



Общество с ограниченной ответственностью
«Южно-Кузбасский трест инженерно-строительных изысканий»
ООО «ЮжКузбассТИСИЗ»

СРО-И-001-28042009 от 28.04.2009г.

Заказчик: ИП И.Н. Фомичев

«Территория, предназначенная для размещения объектов индивидуальной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки, социальной и инженерно-транспортной инфраструктуры в Беловском районе, общей площадью 55 Га»

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ
по результатам инженерно-экологических изысканий
для подготовки документации по планировке территории
Том 2

1431/18-ИЭИ

г. Новокузнецк
2020 г.



Общество с ограниченной ответственностью
«Южно-Кузбасский трест инженерно-строительных изысканий»
ООО «ЮжКузбассТИСИЗ»

СРО-И-001-28042009 от 28.04.2009г.

Заказчик: ИП И.Н. Фомичев

Инв. № 15362

«Территория, предназначенная для размещения объектов индивидуальной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки, социальной и инженерно-транспортной инфраструктуры в Беловском районе, общей площадью 55 Га»

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

по результатам инженерно-экологических изысканий
для подготовки документации по планировке территории

Том 2

1431/18-ИЭИ

Экз. №

Директор
Начальник отдела
Автор отчета



Кисельников Д.П.
Подзорова Т.М.
Дмитриев В.А.

г. Новокузнецк
2020 г.



Список исполнителей

Должность	Фамилия И.О.	Подпись	Дата
Начальник инженерно-геологического отдела	Подзорова Т.М.		12.08.20 г.
Геэколог	Дмитриев В.А.		12.08.20 г.



Состав отчетной технической документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	1431/18-ИГМИ	Технический отчет по результатам инженерно-гидрометеорологических изысканий	Инв. № 15361
2	1431/18-ИЭИ	Технический отчет по результатам инженерно-экологических изысканий	Инв. № 15362

**Содержание тома**

Обозначение	Наименование	Примечание
1431/18-ИЭИ-СД	Состав отчетной технической документации	Листов 1
1431/18-ИЭИ-Т	Технический отчет по результатам инженерно-экологических изысканий для подготовки документации по планировке территории Текстовая часть	Листов 53
	Общее количество листов, включенных в том 2	Листов 54



Содержание			
Текстовая часть		Стр.	
Введение		6	
1	Оценка экологической изученности территории	8	
2	Краткая характеристика природных и техногенных условий	9	
3	Почвенные условия территории	13	
4	Растительные условия и животный мир территории	15	
5	Хозяйственное использование территории	17	
6	Социально-экономические условия	18	
7	Особо охраняемые природные территории и другие экологические ограничения природопользования	20	
8	Предварительный прогноз возможных неблагоприятных изменений природной и техногенной среды	21	
	8.1	Возможное воздействие на атмосферный воздух	21
	8.2	Возможное воздействие на почвенный покров	21
	8.3	Возможное воздействие на подземные воды	22
	8.4	Возможное воздействие на растительный и животный мир	22
9	Анализ возможных непрогнозируемых последствий строительства и эксплуатации объекта	24	
10	Рекомендации и предложения по предотвращению и снижению неблагоприятных последствий, восстановлению и оздоровлению природной среды	25	
Список использованных источников		27	
Текстовые приложения			
А	Техническое задание на выполнение инженерных изысканий для строительства	29	
Б	Программа на производство инженерно-экологических изысканий для строительства	32	
В	Письмо Администрации Беловского муниципального района № 2019 от 10.07.2020 г.	44	
Г	Письмо Государственного казенного учреждения «Дирекции особо охраняемых природных территорий Кузбасса» № 01/247 от 08.07.2020 г.	45	
Д	Письмо Управления ветеринарии Кузбасса № 01-12/1250 от 06.07.2020 г.	46	
Е	Письмо Департамента культуры и национальной политики Кузбасса № 01-09/08-2120 от 29.06.2020 г.	47	
И	Письмо Департамента по охране объектов животного мира Кемеровской области № 01-19/1732 от 16.07.2020 г.	48	
К	Сертификат соответствия № РОСС RU.ИС19. Ф00025 от 07.12.2018 г.	50	
Л	Выписка из реестра членов саморегулируемой организации № 5233/2020 от 22.07.2020 г.	51	



ВВЕДЕНИЕ

Инженерно-экологические изыскания на объекте: «Территория, предназначенная для размещения объектов индивидуальной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки, социальной и инженерно-транспортной инфраструктуры в Беловском районе, общей площадью 55 Га» выполнялись на основании договора № 43 от 09.06.2020 г., технического задания (приложение А) и программы на производство инженерно-экологических изысканий (приложение Б).

Вид градостроительной деятельности – жилищное строительство.

Уровень ответственности сооружений – II (нормальный).

Стадия проектирования – для подготовки документации по планировке территории.

Цель инженерных изысканий – исследование условий территории по опубликованным и фондовым материалам от уполномоченных государственных учреждений, для обеспечения проектной организации достаточными данными для принятия проектных решений.

Задачами для реализации поставленной цели в соответствии с техническим заданием, является выполнение в составе инженерно-экологических изысканий следующих видов работ:

- сбор, обработка и анализ опубликованных и фондовых материалов, данных о состоянии природной среды;
- экологическое дешифрирование аэрокосмических материалов с использованием различных видов съемки;
- изучение почвенных условий территории на основании фондовых материалов;
- изучение растительности и животного мира по опубликованным и фондовым материалам;
- социально-экономические исследования по опубликованным и фондовым материалам;
- камеральная обработка материалов и составление отчета.



Методика исследований

1. *Сбор, обработка и анализ материалов изысканий и исследований прошлых лет.* Для получения официальной информации о состоянии природной среды были направлены запросы: в профильные, контролирующие федеральные, региональные ведомственные и административные учреждения, имеющие информацию о состоянии компонентов природной среды, и населенных мест (Администрация района, Департамент культуры и национальной политики Кемеровской области, Управление ветеринарии Кемеровской области и др.).

2. *Экологическое дешифрирование космических снимков.* При написании программы на производство инженерно-экологических изысканий было выполнено дешифрирование космоснимков исследуемого участка и прилегающей территории, в результате которого выявлены основные существующие источники загрязнения района изысканий. При дешифрировании использовались снимки поисково-информационных сервисов Yandex, Google и Wikimapia [3, 4, 5].

3. *Биологические (флористические, геоботанические, фаунистические) исследования* осуществлялись на основе сбора и анализа опубликованных и фондовых материалов.

4. *Социально-экономические исследования* проводились на основании Государственного доклада «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия в Кемеровской области в 2018 году» [1], выполненного территориальным отделом «Управления федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Кемеровской области» в Кемеровской области, а также согласно данным Отдела государственной статистики по Кемеровской области [2].

5. *Камеральная обработка* изученных материалов и исследований выполнена автором отчета.



1 ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ИЗУЧЕННОСТИ ТЕРРИТОРИИ

Общая изученность условий района изысканий оценивается по результатам сбора исходных данных.

На территории проектируемого объекта ООО «ЮжКузбассТИСИЗ» инженерно-экологические изыскания ранее не проводил.

В результате сбора материалов уровень экологической изученности на территории изысканий можно охарактеризовать как недостаточно изученный.



2 КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИРОДНЫХ И ТЕХНОГЕННЫХ УСЛОВИЙ

В административном отношении площадка инженерных изысканий расположена в Кемеровской области, Беловский район, примыкает с северной стороны к д. Ивановка, кадастровый номер участка 42:01:0000000:1210 (рисунок 2.1.1 и 2.1.2). Площадка свободная от застройки.

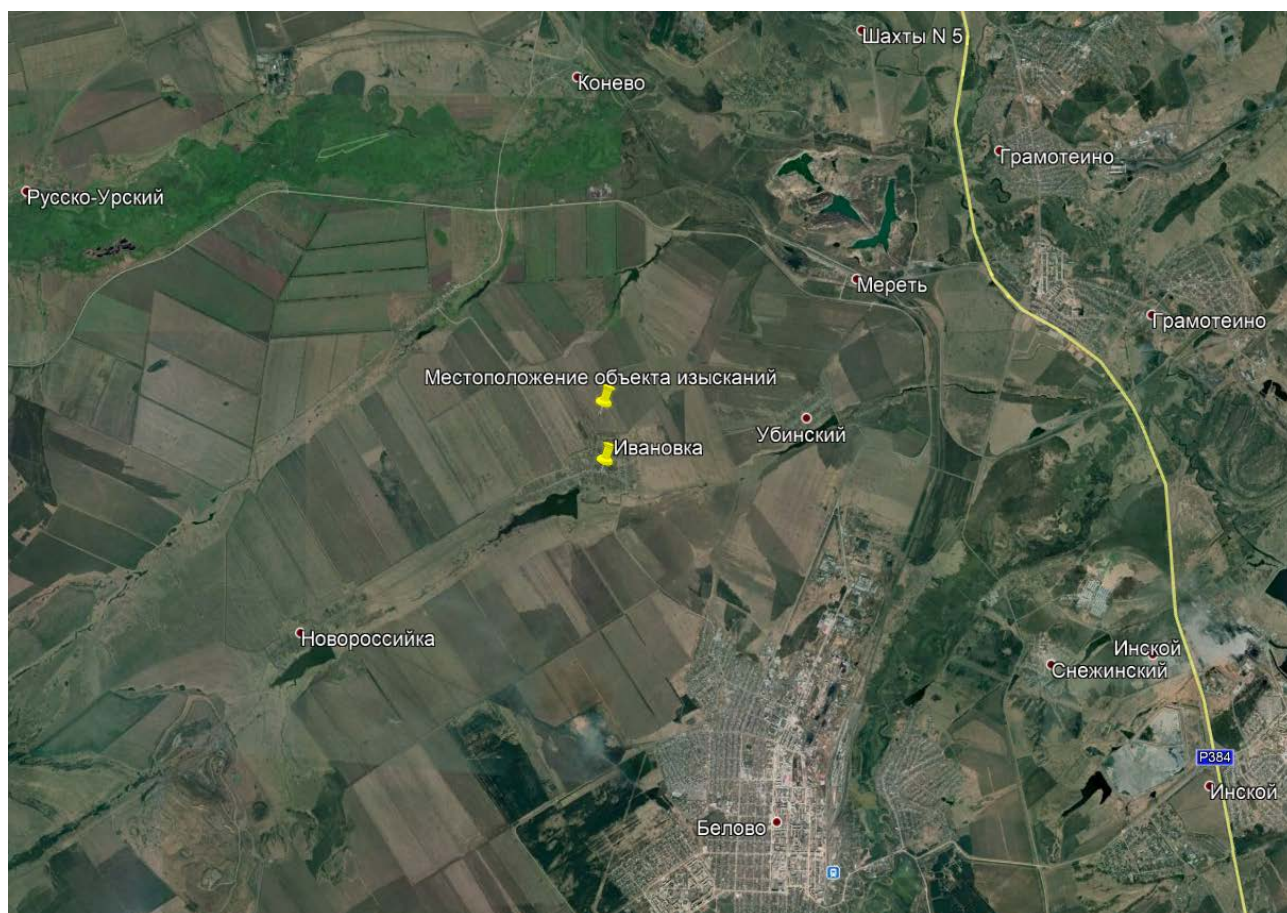


Рисунок 2.1.1 – Местоположение объекта изысканий



Рисунок 2.1.2 – Обзорная схема (— границы участка)

Согласно СП 131.13330.2012 (таблица Б.1) участок изысканий входит в климатический район IV.

Географическое положение рассматриваемой территории определяет его климатические особенности. Барьером на пути воздушных масс, двигающихся с запада, служит Уральский хребет, с востока - Восточно-Сибирская возвышенность.

Над территорией осуществляется меридиональная форма циркуляции, вследствие которой, периодически происходит смена диаметрально противоположных масс. В тоже время встречаются следующие потоки воздушных масс: континентально-умеренный воздух, который движется с юга



на север из Центральной Азии; в противоположном направлении, с севера на юг, устремляется континентально-арктический воздух. Иногда из Средней Азии свободно проникают континентально-тропические воздушные массы, а с ними приходит ранняя теплая весна и засушливое жаркое лето.

Осенью наиболее часто наблюдаются циклоны, перемещающиеся с запада. Они вызывают усиление ветра, резкие колебания температуры, дожди и снегопады. Первый период зимы (ноябрь и половина декабря) характеризуется очень неустойчивой погодой с частыми снегопадами и метелями. Доминирующее направление ветров – юго-западное.

По многолетним данным средняя годовая температура составляет +1.2°C. Самый жаркий месяц – июль, но абсолютный максимум температуры приходится на август +38.2°C. Самый холодный месяц – январь, абсолютный минимум минус 46.3°C.

Средняя многолетняя температура воздуха по месяцам

Месяц	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Температура, °C	-16,7	-15,1	-7,7	2,4	10,6	16,7	18,9	15,9	9,7	2,4	-7,7	-14,6

Осадки на рассматриваемой территории в зависимости от сезона выпадают в виде снега, дождя или имеют смешанный характер. Наибольшее количество осадков выпадает в летний период. Среднее количество дней с жидкими осадками – 88.

Среднее многолетнее количество осадков по месяцам

Месяц	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Осадки, мм	20	15	14	26	41	61	68	59	35	34	32	25

Среднемноголетняя годовая сумма осадков составляет 429 мм. Среднее количество осадков за холодный период (ноябрь-март) – 106 мм, за теплый (апрель-октябрь) – 324 мм.

Среднее число дней с устойчивым снежным покровом составляет 144.

Средняя месячная относительная влажность воздуха

Месяц	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Влажность, %	76	75	73	64	57	65	71	73	72	74	78	77

Средняя годовая относительная влажность воздуха – 71 %.



Средняя скорость ветра, м/с по месяцам в течение года

Месяц	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Скорость, м/с	2.7	2.6	2.7	3.2	3.3	2.7	2.2	2.3	2.5	2.9	3.1	2.8

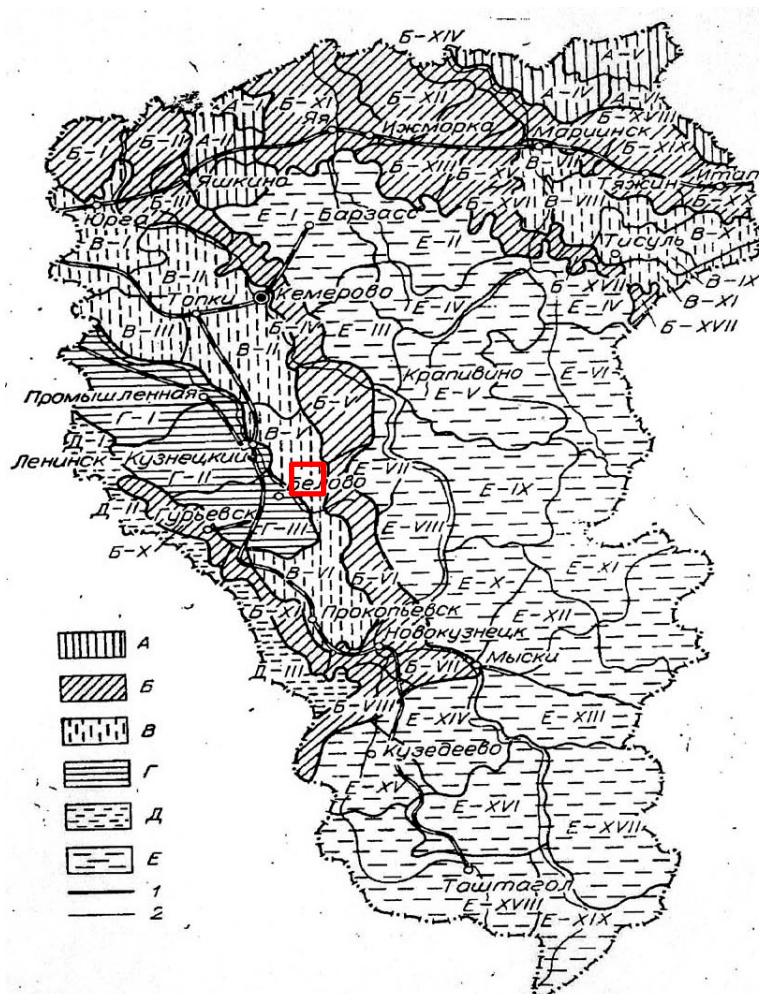
Средняя годовая скорость ветра – 2.8 м/с.

Наиболее подробные сведения о климатических характеристиках приведены в отчете по инженерно-гидрометеорологическим изысканиям (шифр 1431/18 – ИГМИ том 1).



3 ПОЧВЕННЫЕ УСЛОВИЯ ТЕРРИТОРИИ

Согласно почвенно-географического районирования Кемеровской области (С.С.Трофимов, 1975), территория экологических изысканий входит в группу В – почвенный округ «островной» лесостепи и лесостепи Кузнецкой котловины (рисунок 3.1).



Условные обозначения:

А – Тонгул-Долгоунский подтаежный почвенный округ дерново-подзолистых и серых лесных деградированных почв; Б – Мариинско-Ачинский почвенный округ расчлененной лесостепи и лесостепи предгорий; В – почвенный округ «островной» лесостепи и лесостепи Кузнецкой котловины; Г – группа почвенных районов степного ядра Кузнецкой котловины (Присалаирская депрессия); Д – Салаирский высотный низкогорный почвенный округ пояса черневых и вторичных лиственно-хвойных лесов; Е – Кузнецко-Алатауский высотный почвенный округ с четырьмя поясами вертикальной почвенной зональности. 1 – граница округов, 2 – граница районов.

– район изысканий

Рисунок 3.1 – Карта-схема почвенно-географического районирования
Кемеровской области



Зональный почвенный покров района размещения объекта, согласно почвенной карте Кемеровской области М 1:300000, представлен почвами чернозёмов выщелоченных, занимающие водоразделы и склоны.



4. РАСТИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ И ЖИВОТНЫЙ МИР ТЕРРИТОИИ

Местоположение проектируемой застройки располагается на участках сохранившегося природного ландшафта, представленного в основном растительностью лесостепных зон.

В соответствии с данными, предоставленными Департаментом по охране объектов животного мира Кемеровской области № 01-19/1732 от 16.07.2020 г., пути миграции диких животных в районе проектируемого объекта отсутствуют (приложение И).

Данные о видовом составе, численности и средней плотности объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, обитающих на территории Беловского района представлены в таблице 4.2.1.

Таблица 4.2.1 - Данные о видовом составе, численности и средней плотности объектов животного мира, отнесённые к объектам охоты, обитающих на территории Беловского района за 2019 г.

Вид животного	Численность (голов)	Плотность особей на 1000 га		
		лес	поле	болото
Белка	186	1,39		
Заяц-беляк	1265	4,7	4,14	
Заяц-русак	43	0,28		
Косуля	64	0,22	0,23	
Колонки	49	0,09	0,24	
Лисицы	124	0,07	0,75	
Лось	177	1,32		
Росомаха	1	0,01		
Рысь	3	0,02		
Соболь	209	1,56		
Глухарь	161	1,2		
Рябчик	3907	29,16		
Тетерев	14647	27,5	71,5	
Куропатка белая	56		0,36	
Куропатка серая	417		2,7	
Медведь бурый	67	0,08 ср. плотность на 1 кв.км.		
Сурок	331	1,62 ср. плотность на 1 га		
Барсук	214	3,95		
Водоплавающая дичь	2863	751,44 на 1000 га водно-болотных угодий		
Болотно-луговая дичь	1268	на 100 га водно-болотных угодий		
Бобр	406	0,82 на 1 км протяженности водоема		
Норка	741	6,9 на 10 км береговой линии водоема		



Ондатра	893	7,8 на 10 км береговой линии водоема
---------	-----	--------------------------------------



5 ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ

В административном отношении территория проектирования расположена в Кемеровской области, Беловский район, примыкает с северной стороны к д. Ивановка, кадастровый номер участка 42:01:0000000:1210. Источниками загрязнения в районе проектируемого строительства являются угледобывающие предприятия, предприятия электроэнергетики (Беловская ГРЭС) и т.д. Дополнительная нагрузка связана с нахождением в непосредственной близости железнодорожных путей, технологических дорог, автомобильных дорог, автомагистралей. Территория проектируемой застройки расположена в окружении элементов городской и транспортной инфраструктуры на сохранившихся природных ландшафтах.



6 СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Социально-экономические условия района приведены согласно данным Государственного доклада «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Кемеровской области в 2018 году», выполненного территориальным отделом «Управления федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Кемеровской области», а также согласно данным Отдела государственной статистики по Кемеровской области [1,2].

Беловский городской округ – городской округ в Кемеровской области России. Расположен на юге Западной Сибири, в центральной части Кузнецкого угольного бассейна (Кузбасса). Центр округа – город Белово.

С точки зрения административно-территориального устройства городской округ находится на территории города областного подчинения Белово с административно подчинёнными населёнными пунктами.

В силу глубокой экономической, инфраструктурной и социальной интеграции Беловского городского округа и Беловского муниципального района, рассматривается вопрос об их объединении.

Беловский район находится на севере Южного Кузбасса. Его площадь составляет около 3,2 тыс. км². Район граничит на западе с Гурьевским районом, на северо-западе – с Ленинск-Кузнецким, на севере – с Крапивинским, на востоке – с Новокузнецким, на юге – с Прокопьевским районом.

Территория района расположена в степной, лесостепной и горно-лесной зонах. Лес встречается по всей территории в виде небольших массивов, чередующихся с разнотравно-зерновидными злаковыми степями. Почвенный покров района, в основном, представлен чернозёмами обыкновенными выщелоченными, темно-серыми и серыми лесными почвами.

Гидрографическая сеть представлена рекой Иня и её притоками – Уроп, Еловка, Большой и Малый Бачат. В восточной части района реки, относящиеся к бассейну Томи: Бунгарап и его притоки.



Численность населения Беловского городского округа уменьшается, на начало 2018 г. проживало 127517 человек. Это на 583 меньше, чем на начало 2017 г. Численность населения Беловского района также уменьшается, на начало 2018 г. проживало 27083 человек. Это на 512 меньше, чем на начало 2017 г.

Основная отрасль – угольная. Беловский район добывает 15 % от общего объёма добычи угля в Кузнецком угольном бассейне. В районе действуют шахта «Колмогоровская-2», разрезы «Задубровский», «Евтинский», «Пермяковский», филиал КЕНОТЭК «Караканский-Южный», «Виноградовский», «Белорусский», «Сартакинский», «Караканский». Помимо угольной отрасли в районе действуют предприятия лесной, деревообрабатывающей, пищевой промышленности, развивается производство строительных материалов.

В Беловском районе выращивают зерновые и кормовые культуры, картофель, овощи, плоды; занимаются скотоводством, птицеводством, рыбоводством.

Беловский район располагается в юго-западной части Кемеровской области и относится к Алтае-Саянской зоне. Территория района целиком или частично перекрывает площадь семи геолого-экономических районов Кузнецкого угольного бассейна – Бачатского, Беловского, Ленинского, Прокопьевско-Киселевского, Ускитского, Ерунаковского и Центрального. В пределах Беловского района условно выделены три месторождения каменных углей: Бачатское, Шестаковское, Караканское, открыты месторождения железных и гематитовых руд, разведаны запасы нерудного сырья – цементные тугоплавные огнеупорные глины, флюсовые, цементные известняки, строительный камень, балластное сырье.



7 ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ И ДРУГИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Согласно письму Администрации Беловского муниципального района № 2019 от 10.07.2020 г. сообщает, что в границах проведения изысканий, особо охраняемые природные территории местного значения, памятники историко-культурного наследия, зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, санитарно-защитные зоны предприятий, санитарно-защитные зоны кладбищ, свалки, полигоны промышленных и твердых коммунальных отходов, курортные и рекреационные зоны, лесопарковые зеленые пояса и леса с защитным статусом отсутствуют (приложение В).

Согласно письму Дирекции особо охраняемых природных территорий Кузбасса № 01/247 от 08.07.2020 г. сообщает, что в границах объекта инженерных изысканий особо охраняемые природные территории регионального значения отсутствуют (приложение Г).

В соответствии с письмом Управления ветеринарии Кузбасса № 01-12/1250 от 06.07.2020 г. сообщает, что на территории проектируемого объекта скотомогильники (биотермические ямы) и сибиреязвенные захоронения отсутствуют (приложение Д).

Согласно письму Министерства культуры и национальной политики Кузбасса № 01-09/08-2120 от 29.06.2020 г. сообщает, что мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации в соответствии с Распоряжением Российской Федерации от 8 мая 2009 г. № 631-р нет (приложение Е).

Согласно письму Департамента по охране объектов животного мира Кузбасса № 01-19/1732 от 16.07.2020 г. сообщает, что в границах объекта изысканий, пути миграции диких животных отсутствуют (приложение И).



8 ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ ВОЗМОЖНЫХ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ПРИРОДНОЙ И ТЕХНОГЕННОЙ СРЕДЫ

8.1 Возможное воздействие на атмосферный воздух

Воздействия на окружающую среду в процессе строительства характеризуются временным периодом, а также локальным масштабом распространения.

При производстве строительных работ (земляные и планировочные работы, работа строительной техники и автотранспорта, погрузочно-разгрузочные работы, транспортировка, сварочные работы, резка металла и др.) в атмосферный воздух будут поступать загрязняющие вещества. Погрузочно-разгрузочные работы сопровождаются значительным выделением пыли в атмосферу. Кроме того, при работе техники с двигателями внутреннего сгорания в атмосферу выбрасываются диоксид и оксид азота, диоксид серы, оксид углерода, углеводороды, сажа.

При строительстве объекта основным источником шума и вибрации будет являться работа железнодорожного и автомобильного транспорта, а также строительной техники. Основное негативное воздействие будет оказываться на персонал, работающий на строительном участке.

8.2 Возможное воздействие на почвенный покров

При производстве строительных работ будут образовываться строительные отходы (грунт, образовавшийся при проведении землеройных работ, лом черных металлов несортированный, огарки сварочных электродов, мусор строительный и др.), отходы от обслуживания автотранспорта и спецтехники (отработанные аккумуляторы и масла, отработанные фильтры транспортных средств, шины отработанные, обтирочный материал, загрязненный маслами, лом черных металлов несортированный), а также отходы от производственной жизнедеятельности персонала (мусор от бытовых временных помещений несортированный (исключая



крупногабаритный) и отходы из выгребных ям, жидкие). Образовавшиеся отходы относятся к 4 и 5 классам опасности (малоопасные и неопасные).

Негативное воздействие деятельности по обращению с отходами во время строительства будет проявляться в следующем:

- пыление при складировании, транспортировке и хранении сыпучих материалов;
- инфильтрация загрязненных атмосферных осадков в грунты и подземные воды в местах складирования и хранения отходов.

Отходы в периоды их накопления для вывоза на объекты конечного размещения на специализированные предприятия подлежат временному размещению и хранению на территории предприятия на специально оборудованных площадках, отвечающих санитарным требованиям.

Воздействие возможно также при неорганизованном размещении строительных и бытовых отходов, в случае возникновения аварийных разливов ГСМ.

8.3 Возможное воздействие на подземные воды

В результате строительства проектируемого объекта на водную среду может быть оказано негативное воздействие загрязнением поверхностного стока атмосферных осадков взвешенными веществами и нефтепродуктами при проведении земляных работ и работе строительной техники, в результате реализации бытовых нужд строителей.

Подземные воды территории изысканий по степени естественной защищенности от поверхностного загрязнения относятся к категории недостаточно защищенных. Загрязняющие вещества могут легко попасть в первый от поверхности водоносный горизонт, не встретив естественных препятствий.

8.4 Возможное воздействие на растительный и животный мир

На территории сформированы вторичные экосистемы, характерные для территории городских поселений. Эти сообщества имеют определенную



устойчивость к уже имеющемуся загрязнению окружающей среды. Поэтому значительного влияния на растительный и животный мир оказано не будет.



9 АНАЛИЗ ВОЗМОЖНЫХ НЕПРОГНОЗИРУЕМЫХ ПОСЛЕДСТВИЙ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТА

В результате строительства и эксплуатации проектируемого объекта аварийные ситуации, влекущие серьезные негативные последствия для окружающей природной среды, не предусматриваются, но возможны аварии, загрязнение от которых будет весьма незначительным. Таковыми являются пожар (на период СМР и эксплуатации объекта), утечки из канализаций (на период эксплуатации объекта). Возникновение пожара окажет краткосрочное локальное воздействие на атмосферный воздух. В случае видимого прорыва канализации с последующей немедленной ликвидацией аварии, будет наблюдаться временное локальное загрязнение почво-грунтов. После ликвидации такого рода аварий, природная среда имеет возможность к самовосстановлению. Для предотвращения негативного воздействия в результате утечек хозяйственно-бытовых стоков рекомендуется регулярное обследование подземных канализаций на наличие протечек и немедленное их устранение в случае выявления.

Факторы внешних причин природного характера, способствующих возникновению и развитию аварий на проектируемом объекте, не носят интенсивный характер воздействия, тем не менее, исключать их проявление нельзя. Наиболее опасными природными процессами для Кемеровской области, которые гипотетически могут оказать негативное влияние на объект, являются: землетрясение, сильный ветер (бури), снегопад, метель, грозы.

Природные процессы, не представляют непосредственной опасности для жизни и здоровья рабочего персонала проектируемого объекта. Однако они могут нанести ущерб производственным конструкциям. Поэтому необходимо предусмотреть технические решения, направленные на максимальное снижение негативных воздействий особо опасных погодных явлений.



10 РЕКОМЕНДАЦИИ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И СНИЖЕНИЮ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ПОСЛЕДСТВИЙ, ВОССТАНОВЛЕНИЮ И ОЗДОРОВЛЕНИЮ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

1. Для снижения воздействия на атмосферный воздух необходимо предусмотреть:

- пылеподавление дорог и на строительных площадках в теплое время года;
- предотвращение горения образующихся отходов и мусора;
- использование техники, прошедшей ежегодный технический осмотр;
- обеспечение соблюдения правил пожарной безопасности при ведении строительных работ, содержание в исправном состоянии противопожарных средств.

2. Для защиты подземных вод следует предусмотреть:

- слив горюче-смазочных материалов только в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах;
- оснащение строительной площадки инвентарными контейнерами для сбора бытового мусора и строительных отходов;
- устройство водоотводных канав вдоль строительной площадки для отвода дождевых и талых вод.

Хозяйственно-бытовые сточные воды будут отводиться в городскую сеть канализации.

Для предотвращения негативного воздействия в результате утечек хозяйственно-бытовых стоков рекомендуется регулярное обследование подземных канализаций на наличие протечек и немедленное их устранение в случае выявления.

3. Мероприятия по охране земель включают в себя:

- организацию сбора и складирования образующихся отходов в специально отведенных местах и их своевременный вывоз, и передачу специализированным организациям.



4. После завершения строительства необходимо предусмотреть восстановление нарушенной территории, ее благоустройство:

- удаление всех временных сооружений, уборка строительного мусора, ликвидация ненужных выемок и насыпей, возникших в процессе строительных работ;

- проведение благоустройства территории (устройство дорожек и площадок);

- озеленение территории.

5. В качестве мероприятий по снижению негативного воздействия на здоровье персонала предусмотреть:

- использование средств индивидуальной защиты и спецодежды;

- обеспечение соблюдения правил пожарной и промышленной безопасности при производстве работ;

- обеспечение квалификации персонала в соответствии с уровнем сложности выполняемых работ.

С учетом запланированных природоохранных мероприятий воздействия на окружающую среду на этапе строительства будут иметь низкую значимость, обусловленную временным характером воздействия и локальным масштабом распространения последствий – в пределах зоны ведения работ.



СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Государственный доклад «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Кемеровской области в 2018 году»;
2. Сайт Федеральной службы государственной статистики [Электронный ресурс], – Режим доступа: <http://www.gks.ru>
3. Сайт Яндекс карты [Электронный ресурс], – Режим доступа: <http://maps.yandex.ru>
4. Сайт Гугл карты [Электронный ресурс], – Режим доступа: <https://maps.google.ru>
5. Сайт Wikimapia карты [Электронный ресурс], – Режим доступа: <http://wikimapia.org>.



Текстовые приложения

**Приложение А
(обязательное)****Техническое задание на производство инженерных изысканий для строительства**Приложение №1
к договору № 43 от 09.06.2020 г.СОГЛАСОВАНО:
Директор ООО «ЮжКузбассТИСИЗ»
Д.П. Кисельников
«09» июня 2020г.
М.П.УТВЕРЖДАЮ:
Индивидуальный предприниматель
И.Н. Фомичев
«09» июня 2020г.
М.П.**Техническое задание
на производство инженерных изысканий для строительства**

Наименование объекта	«Территория, предназначенная для размещения объектов индивидуальной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки, социальной и инженерно-транспортной инфраструктуры в Беловском районе, общей площадью 55 Га»
Местоположение и границы участка работ	Территория расположена в Беловском районе и примыкает с северной стороны к д.Ивановка. Кадастровый номер участка 42:01:0000000:1210
Вид градостроительной деятельности	жилищное строительство
Стадийность проектирования	Для подготовки документации по планировке территории
Проектная организация	ИП Фомичев Иван Николаевич (Центр градпроектирования и кадастра «РКЦ «Земля»)
Уровень ответственности зданий и сооружений	II (нормальный)
Краткая техническая характеристика объекта	Площадь участка 55 га. Граница участка см. Приложение «Границы участка изысканий».
Требования к инженерным изысканиям	Исполнителю работ выполнить следующие изыскания: - инженерно-экологические; - инженерно-гидрометеорологические.
Дополнительные требования к производству отдельных видов инженерных изысканий, включая отраслевую специфику проектируемого объекта	Инженерно-экологические изыскания: - сбор, обработка и анализ имеющихся материалов о состоянии природной среды района; - составить технический отчет на основе собранных материалов. Инженерно-гидрометеорологические изыскания: - дать гидрологическую характеристику района проектирования; - дать климатическую характеристику района проектирования; - составить технический отчет.
Количество и форма предоставления отчетной документации	Отчетная документация в 2-х экземплярах на бумажном носителе и 1 экземпляр в электронном виде. Электронный вариант предоставить

Исполнитель

Заказчик



Приложение А (продолжение)

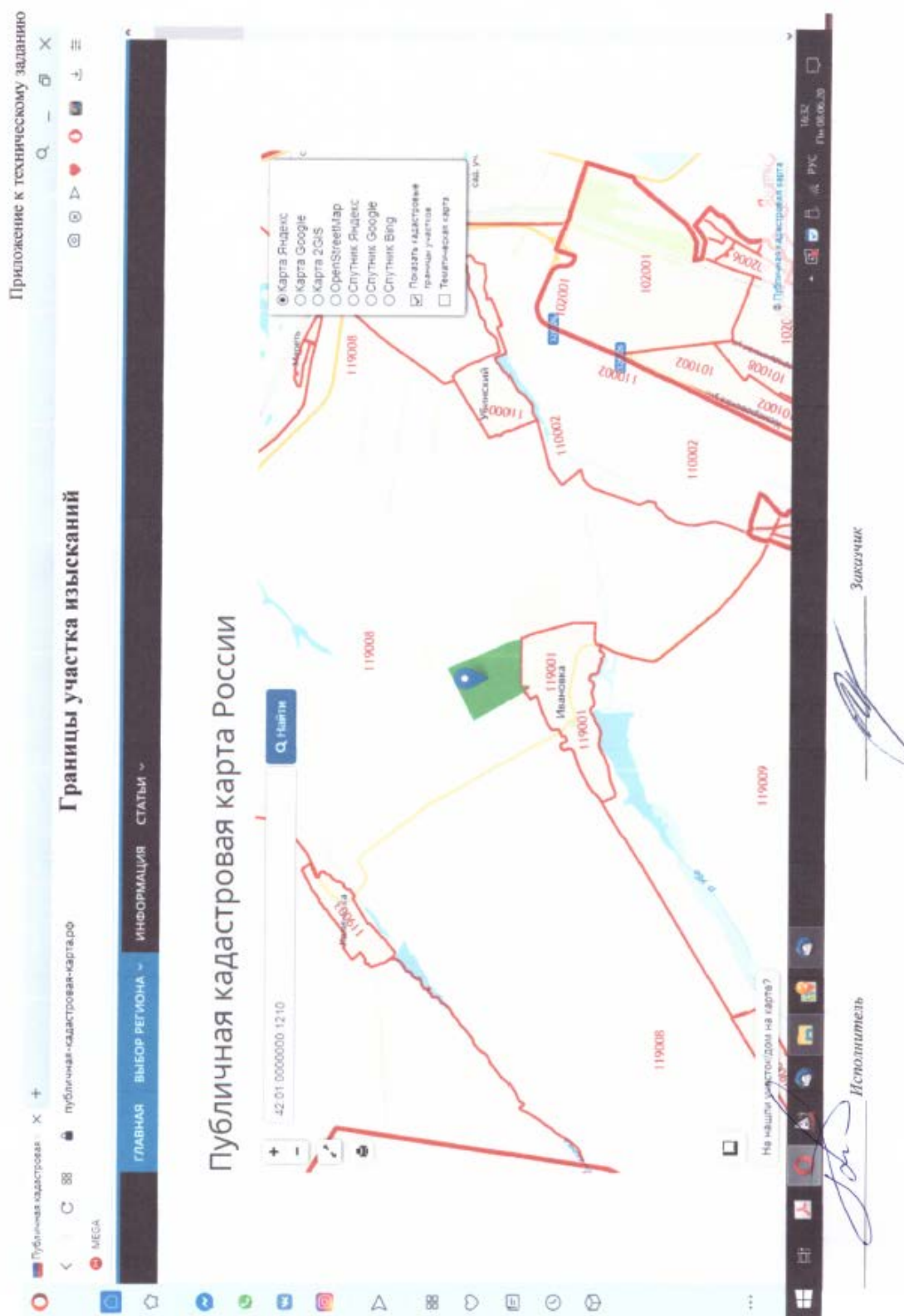
		выполненный в программах MS Word, MS Excel, AutoCAD и в формате PDF.
	К техническому заданию прилагается:	Приложение: Границы участка изысканий

 _____ Исполнитель

 _____ Заказчик



Приложение А (продолжение)





**Приложение Б
(обязательное)**

Программа на производство инженерно-экологических изысканий для строительства

Общество с ограниченной ответственностью
Южно-Кузбасский трест инженерно-строительных изысканий
ООО «ЮжКузбассТИСИЗ»

Согласовано:
Индивидуальный предприниматель

_____ И.Н. Фомичев
«09» июня 2020 г.
МП

Утверждаю:

Директор
ООО «ЮжКузбассТИСИЗ»
_____ Д.П. Кисельников
«09» июня 2020 г.
МП



Шифр: 1431/18

ПРОГРАММА

на производство инженерно-экологических изыскания для строительства

Объект: «Территория, предназначенная для размещения объектов индивидуальной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки, социальной и инженерно-транспортной инфраструктуры в Беловском районе, общей площадью 55 Га»

Стадия проектирования – для подготовки документации по планировке территории

Начальник отдела

Т.М. Подзорова

Автор программы

В.А. Дмитриев

Новокузнецк, 2020 г.



СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие сведения	3
2. Оценка экологической изученности территории	3
3. Краткая физико-географическая характеристика района работ	4
4. Состав и виды работ, организация их выполнения	5
5. Контроль качества и приемки работ	6
6. Требования по охране труда и технике безопасности при проведении работ	6
7. Представляемые отчетные материалы и сроки их представления	6



1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Деятельность ООО «ЮжКузбассТИСИЗ» ведется на основании свидетельства о допуске к работам по выполнению инженерных изысканий, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства. Регистрационный номер: АИИС И-01-0008-3-24052012.

Работы на объекте выполняются на основании договора № 43 от 09.06.2020 г. и технического задания.

Вид градостроительной деятельности – жилищное строительство.

Уровень ответственности сооружений – II (нормальный).

Стадия проектирования – для подготовки документации по планировке территории.

Цель инженерных изысканий – исследование условий территории по опубликованным и фондовым материалам от уполномоченных государственных учреждений, для обеспечения проектной организации достаточными данными для принятия проектных решений.

Задачами для реализации поставленной цели в соответствии с заданием является выполнение в составе инженерно-экологических изысканий следующих видов работ:

- сбор, обработка и анализ опубликованных и фондовых материалов, данных о состоянии природной среды;
- экологическое дешифрирование аэрокосмических материалов с использованием различных видов съемки;
- изучение почвенных условий территории на основании фондовых материалов;
- изучение растительности и животного мира по опубликованным и фондовым материалам;
- социально-экономические исследования по опубликованным и фондовым материалам;
- камеральная обработка материалов и составление отчета.

2. ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ИЗУЧЕННОСТИ ТЕРРИТОРИИ



Общая изученность условий района изысканий оценивается по результатам сбора исходных данных.

На территории проектируемого объекта ООО «ЮжКузбассТИСИЗ» инженерно-экологические изыскания ранее не проводил.

В результате сбора материалов уровень экологической изученности на территории изысканий можно охарактеризовать как недостаточно изученный.

3. КРАТКАЯ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА РАБОТ

В административном отношении площадка инженерных изысканий расположена в Кемеровской области, Беловский район, примыкает с северной стороны к д. Ивановка, кадастровый номер участка 42:01:0000000:1210 (рисунок 3).

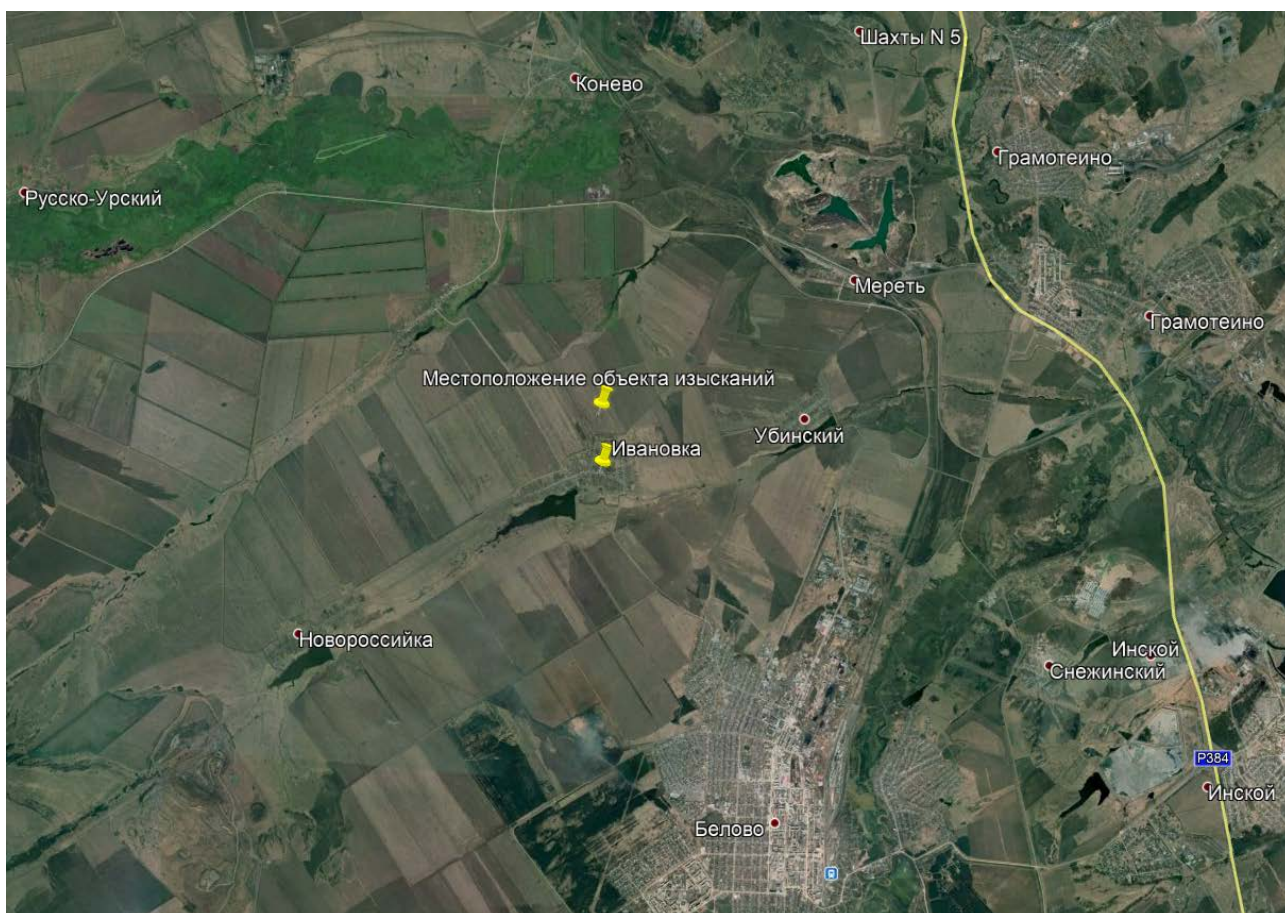


Рисунок 3 – Местоположение объекта изысканий



4. СОСТАВ И ВИДЫ РАБОТ, ОРГАНИЗАЦИЯ ИХ ВЫПОЛНЕНИЯ

Для изучения современного состояния окружающей среды на исследуемой площадке намечены следующие виды работ:

1. *Сбор, обработка и анализ материалов изысканий и исследований прошлых лет.* Для получения официальной информации о состоянии природной среды были направлены запросы: в профильные, контролирующие федеральные, региональные ведомственные и административные учреждения, имеющие информацию о состоянии компонентов природной среды, и населенных мест (Администрация района, Департамент культуры и национальной политики Кемеровской области, Управление ветеринарии Кемеровской области и др.).

2. *Экологическое дешифрирование космических снимков.* При написании программы на производство инженерно-экологических изысканий было выполнено дешифрирование космоснимков исследуемого участка и прилегающей территории, в результате которого выявлены основные существующие источники загрязнения района изысканий. При дешифрировании использовались снимки поисково-информационных сервисов Yandex, Google и Wikimapia [3, 4, 5].

3. *Биологические (флористические, геоботанические, фаунистические) исследования* осуществлялись на основе сбора и анализа опубликованных и фондовых материалов.

4. *Социально-экономические исследования* проводились на основании Государственного доклада «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия в Кемеровской области в 2018 году» [1], выполненного территориальным отделом «Управления федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Кемеровской области» в Кемеровской области, а также согласно данным Отдела государственной статистики по Кемеровской области [2].

5. *Камеральная обработка* изученных материалов и исследований выполнена автором отчета.



5. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА И ПРИЕМКА РАБОТ

В ООО «ЮжКузбассТИСИЗ» система менеджмента качества разработана, документирована, внедрена, поддерживается в рабочем состоянии, и организация постоянно улучшает ее результативность в соответствии с требованиями ГОСТ ИСО 9001-2011.

Контроль за выполнением и приемкой полевых работ после их окончания осуществляет начальник отдела. По результатам составляется акт приемки полевых работ.

6. ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

1. Государственный доклад «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Кемеровской области в 2018 году»;
2. Сайт Федеральной службы государственной статистики [Электронный ресурс], – Режим доступа: <http://www.gks.ru>
3. Сайт Яндекс карты [Электронный ресурс], – Режим доступа: <http://maps.yandex.ru>
4. Сайт Гугл карты [Электронный ресурс], – Режим доступа: <https://maps.google.ru>
5. Сайт Wikimapia карты [Электронный ресурс], – Режим доступа: <http://wikimapia.org>.

7. ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ РАБОТ

При проведении инженерно-изыскательских работ охрана труда организуется в соответствии с «Правилами по технике безопасности при геологоразведочных работах».

Необходимо детально изучить техническое задание или программу изысканий.

Согласовать с местными органами власти и организациями-владельцами инженерных коммуникаций места расположения горных выработок, шурфов и



прикопок и других точек изысканий.

Лично ознакомиться с территорией объекта изысканий, определить местонахождение в натуре воздушных и подземных коммуникаций, границы опасных и запретных зон.

Провести по объектный инструктаж работников на рабочих местах, при этом сосредоточить их внимание на особенности производства работ в конкретных условиях объекта (указать местоположение воздушных и подземных коммуникаций, границы запретных и опасных зон, отметить другие особенности работ).

Обеспечить вынос в натуру точек изыскательских работ (буровых скважин, шурфов, прикопок и других точек) в соответствии с полученными согласованиями и разрешениями. Убедиться, что вынесенные в натуру точки работ находятся за пределами зон линий электропередач (воздушных и подземных ЛЭП, ЛЭС) и других опасных зон и что окружающая обстановка не создает опасности для работающих. Указать непосредственным исполнителям места расположения согласованных и вынесенных в натуру точек работ.

Обеспечить выполнение всеми работающими на объекте людьми правил и норм по технике безопасности, пожарной безопасности, производственной санитарии путем ежедневного контроля и привлечения к ответственности лиц, нарушающих эти правила и нормы.

Систематически контролировать наличие и постоянное использование всеми работающими на объекте средств индивидуальной защиты и ограждений, а также спецодежды и спецобуви.

Обеспечить своевременное изъятие из употребления машин, инструментов и оборудования, пришедших в состояние, опасное для работы.

Обеспечить трудовую дисциплину работников путем привлечения к ответственности нарушителей правил трудового распорядка. Не допускать к работе лиц, находящихся в состоянии алкогольного опьянения.

Систематически информировать руководителей своего производственного отдела о ходе работ на объекте изысканий.



При несчастном случае или аварии принять экстренные меры по оказанию медицинской помощи пострадавшему, сообщить о произошедшем случае руководителям отдела и инженеру по технике безопасности, сохранить до расследования обстановку на рабочем месте и состояние оборудования такими, какими они были в момент происшествия (если это не угрожает жизни окружающих работников и не вызовет аварии).

В случае необходимости выезда с объекта изысканий письменным распоряжением назначить на время своего отсутствия ответственного исполнителя работ, проинструктировать его в соответствии с требованиями СТП 2. 19-81 и выдать ему организационно-техническое предписание по охране труда на объекте.

Привести территорию объекта в такое санитарное состояние, каким оно было до начала изысканий. Убрать мусор, отходы изыскательского производства, засыпать помойные ямы и выполнить другие работы по очистке территории.



Лист изменений и уточнений производства работ

Шифр объекта: 1431/18-ИЭИ

[illegible]



Приложение 2

Свидетельство о допуске к работам по выполнению инженерных изысканий

Саморегулируемая организация,
основанная на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания
**Некоммерческое партнерство содействия развитию инженерно-изыскательской
отрасли «Ассоциация Инженерные изыскания в строительстве» («АИИС»)**
105187, г. Москва, Окружной проезд, д. 18, <http://www.oaiis.ru>
регистрационный номер в государственном реестре
саморегулируемых организаций СРО-И-001-28042009

г. Москва «24» мая 2012 г.

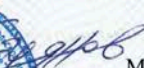
СВИДЕТЕЛЬСТВО

о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают
влияние на безопасность объектов капитального строительства
№ 01-И-№0008-3

Выдано члену саморегулируемой организации: Общество
с ограниченной ответственностью «Южно-Кузбасский трест»
(полное и сокращенное наименование юридического лица, фамилия, имя отчество индивидуального предпринимателя,
инженерно-строительных изысканий) (ООО «ЮжКузбассТИСИЗ»)
место жительства, дата рождения индивидуального предпринимателя)
ОГРН 1064217064757 ИНН 4217086280

РФ, 654099, Кемеровская обл., г. Новокузнецк, проспект Строителей, д. 19
(адрес местонахождения организации)

Основание выдачи Свидетельства: решение Координационного совета «АИИС»
(Протокол № 108 от 24.05.2012 г.)
Настоящим Свидетельством подтверждается допуск к работам, указанным в
приложении к настоящему Свидетельству, которые оказывают влияние на
безопасность объектов капитального строительства.
Начало действия с «24» мая 2012 г.
Свидетельство без Приложения не действительно.
Свидетельство выдано без ограничения срока и территории его действия.
Свидетельство выдано взамен ранее выданного 01-И-№0008-2 от 02 сентября 2011 г.

Президент Координационного совета  М. И. Богданов

Исполнительный директор  А. В. Матросова

Регистрационный номер: АИИС И- 01- 0008-3- 24052012 



Продолжение приложения 2

ПРИЛОЖЕНИЕ

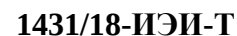
к Свидетельству о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства
от «24» мая 2012 г. № 01-И-№0008-3

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии), и о допуске к которым член Саморегулируемой организации Некоммерческое партнерство содействия развитию инженерно-изыскательской отрасли «Ассоциация инженерные изыскания в строительстве» Общество с ограниченной ответственностью «Южно-Кузбасский трест инженерно-строительных изысканий» имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
1.	1. Работы в составе инженерно-геодезических изысканий 1.1. Создание опорных геодезических сетей 1.2. Геодезические наблюдения за деформациями и осадками зданий и сооружений, движениями земной поверхности и опасными природными процессами 1.3. Создание и обновление инженерно-топографических планов в масштабах 1:200 - 1:5000, в том числе в цифровой форме, съемка подземных коммуникаций и сооружений 1.4. Трассирование линейных объектов 1.5. Инженерно-гидрографические работы 1.6. Специальные геодезические и топографические работы при строительстве и реконструкции зданий и сооружений
2.	2. Работы в составе инженерно-геологических изысканий 2.1. Инженерно-геологическая съемка в масштабах 1:500 - 1:25000 2.2. Проходка горных выработок с их опробованием, лабораторные исследования физико-механических свойств грунтов и химических свойств проб подземных вод 2.3. Изучение опасных геологических и инженерно-геологических процессов с разработкой рекомендаций по инженерной защите территории 2.4. Гидрогеологические исследования 2.5. Инженерно-геофизические исследования 2.6. Инженерно-геокриологические исследования 2.7. Сейсмологические и сейсмотектонические исследования территории, сейсмическое микрорайонирование
3.	3. Работы в составе инженерно-гидрометеорологических изысканий 3.1. Метеорологические наблюдения и изучение гидрологического режима водных объектов 3.2. Изучение опасных гидрометеорологических процессов и явлений с расчетами их характеристик 3.3. Изучение русловых процессов водных объектов, деформаций и переработки берегов 3.4. Исследования ледового режима водных объектов
4.	4. Работы в составе инженерно-экологических изысканий 4.1. Инженерно-экологическая съемка территории 4.2. Исследования химического загрязнения почвогрунтов, поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, источников загрязнения 4.3. Лабораторные химико-аналитические и газохимические исследования образцов и проб почвогрунтов и воды 4.4. Исследования и оценка физических воздействий и радиационной обстановки на территории 4.5*. Изучение растительности, животного мира, санитарно-эпидемиологические и медико-биологические исследования территории

Регистрационный номер: АНИС И- 01- 0008-3- 24052012

см. на обороте

[illegible]



**Приложение В
(обязательное)**

Письмо Администрации Беловского муниципального района № 2019 от 10.07.2020 г.



**КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ – КУЗБАСС
АДМИНИСТРАЦИЯ
БЕЛОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО
РАЙОНА**

почт.адрес: Ленина улица, д.10, г. Белово, 652600
юр.адрес: Новая улица, д.8,
с. Вишневка, Беловский район, 652667
тел.(38452)2-81-33, факс(38452)2-69-35
e-mail: abr@belovom.ru,
<https://www.belovom.ru>

от 10.07.2020 № 2019

на № 40/539 от 25.06.2020 г.

Директору ООО
«ЮжКузбассТИСИЗ»
Кисельникову Д.П.

Уважаемый Дмитрий Павлович!

Администрация Беловского муниципального района, рассмотрев обзорную карту района инженерно-экологических изысканий для объекта: «Территория, предназначенная для размещения объектов индивидуальной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки, социальной и инженерно-транспортной инфраструктуры в Беловском районе, общей площадью 55 Га», предоставляет информацию о том, что в границах проведения изысканий:

- особо охраняемые природные территории местного значения – отсутствуют;
- памятники историко-культурного наследия - отсутствуют;
- зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения - отсутствуют;
- санитарно – защитные зоны предприятий - отсутствуют;
- санитарно – защитные зоны кладбищ – отсутствуют;
- свалки, полигоны промышленных и твердых коммунальных отходов – отсутствуют;
- курортные и рекреационные зоны – отсутствуют;
- лесопарковые зеленые пояса и леса с защитным статусом – отсутствуют.

Первый заместитель
главы района

Р.В. Забуга

Шайдуллина Яна Ильсировна,
8(38452)2-15-40



**Приложение Г
(обязательное)**

Письмо Государственного казенного учреждения «Дирекции особо охраняемых природных территорий Кузбасса» № 01/247 от 08.07.2020 г.



Государственное казенное учреждение
"Дирекция особо охраняемых природных
территорий Кузбасса"
(ГКУ "Дирекция ООПТ Кузбасса")

ул. Ю. Смирнова, 22 а, г. Кемерово, 650002
Тел./факс: (3842) 34-04-64/34-04-64
e-mail: oopt-kuzbass@mail.ru

Директору
ООО «ЮжКузбассТИСИЗ»

Д.П. Кисельникову

08.07.2020 № 01/247

На № 40/545 от 25.06.2020

Ваш запрос о предоставлении сведений о наличии (отсутствии) особо охраняемых природных территорий регионального значения в районе проведения инженерно-экологических изысканий для объекта «Территория, предназначенная для размещения объектов индивидуальной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки, социальной и инженерно-транспортной инфраструктуры в Беловском районе, общей площадью 55 Га» рассмотрен.

В границах территории инженерно-экологических изысканий по объекту «Территория, предназначенная для размещения объектов индивидуальной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки, социальной и инженерно-транспортной инфраструктуры в Беловском районе, общей площадью 55 Га», расположенного в непосредственной близости к д. Ивановка Беловского муниципального района Кемеровской области-Кузбасса, на земельном участке с кадастровым номером 42:01:0000000:1210, особо охраняемые природные территории регионального значения отсутствуют.

Директор

Е.С. Тимченко

Симонова Маргарита Дмитриевна
8 (3842) 34-26-91



**Приложение Д
(обязательное)**

Письмо Управления ветеринарии Кузбасса № 01-12/1250 от 06.07.2020 г.



**УПРАВЛЕНИЕ
ВЕТЕРИНАРИИ КУЗБАССА**

ул. Федоровского, д. 15, г. Кемерово, 650055
Тел. (3842) 28-95-29, факс 37-70-61
e-mail: vetkuzbass@mail.ru
<http://www.vetkuzbass.ru>

Директору
ООО «ЮжКузбассТИЗИС»
Д.П. Кисельникову

от 06.07.2020 № 01-12/1250
на № 40/540 от 25 июня 2020 г.

Уважаемый Дмитрий Павлович!

Управление ветеринарии Кузбасса сообщает, что в границах земельного участка и прилегающей территории в радиусе 1000 м. в связи с выполнением инженерно-экологических изысканий для объекта: «Территория, предназначенная для размещения объектов индивидуальной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки, социальной и инженерно-транспортной инфраструктуры в Беловском районе, общей площадью 55 га» согласно прилагаемым координатам и обзорной карте скотомогильники (биотермические ямы) и сибиреязвенные захоронения отсутствуют.

И.о начальника Управления
ветеринарии Кузбасса

Г.В. Бочкарев

Исп. Барина Е.В.
тел. 8 (384-2) 28-98-16



Приложение Е
(обязательное)

Письмо Департамента культуры и национальной политики Кузбасса № 01-09/08-2120
от 29.06.2020 г.



МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ
И НАЦИОНАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ КУЗБАССА

Советский пр., д.58, Кемерово, 650991

Тел. (3842) 36-33-42, факс 58-47-66

E-mail: mincult-kuzbass@ako.ru;

Официальный Web-сайт: www.mincult-kuzbass.ru

29.06.2020 № 01-09/08-2120
На № _____ от _____

ООО «ЮжКузбассТИСИЗ»

В ответ на Ваш запрос от 26 июня 2020 № 40/541 сообщая, что мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации в соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 мая 2009 г. № 631-р «Об утверждении перечня мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации и перечня видов традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации» в границах инженерно-экологических изысканий для проекта «Территория, предназначенная для размещения объектов индивидуальной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки, социальной и инженерно-транспортной инфраструктуры в Беловском районе, общей площадью 55 га» нет.

Министр культуры и
национальной политики Кузбасса

М.А. Евса

исп. Щурова Лариса Владимировна
Тел: 36 80 86



**Приложение И
(обязательное)**

**Письмо Департамента по охране объектов животного мира Кемеровской области №
01-19/1732 от 16.07.2020 г.**



**ДЕПАРТАМЕНТ
ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ
ЖИВОТНОГО МИРА
КУЗБАССА**

пр-т Кузнецкий, 22а, г. Кемерово, 650000
т./факс 36-46-71
E-mail: depoozm@ako.ru
Официальный Web-сайт: www.depoozm.ru

От 16.07.2020 № 01-19/1732

на № 40/544 от 25.06.2020

Директору
ООО «ЮжКузбассТИСИЗ»

Д.П. Кисельникову
654099, г. Новокузнецк,
пр. Строителей, 19
т./ф.: (3843) 45-04-96
e-mail: eco@nkztisiz.ru

Уважаемый Дмитрий Павлович!

Ваш запрос о предоставлении сведений о видовом составе и средней плотности объектов животного мира, а также путях миграций животных в границах территории проведения изысканий рассмотрен.

В границах территории проведения инженерно-экологических изысканий по объекту «Территория, предназначенная для размещения объектов индивидуальной и малоэтажной многоквартирной жилой застройки, социальной и инженерно-транспортной инфраструктуры в Беловском районе, общей площадью 55 Га», расположенного в непосредственной близости к д. Ивановка Беловского муниципального района Кемеровской области-Кузбасса, на земельном участке с кадастровым номером 42:01:0000000:1210, пути миграций диких животных отсутствуют.

Данные о видовом составе, численности и средней плотности объектов животного мира, отнесённых к объектам охоты, обитающих на территории Беловского района приведены в таблице.

Таблица

Данные о видовом составе, численности и средней плотности объектов животного мира, отнесённые к объектам охоты, обитающих на территории Беловского района за 2019 г.

Вид животного	Численность (голов)	Плотность особей на 1000 га		
		лес	поле	болото
Белка	186	1,39		
Заяц-беляк	1265	4,7	4,14	
Заяц-русак	43	0,28		
Косуля	64	0,22	0,23	
Колонок	49	0,09	0,24	
Лисица	124	0,07	0,75	
Лось	177	1,32		



Приложение И (продолжение)

Росомаха	1	0,01		
Рысь	3	0,02		
Соболь	209	1,56		
Глухарь	161	1,2		
Рябчик	3907	29,16		
Тетерев	14647	27,5	71,5	
Куропатка белая	56		0,36	
Куропатка серая	417		2,7	
Медведь бурый	67	0,08 ср. плотность на 1 кв.км.		
Сурок	331	1,62 плотность на 1 га		
Барсук	214	3,95		
Водоплавающая дичь	2863	751,44 на 1000 га водно-болотных угодий		
Болотно-луговая дичь	1268	на 100 га водно-болотных угодий		
Бобр	406	0,82 на 1 км протяженности водоема		
Норка	741	6,9 на 10 км береговой линии водоема		
Ондатра	893	7,8 на 10 км береговой линии водоема		

с увеличением!
Начальник департамента

Е.В. Бойко

Симонова Маргарита Дмитриевна
8(3842) 34-26-91



**Приложение К
(обязательное)**

Сертификат соответствия № РОСС RU.ИС19.Ф00025 от 07.12.2018 г.



**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА
"МОНИТОРИНГ КАЧЕСТВА"**
рег. № РОСС.RU.31626.04МОКО

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА
Общества с ограниченной ответственностью
"Новосибирский центр сертификации и мониторинга качества продукции"
Российская Федерация, 630091, г. Новосибирск, ул. Советская, д. 52, 3 этаж
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.13ИС19**

К № 00029

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

РОСС RU.ИС19.Ф00025

Выпуск 4. СМК сертифицирована с декабря 2009 г.

**Выдан обществу с ограниченной ответственностью
«ЮжКузбассТИСИЗ» (ООО «ЮжКузбассТИСИЗ»)
654099, Кемеровская обл., г. Новокузнецк, проспект Строителей 19**

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ УДОСТОВЕРЯЕТ:

система менеджмента качества применительно к
предоставлению услуг в области инженерных изысканий для строительства, в
том числе к выполнению работ по инженерно-геодезическим, инженерно-
гидрометеорологическим, инженерно-геологическим, инженерно-
геотехническим, инженерно-экологическим изысканиям, работ по обследованию
состояния грунтов оснований зданий и сооружений, их строительных
конструкций

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Разъяснения, касающиеся области сертификации СМК, могут быть получены
путем консультаций с организацией - держателем настоящего сертификата

Дата регистрации 07.12.2018

Срок действия до 07.12.2021

**Зам. руководителя Органа по
сертификации систем менеджмента**

Председатель комиссии



Е. И. Филатов

В. В. Пуртов

**Приложение Л
(обязательное)****Выписка из реестра членов саморегулируемой организации № 5233/2020 от 22.07.2020****г.**

Утверждена
приказом Федеральной службы
по экологическому, технологическому
и атомному надзору
от 4 марта 2019 г. N 86

ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ22.07.2020
(дата)5233/2020
(номер)

**Ассоциация «Инженерные изыскания в строительстве» - Общероссийское
отраслевое объединение работодателей («АИИС»)**

(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)

**Саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц, выполняющих инженерные
изыскания**

(вид саморегулируемой организации)

**115088, г. Москва, ул. Машиностроения 1-я, д. 5, пом.1, эт. 4, каб. 6а; www.oais.ru;
mail@oais.ru**

(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта в информационно-
телекоммуникационной сети "Интернет", адрес электронной почты)

СРО-И-001-28042009

(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)

**Общество с ограниченной ответственностью «Южно-Кузбасский трест инженерно-
строительных изысканий»**

(фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество заявителя-физического лица или полное наименование
заявителя-юридического лица)

Наименование	Сведения
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «Южно-Кузбасский трест инженерно-строительных изысканий» (ООО «ЮжКузбассТИСИЗ»)
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	4217086280
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	1064217064757
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	РФ, 654099, Кемеровская обл., г. Новокузнецк, проспект Строителей, д. 19
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	-----
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов	84



Приложение Л (продолжение)

саморегулируемой организации		
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	18.06.2009	
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	18.06.2009 Протокол Координационного совета №10	
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	18.06.2009	
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	-----	
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	-----	
3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:		
3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):		
в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
18.06.2009	02.09.2011	Нет
3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить):		
а) первый	V	не превышает 25 000 000 (двадцать пять миллионов рублей)
б) второй		-----
в) третий		-----
г) четвертый		-----
д) пятый <*>		-----
е) простой <*>		в случае если член саморегулируемой организации осуществляет только снос объекта капитального строительства, не связанный со строительством, реконструкцией объекта капитального строительства



Приложение Л (продолжение)

<*> заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство

3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужное выделить):

а) первый	V	не превышает 25 000 000 (двадцать пять миллионов рублей)
б) второй		-----
в) третий		-----
г) четвертый		-----
д) пятый <*>		-----

<*> заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство

4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:

4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)	-----
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ <*>	-----
<*> указываются сведения только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия	



Зам. исполнительного
директора
(должность
уполномоченного лица)

Герцен
(подпись)

Н.А. Герцен
(инициалы, фамилия)