м)-443					вырубка деревьев (6м)-312			подрубка деревьев (3м)-257			вырубка деревьев (6м)-207	
не предусматриваются															
экскаватором-5		экскаватором-5		экскаватором-5				экскаватором-5				экскаватором-5		экскаватором-5	
планировка трассы-22		расчетка котлована-35		расчетка котлована-35				расчетка котлована-35				расчетка котлована-35		расчетка котлована-35	
вырубка деревьев (6м)-82		вырубка деревьев (6м)-41		вырубка деревьев (6м)-41				вырубка деревьев (6м)-41				вырубка деревьев (6м)-41		вырубка деревьев (6м)-41	



1. Система координат МСК-53-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

РФ, Новгородская область, Валдайский район

УС КС «Валдай»

УС КС-20 «Торжок»

территория ООПТ Национальный парк «Валдайский»

КН 53.03.04.14.00130
РФ, ФГБУ Национальный парк «Валдайский»
Утвержденная ДПТ

КН 53.03.04.14.00130
РФ, ФГБУ Национальный парк «Валдайский»
Утвержденная ДПТ

Проектируемый кабель

КН 53.03.110.100150
РФ, Аренда ПАО «Газпром»
Утвержденная ДПТ

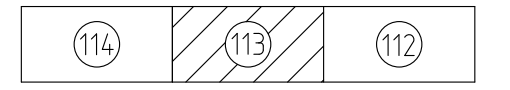
КН 53.03.110.100150
РФ, Аренда ПАО «Газпром»
Утвержденная ДПТ

- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - полосу отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения неразграниченной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения;
 - граница охранной зоны сетей электроснабжения и связи;

Ф-л ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург»
ПАО «Газпром» - Валдайское ЛПУИМ

песок (29б) - 1 группа															
184,4	42,6	39,6	21,1	43,3	15,1	116,3	167,5	120,0	95,9	155,2	15,5	140,4	171,9	167,6	47,4
кабелеукладчиком-1568															
вырубка деревьев (6м)-233			вырубка деревьев (6м)-338			подрубка деревьев (3м)-262			подрубка деревьев (3м)-300			вырубка деревьев (6м)-150			
не предусматриваются															
подрубка деревьев (3м)-66		подрубка деревьев (3м)-49		вырубка деревьев (6м)-27			вырубка деревьев (6м)-34		вырубка деревьев (6м)-42		планировка трассы-10		вырубка деревьев (6м)-150		планировка трассы-20

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-53-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

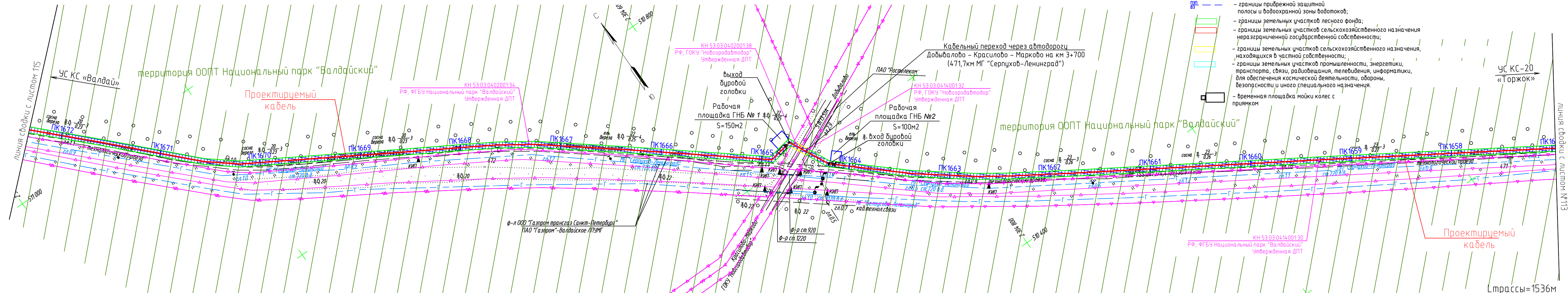
Формат А4х4

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



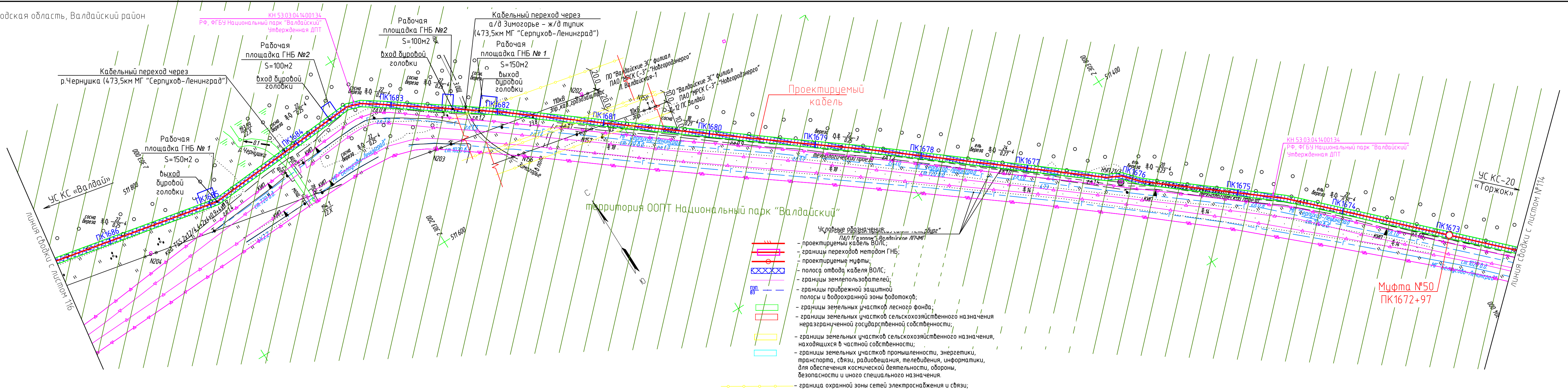
Создано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

песок (29б) - 1 группа																
167,8	184,3	136,4	36,1	32,8	131,0	32,3	145,5	128,4	135,7	182,4	111,8	46,4	113,3	160,1	156,2	
кабелеукладчиком-763								ГНБ-44	кабелеукладчиком-719							
вырубка деревьев (6м)-130		вырубка деревьев (6м)-120		подрубка деревьев (3м)-198		вырубка деревьев (6м)-250		вырубка деревьев (6м)-174				вырубка деревьев (6м)-175				
не предусматриваются																
подрубка деревьев (3м)-76			экскаватором-5			экскаватором-5			подрубка деревьев (3м)-96		вырубка деревьев (6м)-83		подрубка деревьев (3м)-79		вырубка деревьев (6м)-54	



1. Система координат МСК-53-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000



песок (29б) – 1 группа													
173,7	19,5	76,6	143,1	104,2	158,9	129,7	125,4	134,3	114,8	211,3	15,5	99,9	117,9
кабелеукладчиком-156		ГНБ-131		экскаватором-119		кабелеукладчиком-913						кабелеукладчиком-63	
вырубка деревьев (6м)-188		вырубка деревьев (6м)-177		вырубка деревьев (6м)-405						вырубка деревьев (6м)-136		вырубка деревьев (6м)-136	
не предусматриваются													
экскаватором-5		ГНБ-25 вырубка деревьев (6м)-5		экскаватором-5		расчистка вырубка деревьев (6м)-7		вырубка деревьев (6м)-26		вырубка деревьев (6м)-95		планровка трассы-32	

Лтрассы=1422м



1. Система координат МСК-53-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

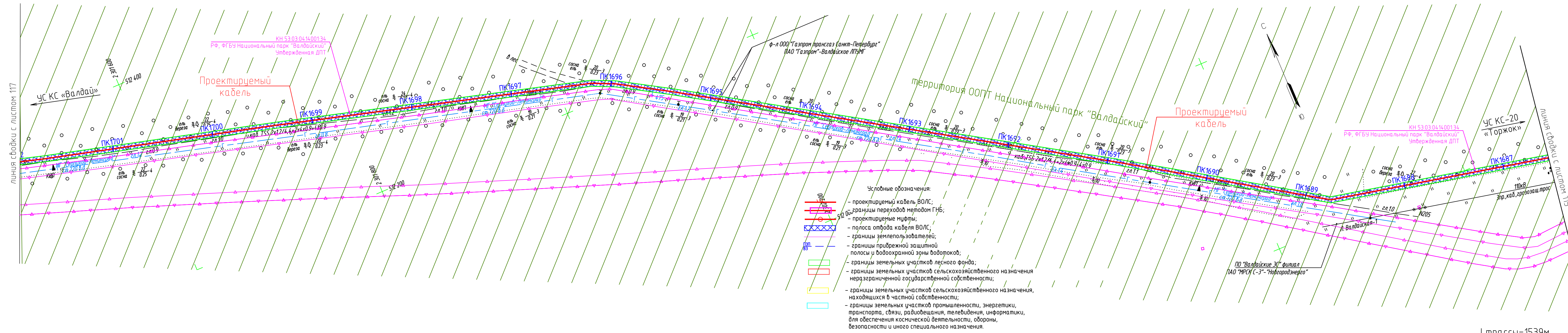
Масштаб 1:2000

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



- Условные обозначения:
- проектируемый кабель ВОЛС;
 - границы переходов методом ГНБ;
 - проектируемые муфты;
 - ▒ полоса отвода кабеля ВОЛС;
 - границы землепользователей;
 - границы прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны водотоков;
 - границы земельных участков лесного фонда;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения нердзграниценной государственной собственности;
 - границы земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся в частной собственности;
 - границы земельных участков промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

	песок (29б) – 1 группа														
	103,8	26,1	117,3	146,4	125,0	37,7	188,9	117,8	44,9	147,4	43,3	121,7	195,7	36,4	182,6
	кабелеукладчиком – 1539														
	вырубка деревьев (6м) – 199			вырубка деревьев (6м) – 300						вырубка деревьев (6м) – 844					
	не предусматриваются														
плановка трассы – 52	подрубка деревьев (3м) – 57			подрубка деревьев (3м) – 111						плановка трассы – 111					

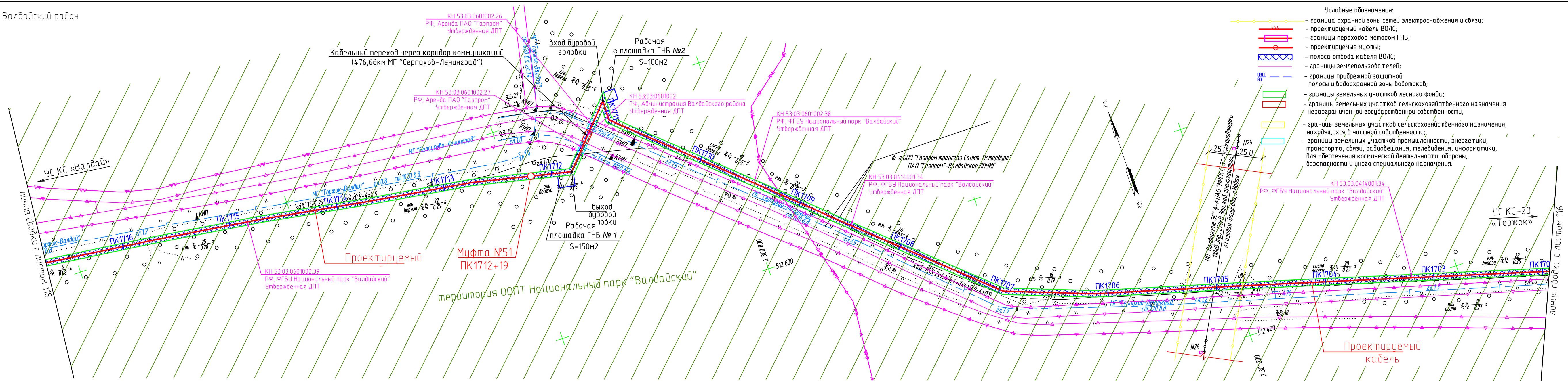
Lтрассы=1539м

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



1. Система координат МСК-53-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000



L трассы=1479м

песок (29б) – 1 группа					суглинок (10г) – 2 группа					песок (29б) – 1 группа									
112,9	16,1	130,1	217,0	44,7	155,9	174,6	79,4	35,4	22,8	33,1	133,0	156,5	49,5	113,8					
кабелеукладчиком-450										кабелеукладчиком-912									
вырубка деревьев (6м)-415										вырубка деревьев (6м)-222					вырубка деревьев (6м)-156				
не предусматриваются																			
вырубка деревьев (6м)-93					экскаватором-41					расчистка кустарника-24					вырубка деревьев (6м)-42				
					ГНБ-71										планировка трассы-70				
					вырубка деревьев (6м)-15														
					вырубка деревьев (6м)-91														
					вырубка деревьев (3м)-63														
					вырубка деревьев (3м)-81														

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-93
2. Система высот Балтийская 1977 года

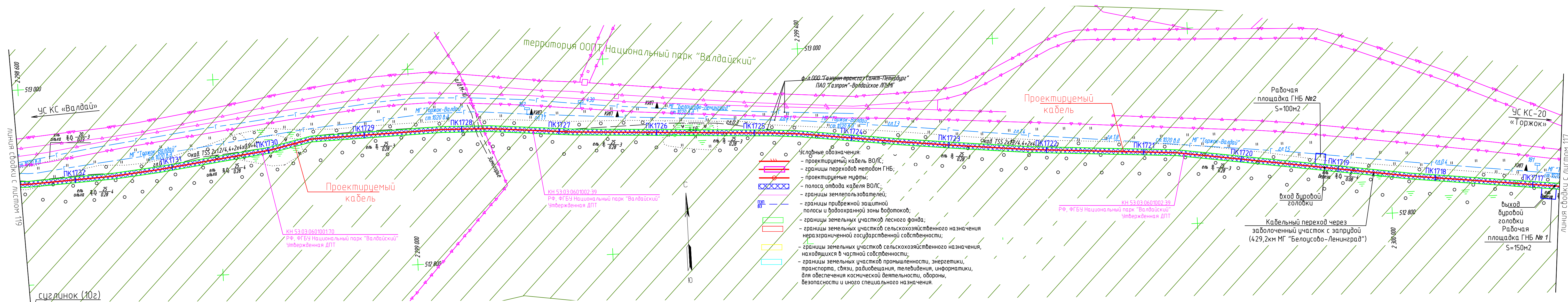
Масштаб 1:2000

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



суглинок (10г) - 2 группа															
песок (29б) - 1 группа															
33,0	44,9	201,3	22,0	129,1	46,1	193,4	45,2	89,7	23,5	102,8	205,5	172,4	134,8	192,5	113,3
кабелеукладчиком-1337															
вырубка деревьев (6м)-198			вырубка деревьев (6м)-180			вырубка деревьев (6м)-188			вырубка деревьев (6м)-630			расчистка мелколесья-175			
не предусматриваются															
экскаватором-5															
экскаватором-5															

Лтрассы=1584м

Согласовано
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Схема расположения листов



1. Система координат МСК-53-2
2. Система высот Балтийская 1977 года

Масштаб 1:2000

Приложение Д
Заключение Федерального агентства по рыболовству



МИНСЕЛЬХОЗ РОССИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ
(РОСРЫБОЛОВСТВО)**

Рождественский б-р, д. 12, Москва, 107996
Факс: (495) 628-19-04, 987-05-54 тел.: (495) 628-23-20
E-mail: harbour@fishcom.ru
http://fish.gov.ru

30.03.2021 № У02-935
На № НБ/08/3381 от 02.03.2021 г.

ПАО «Газпром автоматизация»

Саввинская наб., д. 25,
г. Москва, 119435

gazauto@gazprom-auto.ru

Копия: Северо-Западное
территориальное управление
Росрыболовства

Московско-Окское
территориальное управление
Росрыболовства

Заклучение

о согласовании осуществления деятельности в рамках проектной документации «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок – УС КС «Валдай»

Федеральное агентство по рыболовству рассмотрело проектную документацию «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок – УС КС «Валдай» (далее – проект).

Проект разработан в соответствии с техническим заданием, утвержденным ООО «Газпром телеком».

Ранее Росрыболовство заключением от 18 марта 2021 г. № У02-781 отказало в согласовании осуществления деятельности в рамках проекта отметив ряд недостатков.

Недостатки, изложенные в указанном заключении, устранены в полном объеме.

Согласно проекту намечаемая им деятельность планируется на территории Новгородской и Тверской областей и пересекает 25 водотоков, самыми крупными из них являются реки Тверца, Цна и Березайка.



№: Вх-3996

Дата: 30.03.2021

Количество листов: 6

Некоторые водотоки трасса пересекает дважды – реки Тверца, Ливица, ручей Пестовский. Общее количество пересечений составляет 28 раз.

Проектируемая волоконно-оптическая линия связи (далее – ВОЛС) входит в состав телекоммуникационной сети газопроводов и предназначена для организации каналов технологической связи магистральных газопроводов с возможностью использования свободных мощностей в коммерческих целях.

Основной период работ включает: планировку поверхности земли в пределах габарита стройплощадки бульдозерами; разработку грунта котлована гидравлическими экскаваторами, оборудованными ковшем прямая лопата, с погрузкой в автосамосвалы; доработку грунта и зачистку основания котлована, средствами малой механизации либо вручную.

Основной объем грунта при производстве земляных работ разрабатывается при помощи одноковшовых экскаваторов.

Кабельные переходы через реки, озёра, ручьи и каналы, автомобильные и железные дороги, через магистральные газопроводы и газопроводы распределительной сети планируются методом горизонтально-направленного бурения (ГНБ).

На период строительства планируется временный отвод участков земли в местах переходов через препятствия (реки, автодороги и прочее). Площадки для размещения и работы оборудования ГНБ планируются по 100 и 150 м² на каждый переход. Бурение пилотной скважины планируется буровой головкой со скосом в передней части и встроенным излучателем (зондом). Буровая головка имеет отверстия для подачи специального бурового раствора, который закачивается в скважину и образует суспензию с размельченной породой. Буровой раствор уменьшает трение на буровой головке и штанге, предохраняет скважину от обвалов, охлаждает породоразрушающий инструмент, разрушает породу и очищает скважину от ее обломков, вынося их на поверхность. Строительство пилотной скважины завершается выходом буровой головки в заданном проектом точке.

Однократное или последовательно-многоразовое расширение скважины до образования бурового канала осуществляется после завершения пилотного бурения. При этом буровая головка отсоединяется от буровых штанг и вместо нее присоединяется риммер – расширитель обратного действия. Приложением тягового усилия с одновременным вращением риммер протягивается через створ скважины в направлении буровой установки, расширяя пилотную скважину до необходимого для протаскивания трубопровода диаметра. Для обеспечения беспрепятственного протягивания трубопровода через расширенную скважину ее диаметр должен на 25-30% превышать диаметр трубопровода.

Сборка и подготовка трубопровода к протягиванию проводится одновременно или опережает буровые работы.

После окончания протягивания трубопровода должны быть выполнены следующие работы: демонтаж технологических устройств и систем, удаление и утилизация остатков буровых жидкостей, удаление и утилизация остатков бурового шлама, герметизация концов проложенного трубопровода путем установки заглушек, демонтаж ограждений и обратная засыпка рабочих котлованов, прямков и т.п., очистка и планировка рабочих площадок на точках входа и выхода, очистка и техобслуживание буровых штанг и инструмента, ремонт и восстановление подъездных дорог, восстановление плодородного слоя грунта в случаях нарушения.

На площадке планируется размещение следующих временных объектов: контора – 1 шт.; вагон-столовая – 2 шт., сушилка – 1 шт.; контейнер для отходов жизнедеятельности – 3 шт., площадки для срезанного кустарника и непригодного избыточного грунта, которые в последствии будут отвезены на полигон ТБО. Подъезд к объектам строительства планируется по асфальтовым дорогам общего пользования с последующими съездами на существующие проселочные и грунтовые дороги. Каждый выезд на дорогу с твердым покрытием планируется оборудовать временной площадкой мойки колес с прямком для сбора сточных вод. Временные

площадки для мойки колес будут располагаться в полосе отвода кабеля ВОЛС, за пределами полосы отвода автомобильной дороги.

На период строительства удовлетворение хозяйственно-бытовых и производственных потребностей предусмотрено подвозом воды в автоцистернах. На хозяйственно-питьевые нужды будет использоваться бутилированная вода.

Забор воды из водных объектов не предусматривается.

Оборотное водоснабжение производственных процессов при реализации проекта не предусматривается. Для исключения попадания ливневых и дренажных стоков с площадок проведения работ ГНБ, располагающихся в водоохранных зонах водных объектов, будут запроектированы временные отводные лотки, от которых стоки будут поступать в отстойные камеры с дальнейшим их вывозом на очистку и обезвреживание в специализированную организацию.

Сбор хозяйственно-бытовых стоков будет осуществляться в установку типа «Кедр» с дальнейшим вывозом с помощью автотранспорта в специализированную организацию для очистки и обезвреживания.

Согласно проекту, срок производства работ (продолжительность) составит 7 месяцев, срок начала и окончания планируемой деятельности – апрель - декабрь 2021 года.

Проектом запланированы природоохранные мероприятия, в том числе по снижению и предотвращению негативного воздействия на водные биоресурсы и среду их обитания, предусматривающие: запрет на проведение работ в руслах водотоков в период нерестовых миграций и нереста для Новгородской области с 20 апреля по 20 июня (западный рыбохозяйственный бассейн), для Тверской области с 20 апреля по 30 июля (северо-западный район волжско-каспийского рыбохозяйственного бассейна); места временного хранения отходов на специальных площадках за пределами водоохраной зоны водного объекта; обеспечение сохранности геологических условий и гидрологического режима; своевременное устройство

поверхностного водоотвода, недопущение попадания временных стоков в существующие сети водоотведения и на почву; соблюдение технологических параметров бурения; недопущение перерывов при бурении, расширении и протягивании трубопровода; применение оптимального состава бурового раствора; уменьшение диаметра расширения скважины и значения кольцевого зазора между трубой и грунтом; увеличение глубины заложения трубопровода; прокладку трубопровода в плотных слоях грунта; заполнение кольцевого зазора твердеющим тампонажным раствором; устранение неблагоприятных последствий производства работ в зоне строительства; в процессе строительства следует обеспечить проведение экологического мониторинга состояния и загрязнения поверхностных и подземных вод, водоемов, земель, почв и недр, растительного и животного мира лесных и парковых зон; для отвода поверхностных сточных вод в водоохранной зоне водоотводных лотков предусматриваются. По временным бетонным лоткам поверхностные сточные воды поступают самотеком в герметичные отстойные камеры с песочнощебенистым наполнителем, обеспечивающим очистку/осветление воды на 85%, из которых предусмотрена откачка воды погружными самовсасывающими насосами «Гном» и их последующий вывоз.

Гидробиологическая характеристика акватории производства работ (притоки реки Волхов) принята в материалах программы по опубликованным результатам специализированных исследований (изысканий).

Согласно этой характеристике ихтиофауна представлена следующими видами рыб – щука, карась серебряный, щиповка, верховка, плотва, гольян, лещ, судак, жерех, язь, окунь, ерш, уклея, тюлька, густера, пескарь, налим, голавль, сазан, чехонь, сом, угорь, и другие.

С учетом планируемой схемы производства работ, предусматривающей вышеуказанные технологии и выполнения природоохранных мероприятий, намечаемая деятельность не повлечет потерь водных биоресурсов,

следовательно, разработки и проведения компенсационных мероприятий по восстановлению их состояния не требуется.

Учитывая изложенное, Росрыболовство согласовывает осуществление деятельности в рамках проектной документации «Отвод ВОЛС газопровода «Ямал – Европа» на участке Торжок – Санкт-Петербург» Этап 5. ВОЛС на участке УС КС-20 «Торжок – УС КС «Валдай» при условии проведения запланированных природоохранных мероприятий.

Дополнительно Росрыболовство сообщает, что несоблюдение мер по сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания влечет наложение административного штрафа по статье 8.48 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях.

Начальник Управления контроля,
надзора и рыбоохраны

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Федерального агентства по рыболовству

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01408EBD0098AB17AE4A851AEDE602E9B5
Кому выдан: МОЛОКОВ ВИТАЛИЙ НИКОЛАЕВИЧ
Действителен: с 09.04.2020 до 09.07.2021



В.Н. Молоков