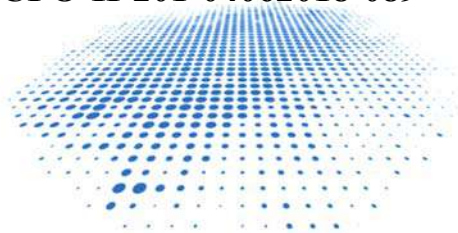


ПЕРСПЕКТИВА

Общество с ограниченной ответственностью «ПЕРСПЕКТИВА»
СРО-П-201-04062018-089



Заказчик – Администрация Барабинского района Новосибирской области

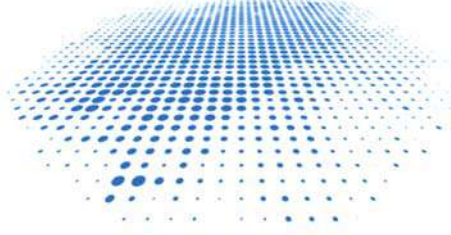
**Материалы оценки воздействия на окружающую среду
при размещении водозаборной скважины
и модульной установки водоподготовки в д. Половинное
Барабинского района Новосибирской области"**

МК/8-41-20-ОВОС

г. Новосибирск – 2022

ПЕРСПЕКТИВА

Общество с ограниченной ответственностью «ПЕРСПЕКТИВА»
СРО-П-201-04062018-089



Заказчик – Администрация Барабинского района Новосибирской области

**Материалы оценки воздействия на окружающую среду
при размещении водозаборной скважины
и модульной установки водоподготовки в д. Половинное
Барабинского района Новосибирской области**

**МК/8-41-20-ОВОС
Часть 2**

Директор



Ю.С. Ретунская

Главный инженер проекта

Е. В. Теньковский

г. Новосибирск – 2022

Приложение А

Задание на выполнение работ по оценки воздействия на окружающую среду

СОГЛАСОВАНО: Директор ООО «ПЕРСПЕКТИВА» _____ Ю.С. Ретунская « ____ » _____ 2022 г.	УТВЕРЖДАЮ: Глава Барабинского района Новосибирской области _____ И.В. Кутепов « ____ » _____ 2022 г.
-----------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Задание
на выполнение работ по оценки воздействия на окружающую среду**

1. Наименование объекта:	«Размещение водозаборной скважины и модульной установки водоподготовки в дер. Половинное Барабинского района Новосибирской области»
2. Местоположение объекта:	дер. Половинное Барабинского района Новосибирской области
3. Заказчик:	Администрация Барабинского района Новосибирской области
4. Стадия проектирования:	Предпроектная документация
5. Цель работы:	Оценка воздействия на окружающую среду
6. Основные характеристики объекта	<p><u>Цель проекта реконструкции:</u> надёжное обеспечение населения водой.</p> <p>Для целей водоснабжения проектом предусматривается использовать подземные воды, в соответствии с данными отчета инженерно-экологических изысканий. Проектом предусмотрено бурение водозаборной скважины глубиной 40 м</p> <p>Участок под скважину расположен на свободной от застройки территории по ул.Северная,11 согласно плану расположения, предоставленному администрацией Барабинского района Новосибирской области.</p> <p>Над скважиной устанавливается павильон полного заводского изготовления с установленными в нем приборами отопления и электроосвещения. По степени надежности электроснабжения электроприемники относятся к III категории.</p> <p>Павильон представляет собой бокс из щитовых панелей, выполненный в заводских условиях из металлического (уголок) каркаса, обшитых внутри и снаружи железом, внутреннее пространство стен заполнено утеплителем из негорючего материала. Павильон устанавливается на щебеночное основание толщиной 0,2м. Вокруг павильона устраивается отмостка шириной 0,7м с песчано-цементным покрытием по щебеночной подготовке. Отопление здания электрическое. Вода из пробуренной скважины через проектируемый соединительный водопровод Ø110мм, протяженностью в плане 102 м будет подаваться на станцию водоподготовки.</p> <p>Заявленная расчетная производительность для станции водоподготовки с локальным водоразбором составляет 0,5 м³/ч.</p> <p>От проектируемой водозаборной скважины вода будет подаваться на станцию водоподготовки в объеме 0,7 м³/ч и далее к водоразборной арматуре, которая находится в свободном доступе для потребителей.</p> <p>Для подачи исходной воды на станцию водоподготовки</p>

	<p>предусмотрен водопровод диаметром 32мм (подключение осуществляется в существующем колодце СК-1). Под зданием водоподготовки на водопровод до глубины промерзания устраивается греющий кабель.</p> <p>Для отвода промывной воды устраивается самотечная линия (оборудуется греющим кабелем) и водонепроницаемая емкость, рабочий объем емкости составляет 15,0 м³, материал конструкции – сборный железобетон. Вода из емкости откачивается специализированными автомашинами и вывозится для утилизации в места, определенные администрацией.</p> <p>Станция водоподготовки производительностью 0,5м³/ч питьевой воды монтируется в модульном здании полной заводской готовности с габаритными размерами в плане 2,4х4,5 м.</p> <p>Установка водоподготовки работает в автоматическом режиме, не требует постоянного присутствия персонала.</p> <p>Основное оборудование станции водоподготовки:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Дисковый фильтр; 2) Фильтр осветления и обезжелезивания; 3) Установка обратного осмоса; 4) Установка дозирования антискаланта; 5) Накопительный бак 800л; 6) Насосная станция; 7) Ультрафиолетовое обеззараживание. <p>После подготовки вода соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».</p>
7. Назначение объекта	Для надёжного обеспечения населения водой предусмотрено размещение водозаборной скважины и модульной установки водоподготовки в дер. Половинное Барабинского района Новосибирской области
8. Нормативно-правовая база	<p>При проведение ОВОС необходимо учитывать правовые требования природоохранного законодательства Российской Федерации, включая нижеприведенные законодательные акты, но не ограничиваясь ими:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный закон «Об охране окружающей среды» №7-ФЗ от 10.01.2002г. 2. Приказ Минприроды России от 01.12.2020 №999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» 3. Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» №52-ФЗ от 30.03.1999г. 4. Федеральный закон «Об экологической экспертизе» №174-ФЗ от 23.11.1995г.
9. Требования к содержанию разделов	В соответствии с требованиями Приказа Минприроды России от 01.12.2020 №999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» и материалами проекта
10. Порядок согласования раздела. Сопровождение экспертизы	<p>Сопровождение раздела ОВОС при проведении Государственной Экологической экспертизы.</p> <p>Оперативная корректировка разработанных материалов в соответствии с замечаниями экспертной комиссии</p>

11. Требования к сдаче материалов	2 экземпляра в бумажном носителе, 1 экземпляр на электронном носителе
11. Сроки выполнения работ:	В течении 1 месяца с момента передачи исходных данных
12. Источники финансирования разработки	бюджет Барабинского района Новосибирской области

Ответственный представитель Заказчика _____

Согласовано
Главный инженер проекта _____ Новиков Д.А.

Приложение Б Письма от уполномоченных органов

Сведения о наличии/отсутствии ООПТ федерального значения



КонсультантПлюс
надежная правовая поддержка

<Письмо> Минприроды России от 20.02.2018
N 05-12-32/5143
"О предоставлении информации для
инженерно-экологических изысканий"

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 28.10.2018

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПИСЬМО
от 20 февраля 2018 г. N 05-12-32/5143

**О ПРЕДОСТАВЛЕНИИ
ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ**

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее - Минприроды России) взамен ранее направленного [письма](#) от 21.12.2017 N 05-12-32/35995 направляет информационное письмо по вопросу предоставления сведений о наличии (отсутствии) особо охраняемых природных территорий (далее - ООПТ) федерального значения на участке предполагаемого осуществления хозяйственной и иной деятельности.

Заинтересованные лица обращаются в Минприроды России для получения сведений в отношении наличия или отсутствия ООПТ федерального значения в рамках требований, указанных в СП 47.13330.2016 "Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения", утвержденных [приказом](#) Минстроя России от 30.12.2016 N 1033/пр (далее - СП) и вступивших в силу с 1 июля 2017 года.

Так, [пунктом 8.1.11](#) СП технический отчет по результатам инженерно-экологических изысканий в общем виде должен содержать в том числе раздел "Изученность экологических условий", включая наличие материалов федеральных и региональных специально уполномоченных государственных органов в сфере изучения, использования, воспроизводства, охраны природных ресурсов и охраны окружающей среды. Также в подразделе "Зоны с особым режимом природопользования (экологических ограничений)" раздела "Результаты инженерно-экологических работ и исследований" должны содержаться сведения об особо охраняемых природных территориях.

Принимая во внимание массовый характер поступающих в Минприроды России (до 10 тысяч в год) запросов от заинтересованных лиц при проведении инженерно-экологических изысканий, направляем исчерпывающий [перечень](#) муниципальных образований субъектов Российской Федерации, в границах которых имеются ООПТ федерального значения, их охранные зоны, а также территории, зарезервированные под создание новых ООПТ федерального значения согласно [Плану мероприятий](#) по реализации Концепции развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 года, утвержденному распоряжением Правительства Российской Федерации от 22.12.2011 N 2322-р, находящиеся в ведении Минприроды России (далее - Перечень). Также [перечень](#) содержит ООПТ федерального значения находящиеся в ведении других организаций.

В иных административно-территориальных образованиях отсутствуют существующие и планируемые к созданию ООПТ федерального значения и их охранные зоны.

Также справочно сообщаем, что информация о границах существующих ООПТ частично размещена на сайте <http://oopt.kosmosnimki.ru>.

При реализации объектов на территориях указанных в [перечне](#) необходимо обращаться в организацию, в чьем ведении находятся указанные ООПТ.

Дополнительно обращаем внимание, что в настоящее время уполномоченные органы

государственной власти Российской Федерации и субъектов Российской Федерации не располагают информацией о наличии (отсутствии) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а также путей миграции в пределах локального участка, где планируется осуществлять хозяйственную деятельность.

На основании постановлений Правительства Российской Федерации: от 19.01.2006 N 20, от 05.03.2007 N 145, от 16.02.2008 N 87 любое освоение земельного участка сопровождается инженерно-экологическими изысканиями с проведением собственных исследований на предмет наличия растений и животных, занесенных в Красные книги Российской Федерации и субъекта Российской Федерации.

Согласно Приложениям С и В к Российскому национальному стандарту добровольной лесной сертификации по схеме Лесного попечительского совета, версии 5 (документ одобрен Координационным советом национальной инициативы ЛПС 25.12.2007, аккредитован FSC International в 2008 году), для получения достоверной информации по запрашиваемым участкам исполнитель самостоятельно проводит оценку воздействия на окружающую среду и/или экологическую экспертизу с целью инвентаризаций редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, животных и грибов, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации и красные книги субъектов Российской Федерации.

Предприятие собирает доступную информацию о ключевых биотопах: местообитаниях редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, грибов и беспозвоночных животных, а также участках, имеющих особое значение для осуществления жизненных циклов (размножения, выращивания молодняка, нагула, отдыха, миграции и других) позвоночных животных, присутствующих на сертифицируемой территории.

Вся полученная информация предоставляется в орган государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющий переданные полномочия в области охраны и использования объектов животного мира, в том числе по ведению государственного учета численности, государственного мониторинга, и государственного кадастра объектов животного мира, включая объекты, занесенные в Красную книгу Российской Федерации на территориях субъектов Российской Федерации, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения в соответствии со ст. 6 Федерального закона от 24.04.1995 N 52 "О животном мире".

В связи с изложенным считаем возможным использовать данное письмо с приложенным [Перечнем](#), как информацию о сведениях об ООПТ федерального значения, выданную уполномоченным государственным органом исполнительной власти в сфере охраны окружающей среды, при проведении инженерных изысканий и разработке проектно-сметной документации.

М.К.КЕРИМОВ

Приложение
к письму Минприроды России
от 20.02.2018 N 05-12-32/5143

**ПЕРЕЧЕНЬ
МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
В ГРАНИЦАХ КОТОРЫХ ИМЕЮТСЯ ООПТ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ,
ИХ ОХРАННЫЕ ЗОНЫ, А ТАКЖЕ ТЕРРИТОРИИ, ЗАРЕЗЕРВИРОВАННЫЕ
ПОД СОЗДАНИЕ НОВЫХ ООПТ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ СОГЛАСНО
ПЛАНУ МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ КОНЦЕПЦИИ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ
ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА, УТВЕРЖДЕННОМУ РАСПОРЯЖЕНИЕМ
ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ОТ 22.12.2011 N 2322-Р,
НАХОДЯЩИЕСЯ В ВЕДЕНИИ МИНПРИРОДЫ РОССИИ И ИНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ**

	Новгородская область	Окуловский	Памятник природы	Роша академika Н.И. Железнова	Минприроды России
54	Новосибирская область	Барабинский, Чановский	Государственный природный заказник	Кирзинский	Минприроды России
	Новосибирская область	Северный, Убинский	Планируемый к созданию государственный природный заповедник	Васюганский	Минприроды России
	Новосибирская область	Барабинский	Планируемый к созданию государственный природный заповедник	Барабинский	Минприроды России
	Новосибирская область	Искитимский район	Дендрологический парк и ботанический сад	Дендрологический сад Новосибирской зональной плодово-ягодной опытной станции им. И.В. Мичурина	Минсельхоз России, ФГУП "Новосибирская зональная станция садоводства РАСХН"
	Новосибирская область	г. Новосибирск	Дендрологический парк и ботанический сад	Центральный сибирский ботанический сад СО РАН	РАН, ФГБУ науки Центральный сибирский ботанический сад СО РАН

Сведения о наличии/отсутствии ООПТ регионального значения



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Юридический адрес: Ленина ул., 79, р.п. Кольвань,
Новосибирская область, 633162

Почтовый адрес: Красный проспект, 18,
г. Новосибирск, 630007

Тел. 296-51-70 / факс 296-52-64
dlh.nso.ru, E-mail: dlh@nso.ru

ОКПО 64355781 ОГРН 1105406000798

ИНН 5406558540/КПП 542401001

Директору
ООО «ПЕРСПЕКТИВА»

Ю.С. Ретунской

mia772@mail.ru

10.04.2020 № 3070-19/37
На № 259 от 30.03.2020

О предоставлении информации

Уважаемая Юлия Сергеевна!

Согласно представленной ситуационной схеме и географическим координатам угловых точек на территории проведения инженерно-экологических изысканий по объекту «Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области», расположенному по адресам: Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, д. 11 (участок под скважину) и д. 12 (участок под станцию водоподготовки), на земельных участках с кадастровыми номерами 54:02:010104:130 и 54:02:010104:132 соответственно (далее – территория объекта), особо охраняемые природные территории регионального значения отсутствуют.

По информации, имеющейся в министерстве природных ресурсов и экологии Новосибирской области (далее - министерство), д. Половинное расположена на территории государственного природного заказника федерального значения «Кирзинский». В связи с этим рекомендуем обратиться за разъяснениями в Минприроды России в соответствии с Положением о Минприроды России, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219. Для получения указанной информации также необходимо руководствоваться письмом Минприроды России от 20.02.2018 № 05-12-32/5143 «О предоставлении информации для инженерно-экологических изысканий».

Министерство не располагает информацией об отсутствии (наличии) на территории объекта редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Новосибирской области. Разъяснения по вопросу предоставления указанной информации изложены в письме Минприроды России от 20.02.2018 № 05-12-32/5143 «О предоставлении информации для инженерно-экологических изысканий», размещенном на сайте Минприроды России по адресу: http://www.mnr.gov.ru/docs/dokumenty_po_voprosam_oopt/o_predostavlenii_informatsii_o_nalichii_otsutstvii_oopt_dlya_inzhenerno_ekologicheskikh_izyskaniy/?sphrase_id=26408.

Территория объекта располагается на территории населенного пункта, где не проводятся учеты охотничьих животных и птиц, поэтому министерство не располагает информацией о наличии путей миграции животных, типичных для данных мест и о численности и плотности охотничьих видов животных. Сбор и анализ данных об объектах животного и растительного мира осуществляют научные организации в результате проведения необходимых исследований. За необходимой информацией, целесообразно обратиться в специализированные организации, например, ИСиЭЖ СО РАН, ФГБНУ ВНИИОЗ им. проф. Б.М. Житкова, ЦСБС СО РАН и др.

При сопоставлении границ территории объекта и материалов лесоустройства Барабинского лесничества установлено, что пересечений с землями лесного фонда нет.

Сведения о границах зон санитарной охраны подземных источников водоснабжения в пределах территории объекта в министерстве отсутствуют. Указанные сведения находятся в распоряжении организаций, осуществляющих забор воды из подземных водных объектов. Информация о подземных источниках водоснабжения в пределах территории объекта в министерстве отсутствует.

В границах территории объекта поверхностные источники питьевого водоснабжения, поверхностные питьевые водозаборы и их зоны санитарной охраны отсутствуют.

Министр



А.А. Даниленко

Т.А. Шинкаренко
296-52-25;
И.А. Бибко
238-72-97;
М.В. Фрянова
296-51-90;
Н.В. Мальнева
296-52-28;
А.В. Гайбель
296-52-22

Сведения о наличии/отсутствии ООПТ местного значения



**АДМИНИСТРАЦИЯ
БАРАБИНСКОГО РАЙОНА
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул.Островского, 8, г. Барабинск, 632334
тел/факс (8-383-61)220-74
E-mail: org-otdel@mail.ru
ИНН 5451110196 КПП 545101001
ОГРН 1055470000090

от 13.04.2020 № *35*
на № 260 от 30.03.2020

Директору ООО
«ПЕРСПЕКТИВА»

Ю.С. Ретунская

Уважаемая Юлия Сергеевна!

Администрация Барабинского района по объекту «Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области» сообщает Вам, что в районе планируемого строительства объекта отсутствуют:

- особо охраняемые природные территории местного значения;
- земли гослесфонда, особо защитные участки лесов и лесопарковых зеленых поясов;
- особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья;
- округа санитарной охраны, территории лечебно-оздоровительных местностей и курортов;
- приаэродромные территории;
- кладбища и их санитарно-защитные зоны, здания и сооружения похоронного назначения;
- поверхностные и подземные питьевые водозаборы и их санитарно-защитные зоны;
- несанкционированные свалки и полигоны ТБО.

Заместитель Главы администрации
Барабинского района Новосибирской области

А.В. Паренко

Сведения о ЗСО



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 Новосибирской области**
(Управление Роспотребнадзора по Новосибирской области)

Челоскинцев ул., д.7а, г. Новосибирск, 630132

тел/факс 220-26-78 / 220-28-75 E-mail: Upravlenie@54.rospotrebnadzor.ru <http://www.54.rospotrebnadzor.ru>

ОКПО75861582, ОГРН 1057703026633 ИНН/КПП 5406306550/540701001

13 АПР 2020

№ 54.60.61/Искот.4244-2020

на № 6835 от 01.04.2020г.

Директору ООО «Перспектива»
Ю.С. Ретунской

Ответ на письмо

г.Новосибирск, ул.Ленинградская, 349
оф.13
e-mail: mia772@mail.ru

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор) и ее территориальные органы реализуют свои полномочия и выполняют определенные функции в соответствии с Положением о Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, утвержденным постановлением Правительства РФ от 30.06.2004 г. № 322 и осуществляет надзор и контроль за исполнением обязательных требований законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей и в области потребительского рынка.

В Управление Роспотребнадзора по Новосибирской области отсутствуют запрашиваемые Вами сведения по объекту: «Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области».

Зоны санитарной охраны источников водоснабжения определены СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Ознакомиться с реестром санитарно-эпидемиологических заключений на проектную документацию, в том числе санитарно-защитные зоны, зоны санитарной охраны можно по ссылке <http://fp/crc.ru>.

Заместитель руководителя

Н.В.Ильиных

Служак 2202410

9

Сведения о наличии/отсутствии полезных ископаемых в недрах



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО
НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
(Роснедра)

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО СИБИРСКОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ
(СИБНЕДРА)

Красный проспект, д. 35, г. Новосибирск, 630099
т/ф. (383) 2270448
E-mail: sib@rosnedra.gov.ru

ООО «ПЕРСПЕКТИВА»

ул. Ленинградская, 349, оф. 13
г. Новосибирск, 630028

01.04.2020 № СФ00-0101-10/692
на № 258 от 30.03.2020

Об отсутствии (наличии) МПИ

В Департамент по недропользованию по Сибирскому федеральному округу (Сибнедра) поступил запрос от ООО «Перспектива» (ИНН 5405026704) о выдаче заключения об отсутствии (наличии) полезных ископаемых под участком предстоящей застройки и зон санитарной охраны (ЗСО) подземных питьевых водозаборов по объекту: «Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области».

Объект, в соответствии с представленным планом и координатами расположен на территории д. Половинное Барабинского района Новосибирской области в границах земельных участков с кадастровыми номерами 54:02:010104:130 и 54:02:010104:132.

Согласно статье 25 Закона Российской Федерации «О недрах» при строительстве объектов капитального строительства на земельных участках, расположенных в пределах границ населенных пунктов, получение заключений федерального органа управления государственным фондом недр или его территориального органа об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки (далее заключение), **не требуется**. Обращение за заключением обязательно лишь при возведении объектов за пределами границ населенных пунктов.

На основании изложенного государственная услуга по выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых под участком предстоящей застройки, расположенным в пределах границ населенных пунктов **не оказывается**.

Иную геологическую информацию о недрах заявитель вправе получить в порядке, установленном административным регламентом Федерального агентства по недропользованию по предоставлению государственной услуги по предоставлению в пользование геологической информации о недрах, полученной в результате государственного геологического изучения недр, утвержденным приказом Минприроды России от 5 мая 2012г. №122.

Информация о порядке предоставления государственных услуг размещена на официальном сайте Сибнедра <http://sfo.rosnedra.gov.ru/>.

Начальник

А.Е. Партолин

Дергачева Светлана Александровна
227-02-67



**УПРАВЛЕНИЕ ВЕТЕРИНАРИИ
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Красный проспект, 25, г. Новосибирск, 630099

Тел. 20-20-840, факс 20-20-845

E-mail: veterinar@nso.ru

www.vet.nso.ru

ОКПО 00097888 ОГРН 1025402463822

ИНН 5406144757/КПП 540601001

Директору ООО «Перспектива»

Ю.С. Ретунской

На № _____

от _____

30.04.2020 N 750/51

На Ваше письмо от 30.03.2020 №257 сообщаем, что в районе инженерно-экологических изысканий для объекта «Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района» расположенного на территории Барабинского района Новосибирской области, в соответствии с приложенной схемой производства работ, в границах территории инженерных изысканий и прилегающей зоне по 1000м в каждую сторону от проектируемого объекта, скотомогильников и сибирезвенных захоронений не установлено.

Заместитель начальника управления

С.В. Макаров

Фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе

Росгидромет
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«ЗАПАДНО-СИБИРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС»)
Советская, ул., 30, г. Новосибирск, 630099
Тел., факс (383) 222 25 55
НОВОСИБИРСК ГИМЕТ
Internet E-mail: rsmc@meteo-nso.ru
ОКПО 23558035; ОГРН 1135476028687;
ИНН/КПП 5406738623/540601001

Директору
ООО «Перспектива»

Ретунской Ю.С.

10.04.2020 г. № 01-222

На № 256 от 30.03.2020 г.

Справка

О фоновых концентрациях загрязняющих веществ

Город/ д. Половинное, Барабинский район, Новосибирская область
численность до 10 000 человек

Фон выдается для ООО «Перспектива»

В целях выполнения инженерно-экологических изысканий

Для объекта «Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района, Новосибирской области»

Расположенного Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 12

(участок под станцию водоподготовки). Свободная от застройки территория.

Фон установлен согласно РД 52.04.186-89 и действующим Временным рекомендациям Росгидромета № 20-44/282 от 15.08.18 г. «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) для городских и сельских поселений, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха»

Значения фоновых концентраций (Сф) вредных веществ

Загрязняющее вещество	Концентрации (мкг/м ³)
1. Взвешенные вещества	199
2. Серы диоксид	18
3. Азота диоксид	55
4. Азота оксид	38
5. Углерода оксид (мг/м ³)	1,8
6. Бенз(а)пирен (нг/м ³)	2,1

Прим.: фоновые концентрации действительны на период с 2019 по 2023 гг. (включительно). Справка используется только в целях заказчика для указанного выше предприятия (производственной площадки/объекта) и не подлежит передаче другим организациям.

Начальник
ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС»

Банникова Е.В.
(383) 216 20 25



В.Д. Григорьев

Приложение В. Картографический материал



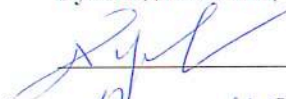
- месторасположение площадки проектирования

Приложение Г. Результаты лабораторных исследований

Индивидуальный предприниматель Фирсов Данила Игоревич
Юридический адрес: 630545, Россия, Новосибирская обл, Новосибирский р-н,
с Плотниково, мкр. Южный, ул. Родниковая, 24

Испытательный центр «Имперрум»
Адрес места осуществления деятельности:
630112, Россия, Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Кошурникова, 11/1, этаж 3, офис 2
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21HY71
тел. 8 (923) 143 68 98, firsovdanila@gmail.com, www.firsovdanila.com

Утверждаю
Руководитель ИЦ


«12» мая 2022 г. Д.И. Фирсов



ОТЧЁТ ОБ ИСПЫТАНИЯХ

№ 1299 от 12 мая 2022 г.

Заказчик	ООО «Перспектива» Юридический адрес: РФ, 630028 г. Новосибирск, ул. Ленинградская 349, оф.13. Фактический адрес: РФ, 630028 г. Новосибирск, ул. Ленинградская 349, оф.13. Контактные данные: тел. +7 983 448 55 51; e-mail: aleksey-bratski@yandex.ru				
Наименование	«Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области»				
Местоположение	РФ, Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 12 Кадастровый номер 54:02:010104:132				
Характеристика	Общая площадь земельного участка – 225 (двести двадцать пять) м ² .*				
Применяемый метод	МУ 2.6.1.2398-08. «Радиационный контроль и санитарно-эпидемиологическая оценка земельных участков под строительство жилых домов, зданий и сооружений общественного и производственного назначения в части обеспечения радиационной безопасности».				
Дата и время проведения измерений	12.05.2022 г. с 10.00 по 12.00				
Условия проведения измерений	Определяемый показатель	время начала испытаний	+3 часа	+6 часов	+9 часов
	Температура воздуха, °С	+16,7	-	-	-
	атмосферное давление, кПа	100,0	-	-	-
	влажность, %	37	-	-	-
Измерения выполнил	Инженер-дозиметрист Душенькин А.В.				

* – Информация, предоставленная заказчиком. ИЦ не несет ответственности за её достоверность

Средства измерений

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	Номер свидетельства о поверке	Срок действия свидетельства	Кем выдано свидетельство	Основная погрешность измерения
1	Термогигрометр электронный «Center» модель 310	170805240	С-НН/17-12-2021/118332409	16.12.2022	ФБУ «Новосибирский ЦСМ»	относительная влажность ±2,5% температура ±0,7 °С
2	Дозиметр-радиометр ДКС-96	Д334	С-НН/16-12-2021/119511245	15.12.2022	ФБУ «Новосибирский ЦСМ»	±13%
3	Рулетка измерительная металлическая Geobox РК2-20	007	С-НН/03-09-2021/91251999	02.09.2022	ФБУ «Новосибирский ЦСМ»»	±0,20 мм
4	Барометр-анероид БАММ-1	1199	С-НН/15-06-2021/70977230	14.06.2022	ФБУ «Новосибирский ЦСМ»»	±0,2 кПа

РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗМЕРЕНИЙ

1. Поиск и выявление радиационных аномалий

Среднее значение мощности дозы гамма-излучения по показаниям поискового прибора – 0,18 мкЗв/ч.
Максимальное значение мощности дозы гамма-излучения по показаниям поискового прибора – 0,19 мкЗв/ч.
Локальных радиационных аномалий не обнаружено.

2. Мощность дозы гамма-излучения на территории

Количество точек измерений (М) – 5.

Результаты приведены в таблице 2.1.

Таблица 2.1

№ точки	Результат измерения Н (среднее значение), мкЗв/ч	Погрешность ±Δ, мкЗв/ч
1	0,19	0,02
2	0,17	0,02
3	0,19	0,02
4	0,15	0,02
5	0,19	0,02

неопределённость измерений: $\delta = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^M (H - H_i)^2}{M(M-1)}} = 0,007$

Отчет составил:

Инженер-дозиметрист



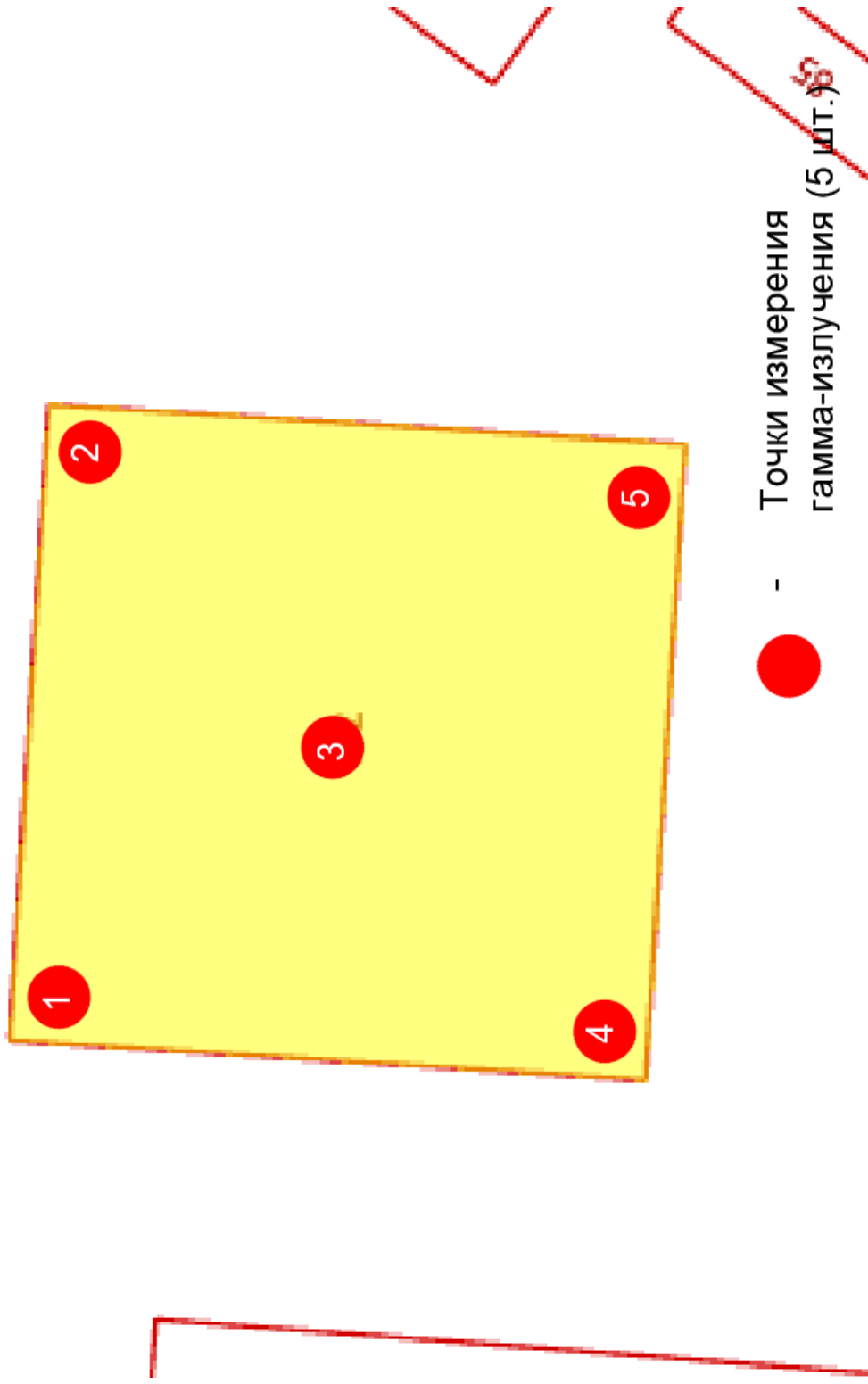
Душенькин А.В.

Схема расположения точек замеров приведена в приложении №1 к настоящему отчету.

Результаты измерений относятся только к указанному земельному участку.

Настоящий отчет об испытаниях не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ИЦ «Империум».

_____ конец отчёта _____




● - Точки измерения
гамма-излучения (5 шт.)

Индивидуальный предприниматель Фирсов Данила Игоревич
Юридический адрес: 630545, Россия, Новосибирская обл, Новосибирский р-н,
с Плотниково, мкр. Южный, ул. Родниковая, 24

Испытательный центр «Империум»
Адрес места осуществления деятельности:
630112, Россия, Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Кошурикова, 11/1, этаж 3, офис 2
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21HY71
тел. 8 (923) 143 68 98, firsovdanila@gmail.com, www.firsovdanila.com

Утверждаю
Руководитель ИЦ


Д.И. Фирсов
«12» мая 2022 г.

ОТЧЁТ ОБ ИСПЫТАНИЯХ

№ 1300 от 12 мая 2022 г.



Заказчик	ООО «Перспектива» Юридический адрес: РФ, 630028 г. Новосибирск, ул. Ленинградская 349, оф. 13 Фактический адрес: РФ, 630028 г. Новосибирск, ул. Ленинградская 349, оф. 13 Контактные данные: тел. +7 983 448 55 51; e-mail: aleksey-bratski@yandex.ru				
Наименование	«Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области»				
Местоположение	РФ, Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 Кадастровый номер 54:02:010104:130				
Характеристика	Общая площадь земельного участка – 900 (девятьсот) м ² .*				
Применяемый метод	МУ 2.6.1.2398-08. «Радиационный контроль и санитарно-эпидемиологическая оценка земельных участков под строительство жилых домов, зданий и сооружений общественного и производственного назначения в части обеспечения радиационной безопасности».				
Дата и время проведения измерений	12.05.2022 г. с 12.30 по 14.30				
Условия проведения измерений	Определяемый показатель	время начала испытаний	+3 часа	+6 часов	+9 часов
	Температура воздуха, °С	+18.0	-	-	-
	атмосферное давление, кПа	100.0	-	-	-
	влажность, %	38	-	-	-
Измерения выполнил	Инженер-дозиметрист Душенькин А.В.				

* – Информация, предоставленная заказчиком, ИЦ не несет ответственности за её достоверность

Средства измерений

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	Номер свидетельства о поверке	Срок действия свидетельства	Кем выдано свидетельство	Основная погрешность измерения
1	Термогигрометр электронный «Center» модель 310	170805240	С-НН/17-12-2021/118332409	16.12.2022	ФБУ «Новосибирский ЦСМ»	относительная влажность ±2,5% температура ±0,7 °С
2	Дозиметр-радиометр ДКС-96	Д334	С-НН/16-12-2021/119511245	15.12.2022	ФБУ «Новосибирский ЦСМ»	±13%
3	Рулетка измерительная металлическая Geobox PK2-20	007	С-НН/03-09-2021/91251999	02.09.2022	ФБУ «Новосибирский ЦСМ»»	±0,20 мм
4	Барометр-анероид БАММ-1	1199	С-НН/15-06-2021/70977230	14.06.2022	ФБУ «Новосибирский ЦСМ»»	±0,2 кПа

РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗМЕРЕНИЙ

1. Поиск и выявление радиационных аномалий

Среднее значение мощности дозы гамма-излучения по показаниям поискового прибора – 0,18 мкЗв/ч.
Максимальное значение мощности дозы гамма-излучения по показаниям поискового прибора – 0,20 мкЗв/ч.
Локальных радиационных аномалий не обнаружено.

2. Мощность дозы гамма-излучения на территории

Количество точек измерений (М) – 6.

Результаты приведены в таблице 2.1.

Таблица 2.1

№ точки	Результат измерения Н (среднее значение), мкЗв/ч	Погрешность ±Δ, мкЗв/ч
1	0,17	0,02
2	0,19	0,02
3	0,20	0,02
4	0,15	0,02
5	0,19	0,02
6	0,20	0,02

неопределённость измерений: $\delta = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^M (H - H_i)^2}{M(M-1)}} = 0,008$

Отчет составил:

Инженер-дозиметрист



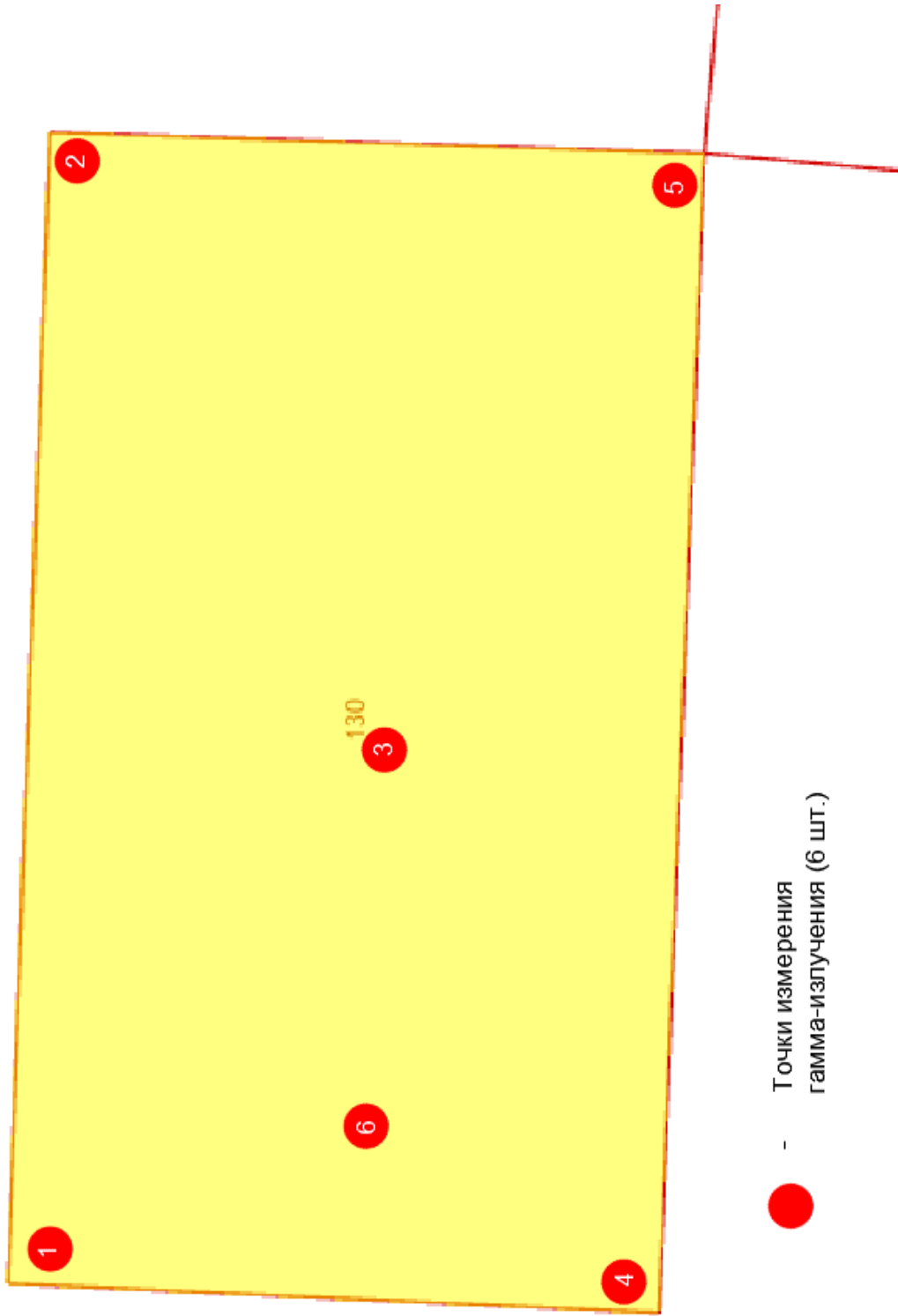
Душенькин А.В.

Схема расположения точек замеров приведена в приложении №1 к настоящему отчету.

Результаты измерений относятся только к указанному земельному участку.

Настоящий отчет об испытаниях не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ИЦ «Имперіум».

_____ конец отчёта _____



● - Точки измерения
гамма-излучения (6 шт.)



Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория
промышленного и гражданского строительства»
(ООО «УралСтройЛаб»)



RA.RU.21YA04*



СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА СЕРТИФИЦИРОВАНА
ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20. E-mail: info@uralstroylab.ru,
uralstroylab@mail.ru, http://www.uralstroylab.ru.

ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 3010181046577100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: Россия, 454047,
Челябинская область, Челябинск, 2-я Павелецкая, д. 18,
нежилое помещение № 6 (часть здания института),
пом. №№ 24, 25, 26, 27, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 105,
106, 107, 108, 109, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 231,
232, 235, 237

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник лаборатории


Вишневская А.А.
«15» июня 2022 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № ХО-22060212

1. Наименование предприятия, организации (заявитель), ИНН: ООО «ПЕРСПЕКТИВА», 5405026704.
2. Юридический адрес заявителя: 630028, г. Новосибирск, ул. Ленинградская, д. 349, оф. 13
3. Наименование образца (пробы): донные отложения

4. Место отбора: Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области, Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория.

5. Условия проведения испытаний: температура воздуха 5-40°C, относительная влажность воздуха 0-80%, атмосферное давление 630-800 мм. рт. ст., напряжение в сети 220 В, частота электрического тока 50 Гц

6. Сведения об отборе проб и доставке:

Дата и время отбора: 01.06.2022

Акт отбора проб: 5 от «01» июня 2022 г.

НД на отбор проб: ГОСТ 17.1.5.01 «Охрана природы (ССОП). Гидросфера. Общие требования к отбору проб донных отложений водных объектов для анализа на загрязненность»

Ф.И.О., должность лица, отбравшего пробу: Казаков П.В. инженер-геолог

Условия доставки: Транспортировка осуществлялась представителем заказчика.

Протокол № ХО-22060212, распечатан «15» июня 2022 г.

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника лаборатории

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2022 г., 12:00

6.1 Условия проведения испытаний: 02.06.2022-08.06.2022 гг.

6.2 Подразделение ИЛЦ, проводившее испытание: химико-аналитический отдел

6.3. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)		НД на методы испытаний
			Код образца	ИД	
1	Водородный показатель солевой вытяжки	ед.рН	7,46±0,10	ГОСТ 26483	
2	Никель подвижная форма	мг/кг	1,10±0,33	М-МВИ-80-2008 (ЭГ)	
3	Свинец подвижная форма	мг/кг	3,60±1,08	М-МВИ-80-2008 (ЭГ)	
4	Хром подвижная форма	мг/кг	менее 0,5	М-МВИ-80-2008 (ЭГ)	
5	Мышьяк валовое содержание	мг/кг	2,24±0,67	М-МВИ-80-2008 (ЭГ)	
6	Цинк подвижная форма	мг/кг	1,50±0,45	М-МВИ-80-2008 (ЭГ)	
7	Медь подвижная форма	мг/кг	менее 0,5	М-МВИ-80-2008 (ЭГ)	
8	Кадмий валовая форма	мг/кг	0,148±0,044	М-МВИ-80-2008 (ЭГ)	
9	Бенз(а)пирен	мг/кг	менее 0,005	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.39-03	
10	Ртуть	мкг/кг	11,90±5,36	ПНД Ф 16.1.2.2.2.80-2013	
11	Нефтепродукты	мг/кг	85,15±21,29	ПНД Ф 16.1.2.2.22-98	

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.
Составлено в 2 экземплярах.
Конец протокола.



Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория
промышленного и гражданского строительства»
(ООО «УралСтройЛаб»)



RA.RU.21YA04



СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА СЕРТИФИЦИРОВАНА
ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелюкская, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20. E-mail: info@uralstroylab.ru,
uralstroylab@mail.ru, http://www.uralstroylab.ru.

ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 3010181046577100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: Россия, 454047,
Челябинская область, Челябинск, 2-я Павелюкская, д. 18,
нежилое помещение № 6 (часть здания института),
пом. №№ 24, 25, 26, 27, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 105,
106, 107, 108, 109, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 231,
232, 235, 237

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник лаборатории


Вишневецкая А.А.
«15» июня 2022 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № ХО-22060213

1. Наименование предприятия, организации (заявитель), ИНН: ООО «ПЕРСПЕКТИВА», 5405026704.
2. Юридический адрес заявителя: 630028, г. Новосибирск, ул. Ленинградская, д. 349, оф 13
3. Наименование образца (пробы): почва
4. Место отбора: Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области, Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория.
5. Условия проведения испытаний: температура воздуха 5-40°C, относительная влажность воздуха 0-80%, атмосферное давление 630-800 мм. рт. ст., напряжение в сети 220 В, частота электрического тока 50 Гц
6. Сведения об отборе проб и доставке:
Дата и время отбора: 01.06.2022
Акт отбора проб: 1 от «01» июня 2022 г.
НД на отбор проб: ГОСТ 17.4.3.01 «Охрана природы (ССОП). Почвы. Общие требования к отбору проб»
Ф.И.О., должность лица, отбравшего пробу: Казаков П.В. инженер-геолог
Условия доставки: Транспортировка осуществлялась представителем заказчика.

Протокол № ХО-22060213, распечатан «15» июня 2022 г.

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника лаборатории

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2022 г., 12:00

6.1 Условия проведения испытаний: 02.06.2022-08.06.2022 гг.

6.2 Подразделение ИЛЦ, проводившее испытание: химико-аналитический отдел

6.3. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)				НД на методы испытаний
			ХО-22060213	ХО-22060214	ХО-22060215	ХО-22060216	
			Т1 (0,0-0,18м)	Т2 (0,19-0,35м)	Т3 (0,0-0,65м)	Т4 (0,66-0,85м)	
1	Водородный показатель солевой вытяжки	ед.рН	5,96±0,10	6,12±0,10	6,21±0,10	6,08±0,10	ГОСТ 26483
2	Водородный показатель водной вытяжки	ед.рН	6,65±0,10	6,85±0,10	6,96±0,10	6,79±0,10	ГОСТ 26423, п.4.3
3	Массовая доля органического вещества (гумус)	%	3,42±0,51	2,15±0,43	3,63±0,54	2,24±0,45	ГОСТ 26213 п.1
4	Микрогратный состав (Гранулометрический (зерновой) состав, фракции менее 0,01 мм)	%	34,9	32,9	37,2	35,3	Руководство по эксплуатации лазерного анализатора размера частиц Ласка ТД
5	Гранулометрический состав (зерновой), фракции более 3 мм	%	-	-	-	-	ГОСТ Р 12536 п. 4.2

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.
Составлено в 2 экземплярах.
Конец протокола.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2022 г., 12:00

6.1 Условия проведения испытаний: 02.06.2022-08.06.2022 гг.

6.2 Подразделение ИЛЦ, проводившее испытание: Химико-аналитический отдел

6.3. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)				НД на методы испытаний
			ХО-22060217 Т1/1 (0,0-0,20м)	ХО-22060218 Т2/1 (0,20-1,0м)	ХО-22060219 Т3/1 (0,0-0,20м)	ХО-22060220 Т4/1 (0,20-1,0м)	
1	Код образца Место отбора Водородный показатель солевой вытяжки	ед.рН	6,85±0,10	6,94±0,10	5,14±0,10	5,05±0,10	ГОСТ 26483
2	Микроагрегатный состав (Гранулометрический (зерновой) состав, фракции менее 0,01 мм)	%	45,2	53,9	33,1	40,2	Руководство по эксплуатации лазерного анализатора размера частиц Ласка ТД
3	Свинцовое валовое содержание	мг/кг	4,85±1,45	4,40±1,32	5,82±1,75	6,31±1,89	М-МВИ-80-2008 (ЭТ)
4	Мышьяк валовое содержание	мг/кг	3,49±1,05	3,24±0,97	3,49±1,05	3,67±1,10	М-МВИ-80-2008 (ЭТ)
5	Цинк валовое содержание	мг/кг	26,43±7,93	22,84±6,85	35,33±10,60	31,25±9,37	М-МВИ-80-2008 (Пламя)
6	Медь валовое содержание	мг/кг	14,31±4,29	15,61±4,68	17,76±5,33	10,55±3,17	М-МВИ-80-2008 (Пламя)
7	Никель валовое содержание	мг/кг	28,35±8,50	25,30±7,59	27,58±8,27	23,83±7,15	М-МВИ-80-2008 (Пламя)
8	Кадмий валовое содержание	мг/кг	0,123±0,037	0,088±0,026	0,097±0,029	0,085±0,026	М-МВИ-80-2008 (ЭТ)
9	Бенз(а)пирен	мг/кг	менее 0,005	менее 0,005	менее 0,005	менее 0,005	ПНД Ф 16.1:2.2.2.2.3:3.39-03
10	Нефтепродукты	мг/кг	менее 50	менее 50	менее 50	менее 50	ПНД Ф 16.1:2.2.2.2.98
11	Ртуть	мкг/кг	24,60±11,07	21,80±9,81	44,75±20,14	45,40±20,43	ПНД Ф 16.1:2.2.2.80-2013
12	Удельная активность ¹³⁷ Cs	Бк/кг	менее 3	менее 3	менее 3	менее 3	МИ активности радионуклидов в счет.образцах на сцинтиляционном гамма- спектрометре с использованием прогр.обеспеч. «Прогресс», разработана ООО НТЦ "Амплитуда" и аттестована ФГУП «ВНИИФРИ», св-во об аттестации № 40090.ЗН700 от 22.12.03
13	Удельная активность ⁴⁰ K	Бк/кг	382±126	396±131	391±129	394±130	
14	Удельная активность ²²⁶ Ra	Бк/кг	24,4±8,1	23,0±7,6	22,2±7,3	22,9±7,6	
15	Удельная активность ²³² Th	Бк/кг	27,0±8,9	26,3±8,7	25,3±8,3	23,3±7,7	

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.

Составлено в 2 экземплярах.

Конец протокола.

Протокол № ХО-22060217, распечатан «15» июня 2022 г.

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника лаборатории



**Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория
промышленного и гражданского строительства»
(ООО «УралСтройЛаб»)**



РА.RU.21YA04*



Испытательная лаборатория



СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА СЕРТИФИЦИРОВАНА
ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20. E-mail: info@uralstroylab.ru,
uralstroylab@mail.ru, http://www.uralstroylab.ru.

ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 30101810465777100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: Россия, 454047,
Челябинская область, Челябинск, 2-я Павелецкая, д. 18,
нежилое помещение № 6 (часть здания института),
пом. №№ 24, 25, 26, 27, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 105,
106, 107, 108, 109, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 231,
232, 235, 237

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник лаборатории

Вишневская А.А.
«10» июня 2022 г.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ БО-2206024**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель), ИНН: ООО «ПЕРСПЕКТИВА», 5405026704.

2. Юридический адрес заявителя: 630028, г Новосибирск, ул. Ленинградская, д. 349, оф 13

3. Наименование образца (пробы): почва

4. Место отбора: Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области, Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория.

5. Условия проведения испытаний: температура воздуха 5-40°C, относительная влажность воздуха 0-80%, атмосферное давление 630-800 мм. рт. ст., напряжение в сети 220 В, частота электрического тока 50 Гц

6. Сведения об отборе проб и доставке:

Дата и время отбора: 02.06.2022

Акт отбора проб: 2 от «02» июня 2022 г.

НД на отбор проб: ГОСТ 17.4.3.01 «Охрана природы (ССОП). Почвы. Общие требования к отбору проб».

Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: Казаков П.В. инженер-геолог

Условия доставки: Транспортировка осуществлялась представителем заказчика.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2022 г., 12:00

6.1 Условия проведения испытаний: 02.06.2022-07.06.2022 гг.

Протокол № БО-2206024, распечатан «10» июня 2022 г.

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника лаборатории

6.2 Подразделение ИЛЦ, проводившее испытание: химико-аналитический отдел

6.3. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)		НД на методы испытаний
			БО-2206024 Т1/1 (0,0-0,20м)	БО-2206025 Т3/1 (0,0-0,20м)	
	Код образца				
	Место отбора				
1	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в т.ч. E.coli	КОЕ/г	ОКБ - 9, E.coli - 0	0	МУК 4.2.3695-21 п.IV
2	Энтерококки	КОЕ/г	0	0	МУК 4.2.3695-21 п.V
3	Яйца гельминтов	экз/кг/не обнаружены	не обнаружены	не обнаружены	МУК 4.2.2661, п.4.2
4	Личинки гельминтов	экз/кг/не обнаружены	не обнаружены	не обнаружены	МУК 4.2.2661, п.4.4,4.5
5	Цисты кишечных простейших	экз/кг/не обнаружены	не обнаружены	не обнаружены	МУК 4.2.2661, п.4.7
6	Жизнеспособные личинки и куколки синантропных мух	шт	0	0	МУ 2.1.7.2657
7	Патогенные энтеробактерии родов Salmonella и Shigella	обнаружены/не обнаружены в 1 г	не обнаружены в 1 г	не обнаружены в 1 г	МУК 4.2.3695-21 п.VI
8	Общая численность сапрофитных микроорганизмов	КОЕ/г	97000	38000	МУ по санитарно-микробиологическому исследованию почвы №1446-76 от 04.08.1976, п. IV.2

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания.
 Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.
 Составлено в 2 экземплярах.
 Конец протокола.



Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория
промышленного и гражданского строительства»
(ООО «УралСтройЛаб»)



RA.RU.21YA04*



ЦМКС

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА СЕРТИФИЦИРОВАНА
ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20. E-mail: info@uralstroylab.ru,
uralstroylab@mail.ru, http://www.uralstroylab.ru.

ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 30101810465777100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: Россия, 454047,
Челябинская область, Челябинск, 2-я Павелецкая, д. 18,
нежилое помещение № 6 (часть здания института),
пом. №№ 24, 25, 26, 27, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 105,
106, 107, 108, 109, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 231,
232, 235, 237

«УТВЕРЖДАЮ»
Начальник лаборатории


Вишневская А.А.
«09» июня 2022 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № БО-2206023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель), ИНН: ООО «ПЕРСПЕКТИВА», 5405026704
2. Юридический адрес заявителя: 630028, г Новосибирск, ул Ленинградская, д 349, оф 13
3. Наименование образца (пробы): вода природная поверхностная
4. Место отбора: «Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области». Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория.
5. Условия проведения испытаний: температура воздуха 5-40°C, относительная влажность воздуха 0-80%, атмосферное давление 630-800 мм. рт. ст., напряжение в сети 220 В, частота электрического тока 50 Гц
6. Сведения об отборе проб и доставке:
Дата и время отбора: 02.06.2022 г.
Акт отбора проб: 3 от 02.06.2022 г.
ИД на отбор пробы: ГОСТ 31861
Ф.И.О., должности лица, отобравшего пробу: Казаков П.В., инженер-геолог

Протокол № БО-2206023, распечатан «09» июня 2022 г.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен частично без письменного разрешения Начальника лаборатории

Условия доставки: Транспортировка осуществлялась представителем заказчика.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2022 г., 12:00

6.1 Сроки проведения испытаний: 02.06.2022 – 02.06.2022 гт.

6.2 Подразделение ИЛЦ, проводившее испытание: бактериологический отдел

6.3. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)		НД на методы испытаний
			Код образца	БО-2206023	
		1В			
1	Общие колиформные бактерии/ОКБ	КОЕ/100мл	0	МУ 2.1.5.800 приложение б	
2	Термотолерантные колиформные бактерии/ ТКБ	КОЕ/100мл	0	МУ 2.1.5.800 приложение б	
3	Колифаги	БОЕ/100мл	0	МУ 2.1.5.800 приложение 8	
4	Возбудители кишечных инфекций (сальмонеллы, шигеллы)	отсутствие/ наличие	отсутствие	МУ МЗ СССР от 28.05.1980г.	
5	Яйца гельминтов	экз/л/не обнаружены	не обнаружены	МУК 4.2.2.661, п.6.2	
6	Цисты кишечных простейших	экз/л/не обнаружены	не обнаружены	МУК 4.2.2.661, п.6.3	

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.
Составлено в 2 экземплярах
Конец протокола.



Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория
промышленного и гражданского строительства»
(ООО «УралСтройЛаб»)



RA.RU.21YA04*



СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА СЕРТИФИЦИРОВАНА
ГОСТ Р ИСО 9001-2015


Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20. E-mail: info@uralstroylab.ru,
uralstroylab@mail.ru, http://www.uralstroylab.ru.

ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 3010181046577100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: Россия, 454047,
Челябинская область, Челябинск, 2-я Павелецкая, д. 18,
нежилое помещение № 6 (часть здания института),
пом. №№ 24, 25, 26, 27, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 105,
106, 107, 108, 109, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 231,
232, 235, 237

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник лаборатории


Вишневская А.А.
«09» июня 2022 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № ХО-2206029

1. Наименование предприятия, организации (заявитель), ИНН: ООО «ПЕРСПЕКТИВА», 5405026704

2. Юридический адрес заявителя: 630028, г. Новосибирск, ул. Ленинградская, д. 349, оф. 13

3. Наименование образца (пробы): вода природная поверхностная

4. Место отбора: Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория. Объект:
«Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области»

5. Условия проведения испытаний: температура воздуха 5-40°C, относительная влажность воздуха 0-80%, атмосферное давление 630-800 мм. рт. ст., напряжение в сети 220 В, частота электрического тока 50 Гц

6. Сведения об отборе проб и доставке:

Дата и время отбора: 02.06.2022 г.

Акт отбора проб: 3 от 02.06.2022 г.

НД на отбор проб: ГОСТ 31861

Ф.И.О., должности лица, отобравшего пробу: Казаков П.В., инженер-геолог

Условия доставки: транспортировка осуществлялась представителем заказчика.

Протокол № ХО-2206029, распечатан «09» июня 2022 г.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен частично без письменного разрешения Начальника лаборатории

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2022 г., 12:00

6.1 Сроки проведения испытаний: 02.06.2022 – 08.06.2022 гг.

6.2 Подразделение ИЛЦ, проводившее испытание: химико-аналитический отдел

6.3. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)		НД на методы испытаний
			Код образца	ХО-2206029	
Место отбора					
1	Водородный показатель	ед рН	7,77±0,20	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97	
2	Жесткость общая *	градусов жесткости	6,59±0,59	ПНД Ф 14.1.2:3.98-97	
3	Взвешенные вещества	мг/дм ³	3,20±0,58	ПНД Ф 14.1.2:4.254-2009	
4	Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм ³	405±27	ФР 1.31.2015.20114	
5	Хлориды	мг/дм ³	17,56±2,81	ПНД Ф 14.1.2:3.96-97	
6	Сульфаты	мг/дм ³	47,20±9,44	ПНД Ф 14.1.2.159-2000	
7	Нитрат-ионы/нитраты	мг/дм ³	2,04±0,37	ПНД Ф 14.1.2:4.4-95	
8	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045, метод Б	
9	Температура	градусов Цельсия	11,4±0,2	РД 52.24.496-2018	
10	Запах при 20 град. С	балл	0	ГОСТ Р 57164, п.5.8.1	
11	Запах при 60 град. С	балл	1	ГОСТ Р 57164, п.5.8.1	
12	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,67±0,13	ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05	
13	Цветность	градусов цветности	10,94±2,19	ГОСТ 31868, метод Б	
14	Кислород растворенный	мг/дм ³	8,78±0,22	Руководство по эксплуатации анализатора жидкости многопараметрического «ЭКОТЕСТ-2000», КДЦТ.414310.005 РЭ	
15	Сероводород и сульфиды (суммарно) в пересчете на сероводород	мг/дм ³	менее 2,0	РД 52.24.450-2010	
16	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	4,35±0,44	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	
17	Мышьяк общее содержание	мг/дм ³	менее 0,0050	ПНД Ф 14.1.2.253-09	
18	Азот аммонийный	мг/дм ³	менее 0,078	ГОСТ 33045, метод А	
19	Нефтепродукты	мг/дм ³	менее 0,02	ПНД Ф 14.1.2:4.168-2000	
20	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	323,51±38,82	ГОСТ 31957	
21	Фенолы общие	мг/дм ³	менее 0,0005	ПНД Ф 14.1.2:4.182-02	
22	Фосфаты	мг/дм ³	0,308±0,049	ПНД Ф 14.1.2:4.112-97	
23	Медь общее содержание	мг/дм ³	0,0040±0,0011	ПНД Ф 14.1.2.253-09	

Протокол № ХО-2206029, распечатан «09» июня 2022 г.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен частично без письменного разрешения Начальника лаборатории

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)	НД на методы испытаний
	Код образца		ХО-2206029	
	Место отбора		1В	
24	Свинец общее содержание	мг/дм ³	0,0040±0,0012	ПНД Ф 14.1:2.253-09
25	Кадмий общее содержание	мг/дм ³	0,00041±0,00011	ПНД Ф 14.1:2.253-09
26	Хром общее содержание	мг/дм ³	менее 0,0025	ПНД Ф 14.1:2.253-09
27	Фторид-ионы/фториды	мг/дм ³	0,40±0,13	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002
28	Кальций	мг/дм ³	104,73±11,52	ПНД Ф 14.1:2:3:95-97
29	Магний	мг/дм ³	16,62±2,49	ФР.1.31.2013.16578
30	Натрий	мг/дм ³	6,82±0,43	РД 52.24.391-2008
31	Калий	мг/дм ³	1,45±0,14	РД 52.24.391-2008
32	Никель общее содержание	мг/дм ³	менее 0,0050	ПНД Ф 14.1:2.253-09
33	ПАВ неионогенные/НПАВ	мг/дм ³	менее 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.194-2003
34	ПАВ катионные	мг/дм ³	менее 0,05	ПНД Ф 14.1:2.16-95
35	ПАВ анионные/АПАВ	мг/дм ³	менее 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
36	Биохимическое потребление кислорода (БПК 5)	мгО ₂ /дм ³	3,65±1,39	НДП 10.1:2:3.131-2016
37	Химическое потребление кислорода/ХПК/ бихроматная окисляемость	мг/дм ³	42,12±10,53	ПНД Ф 14.1:2:4.210-2005
38	Железо общее содержание	мг/дм ³	0,325±0,052	ПНД Ф 14.1:2.253-09
39	Марганец общее содержание	мг/дм ³	0,0140±0,0028	ПНД Ф 14.1:2.253-09
40	Цинк общее содержание	мг/дм ³	0,052±0,018	ПНД Ф 14.1:2.253-09
41	Ртуть	мкг/дм ³	менее 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.136-98
42	Суммарная активность альфа-излучающих радионуклидов	Бк/кг	0,176±0,059	Методика рад. контроля. Суммарная альфа-бета-активность прир.вод (пресн.и минерал-х). Подг.проб и выполн. изм-й. разраб.ФГУП "ВИМС", аттест.ФГУП ВНИИФТРИ, св-во. №40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.15
43	Суммарная активность бета-излучающих радионуклидов	Бк/кг	0,234±0,078	

*Примечание: 1 градус жесткости = 1 мг-экв/дм³.

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком. Составлено в 2 экземплярах
Конец протокола.



Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория
промышленного и гражданского строительства»
(ООО «УралСтройЛаб»)



RA.RU.21YA04



СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА СЕРТИФИЦИРОВАНА
ГОСТ Р ИСО 9001-2015



Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20. E-mail: info@uralstroylab.ru,
uralstroylab@mail.ru, http://www.uralstroylab.ru.

ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 30101810465777100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: Россия, 454047,
Челябинская область, Челябинск, 2-я Павелецкая, д. 18,
нежилое помещение № 6 (часть здания института),
пом. №№ 24, 25, 26, 27, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 105,
106, 107, 108, 109, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 231,
232, 235, 237



«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник лаборатории

Вишневская А.А.

Вишневская А.А.
«09» июня 2022 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ ХО-22060210**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель), ИНН: ООО «ПЕРСПЕКТИВА», 5405026704**
2. **Юридический адрес заявителя: 630028, г Новосибирск, ул Ленинградская, д 349, оф 13**
3. **Наименование образца (пробы): вода природная подземная**

4. **Место отбора: «Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области» Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территории.**

5. **Условия проведения испытаний: температура воздуха 5-40°С, относительная влажность воздуха 0-80%, атмосферное давление 630-800 мм. рт. ст., напряжение в сети 220 В, частота электрического тока 50 Гц**

6. **Сведения об отборе проб и доставке:**

Дата и время отбора: 02.06.2022 г.

Акт отбора проб: 4 от 02.06.2022 г.

НД на отбор пробы: ГОСТ 31861

Ф.И.О., должности лица, отобравшего пробу: Казаков П.В., инженер-геолог

Протокол № ХО-22060210, распечатан «09» июня 2022 г.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен частично без письменного разрешения Начальника лаборатории

Условия доставки: Транспортировка осуществлялась представителем заказчика.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2022 г., 12:00

6.1 Сроки проведения испытаний: 02.06.2022 – 08.06.2022 гг.

6.2 Подразделение ИЛЦ, проводившее испытание: химико-аналитический отдел

6.3. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)		НД на методы испытаний
			Код образца	ХО-22060210	
	Место отбора		1 ПВ	2 ПВ	
1	Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм ³	332±27	321±27	ФР 1.31.2015.20114
2	Нитраты	мг/дм ³	1,75±0,35	1,28±0,26	ГОСТ 33045, метод Д
3	Кислород растворенный	мг/дм ³	8,34±0,21	8,52±0,21	Руководство по эксплуатации анализатора жидкости многопараметрического «ЭКОТЕСТ-2000», КДЦТ.414310.005 РЭ
4	Свинец общее содержание	мг/дм ³	менее 0,0020	менее 0,0020	ПНД Ф 14.1.2.253-09
5	Нефтепродукты	мг/дм ³	менее 0,02	менее 0,02	ПНД Ф 14.1.2.4.168-2000
6	Фенолы общие	мг/дм ³	менее 0,0005	менее 0,0005	ПНД Ф 14.1.2.4.182-02
7	ПАВ неионогенные/АПАВ	мг/дм ³	менее 0,5	менее 0,5	ПНД Ф 14.1.2.4.194-2003
8	ПАВ катионные	мг/дм ³	менее 0,05	менее 0,05	ПНД Ф 14.1.2.16-95
9	ПАВ анионные/АПАВ	мг/дм ³	менее 0,01	менее 0,01	ПНД Ф 14.1.2.4.15-95
10	γ-гексахлорциклопексан/ γ-ГХЦГ/линдан	мг/дм ³	менее 0,00001	менее 0,00001	ПНД Ф 14.1.2.3:4.204-04
11	Гексахлорбензол	мг/дм ³	менее 0,00001	менее 0,00001	ПНД Ф 14.1.2.3:4.204-04
12	Медь общее содержание	мг/дм ³	0,0046±0,0012	0,0039±0,0011	ПНД Ф 14.1.2.253-09
13	Мышьяк общее содержание	мг/дм ³	менее 0,0050	менее 0,0050	ПНД Ф 14.1.2.253-09
14	Цинк общее содержание	мг/дм ³	0,038±0,013	0,035±0,012	ПНД Ф 14.1.2.253-09
15	Кадмий общее содержание	мг/дм ³	менее 0,00020	менее 0,00020	ПНД Ф 14.1.2.253-09
16	Никель общее содержание	мг/дм ³	0,0095±0,0019	0,0087±0,0017	ПНД Ф 14.1.2.253-09
17	Бенз(а)пирен	мкг/дм ³	менее 0,0005	менее 0,0005	ПНД Ф 14.1.2.4.186-02
18	Ртуть	мкг/дм ³	менее 0,01	менее 0,01	ПНД Ф 14.1.2.4.136-98

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.

Составлено в 2 экземплярах

Конец протокола.



Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20. E-mail: ecolog@uralstroylab.ru,
expertiza@uralstroylab.ru, http://www.uralstroylab.ru.

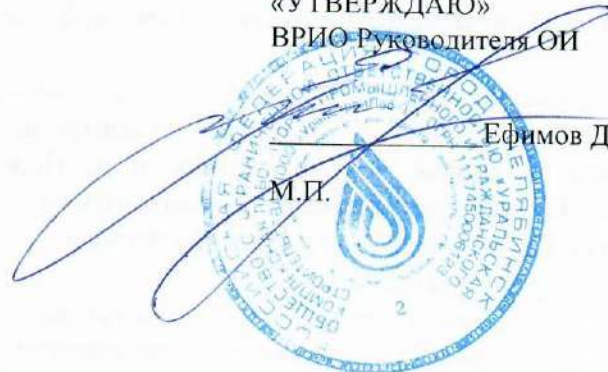
ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 30101810465777100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: 454047, г. Челябинск,
ул. Павелецкая 2-я, д. 18, помещение 6, этаж 2, каб. 228, 233

«УТВЕРЖДАЮ»
ВРИО Руководителя ОИ

Ефимов Д.В.

М.П.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 22-ОИ-731-14.06-СЭЭ от «15» июня 2022 г.

- | | | |
|----|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Сроки проведения экспертизы: | 15.06.2022 г. |
| 2. | Объект экспертизы: | вода природная поверхностная |
| 3. | Наименование Заказчика, юридический адрес, ИНН, ОГРН: | ООО «ПЕРСПЕКТИВА»
г. Новосибирск, ул. Ленинградская 349, оф.13
ИНН / ОГРН: 5405026704 / 1185476066038 |
| 4. | Фактический адрес объекта экспертизы: | «Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области» Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория. |
| 5. | Основание проведения экспертизы: | Заявление № 1050 от 14.06.2022г.
(24 от 18.05.2022г.) |
| 6. | Предмет (цель) экспертизы: | Установление соответствия/несоответствия воды природной поверхностной требованиям:
- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» раздел III таб. 3.7. |
| 7. | Представленные на экспертизу документы (материалы): | Протокол лабораторных испытаний № БО-2206023 выданный аккредитованным испытательным лабораторным центром ООО «УралСтройЛаб», аттестат аккредитации № 0001608 № RA.RU.21YA04, действителен бессрочно |
| 8. | Дополнительные сведения: | - |

Орган инспекции ООО «УралСтройЛаб»	Экспертное заключение № 22-ОИ-731-14.06-СЭЭ от «15» июня 2022 г.	Страница 1 из 3
---------------------------------------	---------------------------------------------------------------------	-----------------

Настоящий документ не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения Органа инспекции ООО «УралСтройЛаб»

9. **Экспертиза проводится в соответствии с:**

Приказом Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 19 июля 2007 г. N 224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок».

10. **В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:**

Согласно протокола лабораторных испытаний № БО-2206023 установлено, что вода природная поверхностная отбиралась из контрольной точки по адресу: «Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области» Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория.

Даты отбора 02.06.2022 г..

Отбор проб произведен в соответствии с требованиями ГОСТ 31861. Условия и сроки доставки пробы в ИЛЦ соответствуют требованиям НД.

Оценка качества проб воды природной поверхностной проведена на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» раздел III таб. 3.7.

Результаты лабораторных испытаний воды природной поверхностной и гигиенические нормативы представлены в таблице 1.

Таблица 1.

Результаты лабораторных испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)	Санитарно-микробиологические и паразитологические показатели безопасности воды
Код образца			БО-2206023	
Место отбора			1В	
1	Общие колиформные бактерии/ОКБ	КОЕ/100мл	0	Не более 500
2	Термотолерантные колиформные бактерии/ ТКБ	КОЕ/100мл	0	Не более 100
3	Колифаги	БОЕ/100мл	0	Не более 10
4	Возбудители кишечных инфекций (сальмонеллы, шигеллы)	отсутствие/ наличие	отсутствие	Отсутствие
5	Яйца гельминтов	экз/л/не обнаружены	не обнаружены	Отсутствие
6	Цисты кишечных простейших	экз/л/не обнаружены	не обнаружены	Отсутствие

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.

11. **Заключение*:**

Экспертиза результатов лабораторных испытаний воды природной поверхностной, отобранной в контрольной точке 1В, по адресу: «Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области» Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория, показала, что качество воды природной подземной по санитарно-микробиологическим и паразитологическим показателям **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или)

Орган инспекции ООО «УралСтройЛаб»	Экспертное заключение № 22-ОИ-731-14.06-СЭЭ от «15» июня 2022 г.	Страница 2 из 3
---------------------------------------	---------------------------------------------------------------------	-----------------

Настоящий документ не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения Органа инспекции ООО «УралСтройЛаб»

безвредности для человека факторов среды обитания» раздел III таб. 3.7 по показателям: возбудителям кишечных инфекций (сальмонеллы, шигеллы); обобщенным колиформным бактериям (ОКБ); термотолерантным колиформным бактериям/ТКБ; колифагам; жизнеспособным яйцам гельминтов; цистам кишечных простейших.

*Результаты инспекции относятся исключительно к выполненной работе.

Врач - эксперт
Сертификат специалиста
№ 1174242918005
Выдан ООО НУЦ «Непрерывное
межотраслевое образование».
Регистрационный № 344
г. Челябинск от 30.12.2020 г.

Лакирев В.В.

Технический директор ОИ
Сертификат эксперта № СП 2004683
Выдан ЧОУДПО «Региональная
академия делового образования»
28 декабря 2020г., Тольятти



Орган инспекции ООО «УралСтройЛаб»	Экспертное заключение № 22-ОИ-731-14.06-СЭЭ от «15» июня 2022 г.	Страница 3 из 3
---------------------------------------	---------------------------------------------------------------------	-----------------

Настоящий документ не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения Органа инспекции ООО «УралСтройЛаб»



Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20. E-mail: ecolog@uralstroylab.ru,
expertiza@uralstroylab.ru, http://www.uralstroylab.ru.

ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 30101810465777100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: 454047, г. Челябинск,
ул. Павелецкая 2-я, д. 18, помещение 6, этаж 2, каб. 228, 233

«УТВЕРЖДАЮ»
ВРИО Руководителя ОИ

Ефимов Д.В.

М.П.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 22-ОИ-732-14.06-СЭЭ от «15» июня 2022 г.

- Сроки проведения экспертизы:** 15.06.2022 г.
- Объект экспертизы:** вода природная подземная
- Наименование Заказчика, юридический адрес, ИНН, ОГРН:** ООО «ПЕРСПЕКТИВА»
г. Новосибирск, ул. Ленинградская 349, оф.13
ИНН / ОГРН: 5405026704 / 1185476066038
- Фактический адрес объекта экспертизы:** «Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области» Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория.
- Основание проведения экспертизы:** Заявление № 1051 от 14.06.2022г.
(24 от 18.05.2022г.)
- Предмет (цель) экспертизы:** Установление соответствия/несоответствия воды прбиродной подземной требованиям:
- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» раздел III: таб. 3.3 п.1; таб. 3.13. п. 128, 242, 253, 576, 718, 823, 857, 859, 1016, 1019, 1294.
- Представленные на экспертизу документы (материалы):** Протокол лабораторных испытаний № ХО-22060210 выданный аккредитованным испытательным лабораторным центром ООО «УралСтройЛаб», аттестат аккредитации № 0001608 № RA.RU.21YA04, действителен бессрочно
- Дополнительные сведения:** -

Орган инспекции ООО «УралСтройЛаб»	Экспертное заключение № 22-ОИ-732-14.06-СЭЭ от «15» июня 2022 г.	Страница 1 из 3
---------------------------------------	---------------------------------------------------------------------	-----------------

Настоящий документ не может быть воспроизведён полностью или частично без письменного разрешения Органа инспекции ООО «УралСтройЛаб»

9. Экспертиза проводится в соответствии с:

Приказом Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 19 июля 2007 г. N 224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок».

10. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Согласно протокола лабораторных испытаний № ХО-22060210 установлено, что вода природная подземная отбиралась из контрольных точек по адресу: «Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области» Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория.

Даты отбора 02.06.2022 г..

Отбор проб произведен в соответствии с требованиями ГОСТ 31861. Условия и сроки доставки пробы в ИЛЦ соответствуют требованиям НД.

Оценка качества проб воды природной подземной проведена на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» раздел III: таб. 3.3 п.1; таб. 3.13. п. 128, 242, 253, 576, 718, 823, 857, 859, 1016, 1019, 1294.

Результаты лабораторных испытаний воды природной подземной и гигиенические нормативы представлены в таблице 1.

Таблица 1.

Результаты лабораторных испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)		Гигиенические нормативы (ПДК)
			ХО-22060210	ХО-22060211	
Код образца			1 ПВ	2 ПВ	
Место отбора					
1	Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм ³	332±27	321±27	Не более 1500
2	Нитраты	мг/дм ³	1,75±0,35	1,28±0,26	45,0
3	Кислород растворенный	мг/дм ³	8,34±0,21	8,52±0,21	-*
4	Свинец общее содержание	мг/дм ³	менее 0,0020	менее 0,0020	0,01
5	Нефтепродукты	мг/дм ³	менее 0,02	менее 0,02	-*
6	Фенолы общие	мг/дм ³	менее 0,0005	менее 0,0005	0,001
7	ПАВ неионогенные/АПАВ	мг/дм ³	менее 0,5	менее 0,5	-*
8	ПАВ катионные	мг/дм ³	менее 0,05	менее 0,05	-*
9	ПАВ анионные/АПАВ	мг/дм ³	менее 0,01	менее 0,01	-*
10	γ-гексахлорциклопексан/ γ-ГХЦГ/линдан	мг/дм ³	менее 0,00001	менее 0,00001	-*
11	Гексахлорбензол	мг/дм ³	менее 0,00001	менее 0,00001	0,001
12	Медь общее содержание	мг/дм ³	0,0046±0,0012	0,0039±0,0011	1,0
13	Мышьяк общее содержание	мг/дм ³	менее 0,0050	менее 0,0050	0,01
14	Цинк общее содержание	мг/дм ³	0,038±0,013	0,035±0,012	5,0
15	Кадмий общее содержание	мг/дм ³	менее 0,00020	менее 0,00020	0,001
16	Никель общее содержание	мг/дм ³	0,0095±0,0019	0,0087±0,0017	0,02
17	Бенз(а)пирен	мкг/дм ³	менее 0,0005	менее 0,0005	0,00001 (мг/л)
18	Ртуть	мкг/дм ³	менее 0,01	менее 0,01	0,0005 (мг/л)

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.

-* Отсутствие норматива СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел III

Орган инспекции ООО «УралСтройЛаб»	Экспертное заключение № 22-ОИ-732-14.06-СЭЭ от «15» июня 2022 г.	Страница 2 из 3
---------------------------------------	---------------------------------------------------------------------	-----------------

Настоящий документ не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения Органа инспекции ООО «УралСтройЛаб»

11. Заключение*:

Экспертиза результатов лабораторных испытаний воды природной подземной, отобранных в контрольных точках: 1 ПВ; 2 ПВ, по адресу: «Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области» Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория, показала, что качество воды природной подземной:

- по обобщенным показателям **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» раздел III таб. 3.3 п. 1;

- по величинам предельно допустимых концентраций (ПДК) химических веществ **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» раздел III таб. 3.13. п. 128, 242, 253, 576, 718, 823, 859, 857, 1016, 1019, 1294.

*Результаты инспекции относятся исключительно к выполненной работе.

Врач - эксперт
Сертификат специалиста
№ 1174242918005
Выдан ООО НУЦ «Непрерывное
межотраслевое образование».
Регистрационный № 344
г. Челябинск от 30.12.2020 г.

 Лакирев В.В.

Технический директор ОИ
Сертификат эксперта № СП 2004683
Выдан ЧОУДПО «Региональная
академия делового образования»
28 декабря 2020г., Тольятти

  Каширина М.А.

Орган инспекции ООО «УралСтройЛаб»	Экспертное заключение № 22-ОИ-732-14.06-СЭЭ от «15» июня 2022 г.	Страница 3 из 3
---------------------------------------	---------------------------------------------------------------------	-----------------

Настоящий документ не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения Органа инспекции ООО «УралСтройЛаб»



Общество с ограниченной ответственностью
«Уральская комплексная лаборатория
промышленного и гражданского
строительства»
(ООО «УралСтройЛаб»)

ЦМКС
СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА СЕРТИФИЦИРОВАНА
ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Юридический адрес: Россия, 454047, Челябинская область,
г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, д. 18, оф. 118.
Тел./факс: 8 (351) 220-70-20. E-mail: ecolog@uralstroylab.ru,
expertiza@uralstroylab.ru, http://www.uralstroylab.ru.

ИНН 7450076732, Р/с 40702810203270002915
в Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ» в г. Ханты-Мансийск,
К/с 30101810465777100812, БИК 047162812

Место осуществления деятельности: 454047, г. Челябинск,
ул. Павелецкая 2-я, д. 18, помещение 6, этаж 2, каб. 228, 233

«УТВЕРЖДАЮ»
ВРИО Руководителя ОИ
Ефимов Д.В.
М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 22-ОИ-727-14.06-СЭЭ от «15» июня 2022 г.

- | | |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Сроки проведения экспертизы: | 15.06.2022 г. |
| 2. Объект экспертизы: | почва |
| 3. Наименование Заказчика, юридический адрес, ИНН, ОГРН: | ООО «ПЕРСПЕКТИВА»
г. Новосибирск, ул. Ленинградская 349, оф.13
ИНН / ОГРН: 5405026704 / 1185476066038 |
| 4. Фактический адрес объекта экспертизы: | Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области, Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория. |
| 5. Основание проведения экспертизы: | Заявление № 1046 от 14.06.2022г.
(24 от 18.05.2022г.) |
| 6. Предмет (цель) экспертизы: | Установление соответствия/несоответствия почвы требованиям:
- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» раздел IV таб. 4.6. |
| 7. Представленные на экспертизу документы (материалы): | Протокол лабораторных испытаний № БО-2206024 выданный аккредитованным испытательным лабораторным цент-ром ООО «УралСтройЛаб», аттестат аккредитации № 0001608 № RA.RU.21YA04, действителен бессрочно |
| 8. Дополнительные сведения: | - |

Орган инспекции ООО «УралСтройЛаб»	Экспертное заключение № 22-ОИ-727-14.06-СЭЭ от «15» июня 2022 г.	Страница 1 из 3
---------------------------------------	---------------------------------------------------------------------	-----------------

Настоящий документ не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения Органа инспекции ООО «УралСтройЛаб»

9. Экспертиза проводится в соответствии с: Приказом Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 19 июля 2007 г. N 224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок».

10. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Согласно протокола лабораторных испытаний № БО-2206024 установлено, что почва отбиралась из контрольных точек по адресу: Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области, Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория.

Дата отбора 02.06.2022г..

Отбор проб проводился в соответствии с ГОСТ 17.4.3.01 «Охрана природы (ССОП). Почвы. Общие требования к отбору проб». Условия и сроки доставки пробы в ИЛЦ соответствуют требованиям НД.

Оценка качества проб почвы проведена на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» раздел таб. 4.6.

Результаты лабораторных испытаний почвы и гигиенические нормативы представлены в таблице 1.

Таблица 1.

Результаты лабораторных испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)		Степень микробиологического загрязнения почвы
			БО-2206024	БО-2206025	
Код образца			БО-2206024	БО-2206025	
Место отбора			Т1/1 (0,0-0,20м)	Т3/1 (0,0-0,20м)	
1	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в т.ч. E.coli	КОЕ/г	ОКБ - 9, E.coli - 0	0	0
2	Энтерококки	КОЕ/г	0	0	0
3	Яйца гельминтов	экз/кг/не обнаружены	не обнаружены	не обнаружены	0
4	Личинки гельминтов	экз/кг/не обнаружены	не обнаружены	не обнаружены	0
5	Цисты кишечных простейших	экз/кг/не обнаружены	не обнаружены	не обнаружены	0
6	Жизнеспособные личинки и куколки синантропных мух	шт	0	0	0
7	Патогенные энтеробактерии родов Salmonella и Shigella	обнаружены/не обнаружены в 1 г	не обнаружены в 1 г	не обнаружены в 1 г	0
8	Общая численность сапрофитных микроорганизмов	КОЕ/г	97000	38000	*

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшим испытания. Образцы (пробы) предоставлены заказчиком.

* Отсутствие норматива СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел IV

Орган инспекции ООО «УралСтройЛаб»	Экспертное заключение № 22-ОИ-727-14.06-СЭЭ от «15» июня 2022 г.	Страница 2 из 3
---------------------------------------	---------------------------------------------------------------------	-----------------

Настоящий документ не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения Органа инспекции ООО «УралСтройЛаб»

11. Заключение*:

Экспертиза результатов лабораторных испытаний почвы, отобранной в контрольной точке Т1/1 (0,0-0,20м), по адресу: Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области, Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория, показала, что качество почвы по степени микробиологического загрязнения почвы оценивается как **«допустимая»** и **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» раздел IV таб. 4.6 по патогенным энтеробактериям родов Salmonella и Shigella, энтерококкам, жизнеспособным яйцам и личинок гельминтов, цист кишечных простейших, жизнеспособным личинкам и куколок синантропных мух обобщенным колиформным бактериям (ОКБ), в т.ч. E. Coli.

Экспертиза результатов лабораторных испытаний почвы, отобранной в контрольной точке Т3/1 (0,0-0,20м), по адресу: Водозаборная скважина и модульная установка водоподготовки в д. Половинное Барабинского района Новосибирской области, Новосибирская область, Барабинский район, д. Половинное, ул. Северная, 11 (участок под скважину). Свободная от застройки территория, показала, что качество почвы по степени микробиологического загрязнения почвы оценивается как **«чистая»** и **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» раздел IV таб. 4.6 по патогенным энтеробактериям родов Salmonella и Shigella, энтерококкам, жизнеспособным яйцам и личинок гельминтов, цист кишечных простейших, жизнеспособным личинкам и куколок синантропных мух обобщенным колиформным бактериям (ОКБ), в т.ч. E. Coli.

*Результаты инспекции относятся исключительно к выполненной работе.

Врач - эксперт
Сертификат специалиста
№ 1174242918005
Выдан ООО НУЦ «Непрерывное
межотраслевое образование».
Регистрационный № 344
г. Челябинск от 30.12.2020 г.



Лакирев В.В.

Технический директор ОИ
Сертификат эксперта № СП 2004683
Выдан ЧОУДПО «Региональная
академия делового образования»
28 декабря 2020г., Тольятти



Каширина М.А.



Орган инспекции ООО «УралСтройЛаб»	Экспертное заключение № 22-ОИ-727-14.06-СЭЭ от «15» июня 2022 г.	Страница 3 из 3
---------------------------------------	---------------------------------------------------------------------	-----------------

Настоящий документ не может быть воспроизведён полностью или частично без письменного разрешения Органа инспекции ООО «УралСтройЛаб»

Приложение Д. Градостроительный план земельного участка

Водозаборная скважина:

Кадастровый номер земельного участка под скважину 54:02:010104:130, площадь земельного участка (900м²).

Станция водоподготовки:

Кадастровый номер земельного участка под модульную насосную станцию 54:02:010104:132, площадь земельного участка (225 м²).

Градостроительный план земельного участка

№

R	U	5	4	5	0	2	3	0	9	-	0	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Градостроительный план земельного участка подготовлен на основании

Заявление от 27.06.2019 №1240, администрация Барабинского района

(реквизиты заявления правообладателя земельного участка с указанием ф.и.о. заявителя - физического лица, либо реквизиты заявления и наименование заявителя - юридического лица о выдаче градостроительного плана земельного участка)

Местонахождение земельного участка

Новосибирская область

(субъект Российской Федерации)

Устьянцевский сельский совет

(муниципальный район или городской округ)

Деревня Половинное

(поселение)

Описание границ земельного участка

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
1	510904,87	2258292,98
2	510927,36	2258293,94
3	510925,98	2258333,69
4	510903,39	2258333,01
1	510904,87	2258292,98

Кадастровый номер земельного участка (при наличии) **54:02:010104:130**

Площадь земельного участка **900 кв.м**

Информация о расположенных в границах земельного участка объектах капитального строительства: Объекты капитального строительства отсутствуют

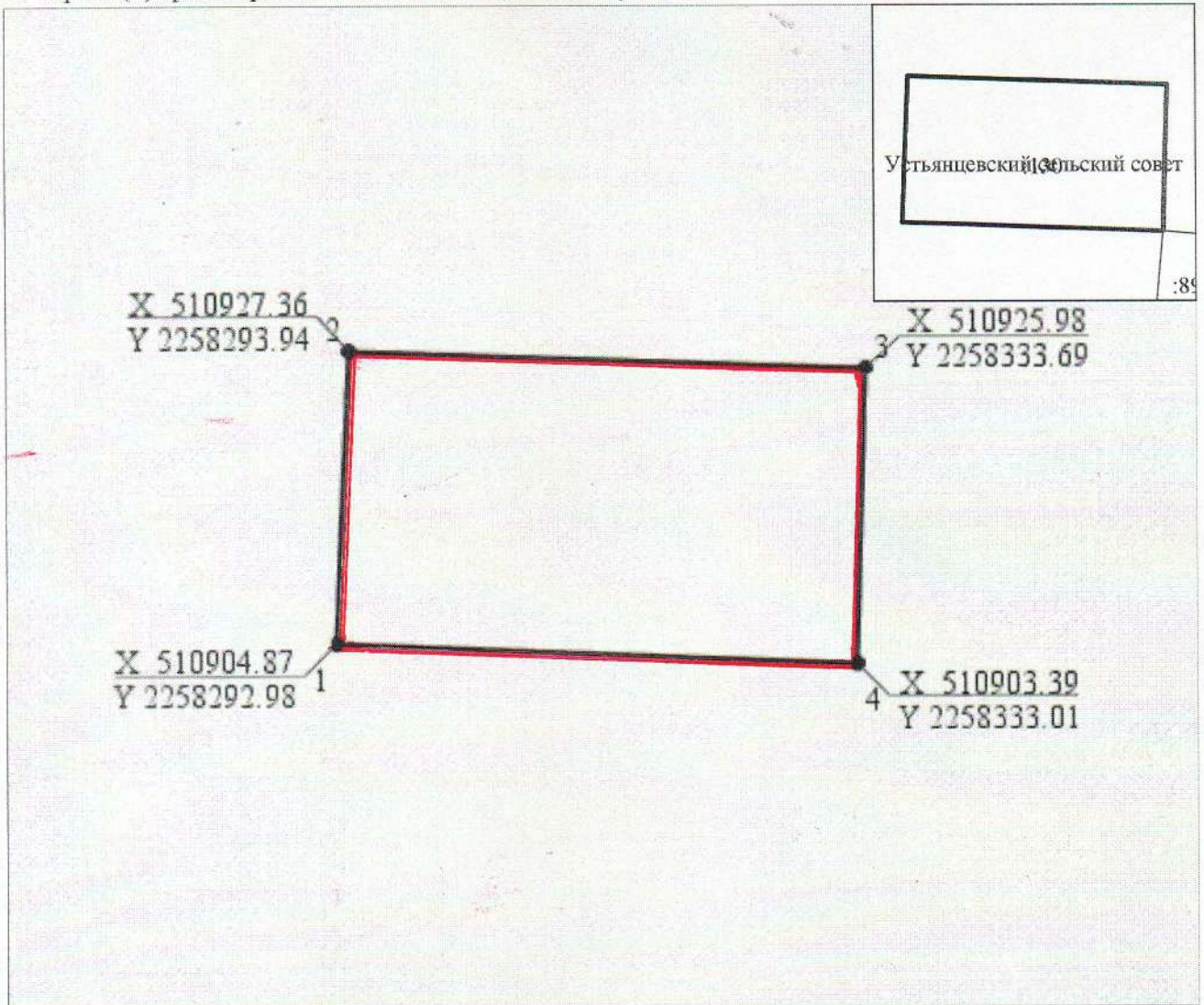
Информация о границах зоны планируемого размещения объекта капитального строительства в соответствии с утвержденным проектом планировки территории (при наличии): Проект планировки территории не утвержден

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
—	—	—

Реквизиты проекта планировки территории и (или) проекта межевания территории в случае, если земельный участок расположен в границах территории, в отношении которой утверждены проект планировки территории и (или) проект межевания территории: **Документация по планировке территории не утверждена**

(указывается в случае, если земельный участок расположен в границах территории в отношении которой утверждены проект планировки территории и (или) проект межевания территории)

1. Чертеж(и) градостроительного плана земельного участка



Масштаб 1:500

Условные обозначения:



1 2 3 4 граница земельного участка



границы зон с особыми условиями использования территории

территория государственного природного заказника федерального значения "Кирзинский"

Чертеж(и) градостроительного плана земельного участка разработан(ы)
27.06.2019г. администрация Барабинского района

(дата, наименование организации)

Исполнитель	администрация Барабинского района	
Подготовил	Леонова А. А. <i>А.А. Леонова</i>	27.06.2019
Проверил	Баюрова М.А. <i>М.А. Баюрова</i>	27.06.2019

2. Информация о градостроительном регламенте либо требованиях к назначению, параметрам и размещению объекта капитального строительства на земельном участке, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается Градостроительный регламент не устанавливается

2.1. Реквизиты акта органа государственной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления, содержащего градостроительный регламент либо реквизиты акта федерального органа государственной власти, органа государственной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления, иной организации, определяющего в соответствии с федеральными законами порядок использования земельного участка, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается, Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ, Приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 02.07.2002 г. N 593 "Об утверждении положений о государственных природных заказниках федерального значения", Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.07.2010г. № 245 "Об утверждении Положения о государственном природном заказнике федерального значения "Кирзинский"

2.2. Информация о видах разрешенного использования земельного участка:

основные виды разрешенного использования земельного участка:

Градостроительный регламент не устанавливается ;

условно разрешенные виды использования земельного участка:

Градостроительный регламент не устанавливается ;

вспомогательные виды использования земельного участка:

Градостроительный регламент не устанавливается .

2.3. Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельного участка и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства, установленные градостроительным регламентом для территориальной зоны, в которой расположен земельный участок:

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь			Минимальные отступы от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений	Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка	Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, расположенным в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения	Иные показатели
1	2	3	4	5	6	7	8
Длина, м	Ширина, м	Площадь, кв.м					

2.4. Требования к назначению, параметрам и размещению объекта капитального строительства на земельном участке, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается:

Причины отнесения земельного участка к виду земельного участка, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается	Реквизиты акта, регулирующего использование земельного участка	Требования к использованию земельного участка	Требования к параметрам объекта капитального строительства			Требования к размещению объектов капитального строительства	
			Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка	Иные требования к параметрам объекта капитального строительства	Минимальные отступы от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений	Иные требования к размещению объектов капитального строительства
1	2	3	4	5	6	7	8
—	Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ, Приказ Министерства сельского	—	—	—	—	—	—

3. Информация о расположенных в границах земельного участка объектах капитального строительства и объектах культурного наследия

3.1. Объекты капитального строительства

№ Не имеется, Не имеется
 (согласно чертежу(ам) градостроительного плана) (назначение объекта капитального строительства, этажность, высотность, общая площадь, площадь застройки)

инвентаризационный или кадастровый номер Не имеется

3.2. Объекты, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

№ Информация отсутствует, Информация отсутствует
 (согласно чертежу(ам) градостроительного плана) (назначение объекта культурного наследия, общая площадь, площадь застройки)

(наименование органа государственной власти, принявшего решение о включении выявленного объекта культурного наследия в реестр, реквизиты этого решения)

регистрационный номер в реестре _____ от _____ (дата)

4. Информация о расчетных показателях минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчетных показателях максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов для населения в случае, если земельный участок расположен в границах территории, в отношении которой предусматривается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории:

Информация о расчетных показателях минимально допустимого уровня обеспеченности территории								
Объекты коммунальной инфраструктуры			Объекты транспортной инфраструктуры			Объекты социальной инфраструктуры		
Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Информация о расчетных показателях максимально допустимого уровня территориальной доступности								
Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-

5. Информация об ограничениях использования земельного участка, в том числе если земельный участок полностью или частично расположен в границах зон с особыми условиями использования территорий

Земельный участок полностью расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории, площадь земельного участка, покрываемая зоной с особыми условиями использования территории, составляет 900 кв.м

	<p>хозяйства Российской Федерации от 02.07.2002 г. N 593 "Об утверждении положений о государствен ных природн ых заказник ах федераль ного значен ия", Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.07.2010г. № 245 "Об утверждении Положения о государствен но м природном заказнике федерального значения "Кирзинский"</p>						
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--	--

6. Информация о границах зон с особыми условиями использования территорий, если земельный участок полностью или частично расположен в границах таких зон:

Наименование зоны с особыми условиями использования территории с указанием объекта, в отношении которого установлена такая зона	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости		
	Обозначение (номер) характерной точки	X	Y
1	2	3	4
Государственный природный заказник федерального значения "Кирзинский"	1	510904,87	2258292,98
	2	510927,36	2258293,94
	3	510925,98	2258333,69
	4	510903,39	2258333,01
	1	510904,87	2258292,98

7. Информация о границах зон действия публичных сервитутов

Информация отсутствует

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
—	—	—

8. Номер и (или) наименование элемента планировочной структуры, в границах которого расположен земельный участок _____

9. Информация о технических условиях подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения, определенных с учетом программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения, городского округа

10. Реквизиты нормативных правовых актов субъекта Российской Федерации, муниципальных правовых актов, устанавливающих требования к благоустройству территории

11. Информация о красных линиях: **Информация отсутствует**

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
—	—	—

Градостроительный Баюрова Марина Анатольевна, Начальник отдела строительства и
план подготовлен архитектуры администрация Барабинского района

(Ф.и.о., должность уполномоченного лица, наименование органа или организации)



М.П.
(при наличии)

М.А. Баюрова
(подпись)

Баюрова М. А.
(расшифровка подписи)

Дата выдачи 27.06.2019

Земельный участок № 54:02:010104:132

Градостроительный план земельного участка

№

R	U	5	4	5	0	2	3	0	9	-	0	0	1	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Градостроительный план земельного участка подготовлен на основании

Заявление от 27.06.2019 №1239, администрация Барабинского района

(реквизиты заявления правообладателя земельного участка с указанием ф.и.о. заявителя - физического лица, либо реквизиты заявления и наименование заявителя - юридического лица о выдаче градостроительного плана земельного участка)

Местонахождение земельного участка

Новосибирская область

(субъект Российской Федерации)

Устьянцевский сельский совет

(муниципальный район или городской округ)

Деревня Половинное

(поселение)

Описание границ земельного участка

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
1	510815,74	2258265,51
2	510814,84	2258280,49
3	510799,86	2258279,59
4	510800,76	2258264,62
1	510815,74	2258265,51

Кадастровый номер земельного участка (при наличии) 54:02:010104:132

Площадь земельного участка 225 кв.м

Информация о расположенных в границах земельного участка объектах капитального строительства: Объекты капитального строительства отсутствуют

Информация о границах зоны планируемого размещения объекта капитального строительства в соответствии с утвержденным проектом планировки территории (при наличии): Проект планировки территории не утвержден

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
—	—	—

Реквизиты проекта планировки территории и (или) проекта межевания территории в случае, если земельный участок расположен в границах территории, в отношении которой утверждены проект планировки территории и (или) проект межевания территории: Документация по планировке территории не утверждена

(указывается в случае, если земельный участок расположен в границах территории в отношении которой утверждены проект планировки территории и (или) проект межевания территории)

3. Информация о расположенных в границах земельного участка объектах капитального строительства и объектах культурного наследия

3.1. Объекты капитального строительства

№ Не имеется, Не имеется,
(согласно чертежу(ам) градостроительного плана) (назначение объекта капитального строительства, этажность, высотность, общая площадь, площадь застройки)

инвентаризационный или кадастровый номер Не имеется

3.2. Объекты, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

№ Информация отсутствует, Информация отсутствует,
(согласно чертежу(ам) градостроительного плана) (назначение объекта культурного наследия, общая площадь, площадь застройки)

_____ (наименование органа государственной власти, принявшего решение о включении выявленного объекта культурного наследия в реестр, реквизиты этого решения)

регистрационный номер в реестре _____ - _____ от _____ (дата)

4. Информация о расчетных показателях минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчетных показателях максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов для населения в случае, если земельный участок расположен в границах территории, в отношении которой предусматривается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории:

Информация о расчетных показателях минимально допустимого уровня обеспеченности территории								
Объекты коммунальной инфраструктуры			Объекты транспортной инфраструктуры			Объекты социальной инфраструктуры		
Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-

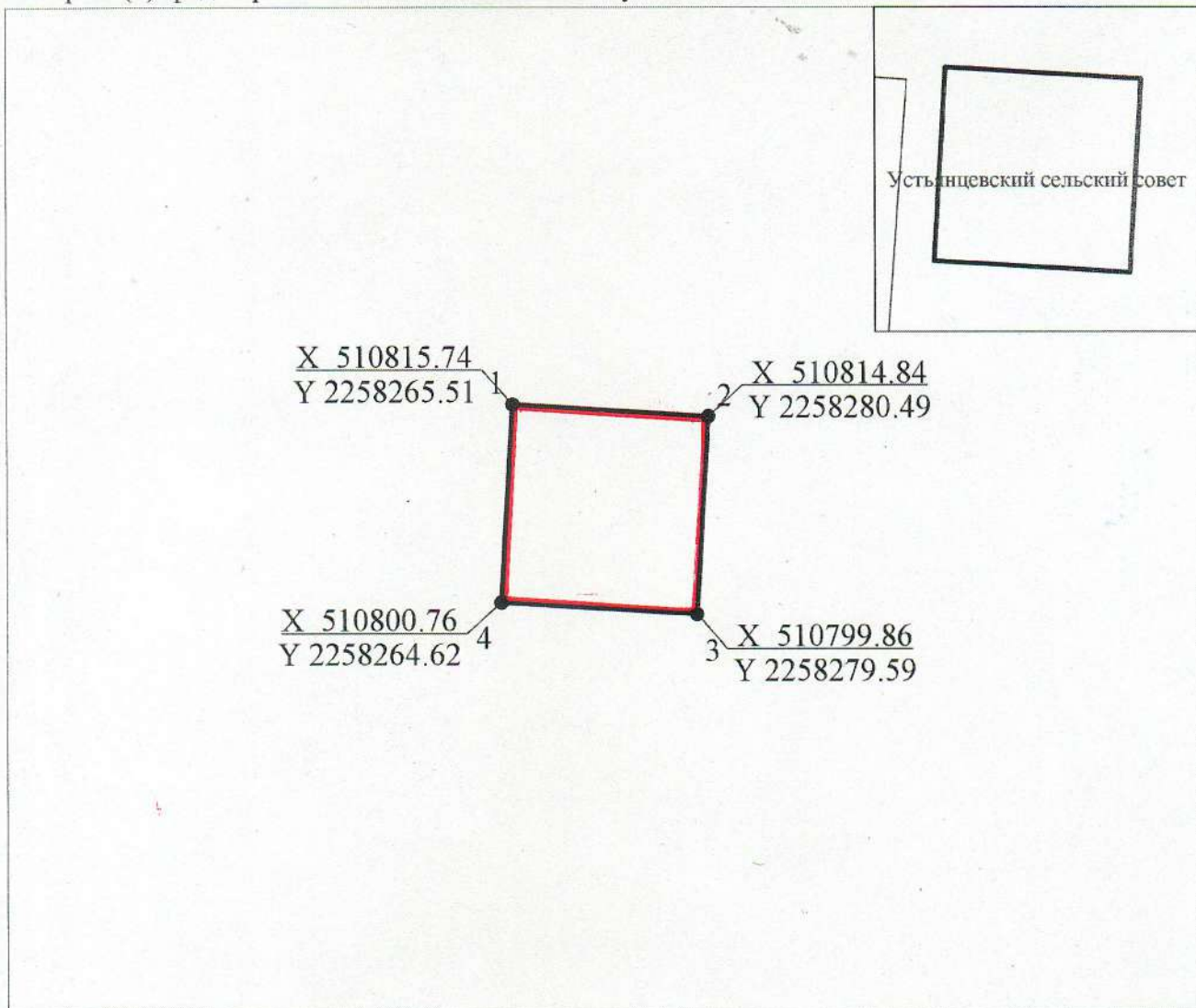
Информация о расчетных показателях максимально допустимого уровня территориальной доступности								
Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-

5. Информация об ограничениях использования земельного участка, в том числе если земельный участок полностью или частично расположен в границах зон с особыми условиями использования территорий

Земельный участок полностью расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории, площадь земельного участка, покрываемая зоной с особыми условиями использования территории, составляет 225 кв.м


6. Информация о границах зон с особыми условиями использования территорий, если земельный участок полностью или частично расположен в границах таких зон:


1. Чертеж(и) градостроительного плана земельного участка



Масштаб 1:500

Условные обозначения:

 граница земельного участка

 границы зон с особыми условиями использования территорий территория государственного природного заказника федерального значения "Кирзинский"

Чертеж(и) градостроительного плана земельного участка разработан(ы)
 27.06.2019г. администрация Барабинского района
 (дата, наименование организации)

Исполнитель	администрация Барабинского района	
Подготовил	Леонова А. А. <i>А. Леонова</i>	27.06.2019г.
Проверил	Баюрова М. А. <i>М. А. Баюрова</i>	27.06.2019г.

2.3. Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельного участка и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства, установленные градостроительным регламентом для территориальной зоны, в которой расположен земельный участок:

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь			Минимальные отступы от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений	Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка	Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, расположенным в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения	Иные показатели
1	2	3	4	5	6	7	8
Длина, м	Ширина, м	Площадь, кв. м					

2.4. Требования к назначению, параметрам и размещению объекта капитального строительства на земельном участке, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается:

Причины отнесения земельного участка к виду земельного участка, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается	Реквизиты акта, регулирующего использование земельного участка	Требования к использованию земельного участка	Требования к параметрам объекта капитального строительства			Требования к размещению объектов капитального строительства	
			Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка	Иные требования к параметрам объекта капитального строительства	Минимальные отступы от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений	Иные требования к размещению объектов капитального строительства
1	2	3	4	5	6	7	8
	Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ, Приказ Министерства сельского						

2.3. Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельного участка и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства, установленные градостроительным регламентом для территориальной зоны, в которой расположен земельный участок:

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь			Минимальные отступы от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений	Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка	Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, расположенным в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения	Иные показатели
1	2	3	4	5	6	7	8
Длина, м	Ширина, м	Площадь, кв.м					

2.4. Требования к назначению, параметрам и размещению объекта капитального строительства на земельном участке, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается:

Причины отнесения земельного участка к виду земельного участка, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается	Реквизиты акта, регулирующего использование земельного участка	Требования к использованию земельного участка	Требования к параметрам объекта капитального строительства			Требования к размещению объектов капитального строительства	
			Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка	Иные требования к параметрам объекта капитального строительства	Минимальные отступы от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений	Иные требования к размещению объектов капитального строительства
1	2	3	4	5	6	7	8
—	Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ, Приказ Министерства сельского	—	—	—	—	—	—

Наименование зоны с особыми условиями использования территории с указанием объекта, в отношении которого установлена такая зона	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости		
	Обозначение (номер) характерной точки	X	Y
1	2	3	4
Государственный природный заказник федерального значения «Кирзинский»	1	510815,74	2258265,51
	2	510814,84	2258280,49
	3	510799,86	2258279,59
	4	510800,76	2258264,62
	1	510815,74	2258265,51

7. Информация о границах зон действия публичных сервитутов

Информация отсутствует

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
—	—	—

8. Номер и (или) наименование элемента планировочной структуры, в границах которого расположен земельный участок _____

9. Информация о технических условиях подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения, определенных с учетом программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения, городского округа _____

10. Реквизиты нормативных правовых актов субъекта Российской Федерации, муниципальных правовых актов, устанавливающих требования к благоустройству территории _____

11. Информация о красных линиях: **Информация отсутствует**

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
—	—	—

Градостроительный Баюрова Марина Анатольевна, Начальник отдела строительства и
план подготовлен архитектуры администрация Барабинского района

(ф.и.о., должность уполномоченного лица, наименование органа или организации)

М.П.

(при наличии)



Баюрова

(подпись)

Баюрова М. А.

(расшифровка подписи)

Дата выдачи 27.06.2019

Приложение Е. Материалы по общественным слушаниям

Приложение Ж. Материалы от заказчика