

Российская Федерация
Тюменская область
Общество с ограниченной ответственностью
«ПРОЕКТСТРОЙСЕРВИС»
Свидетельство №2202

**Проект организации работ по сносу аварийных и
ветхих жилых домов в городе Югорске**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 7. «Проект организации строительства»

**Подраздел 7.1 «Проект организации работ по сносу
объектов капитального строительства»**

**Часть 5. «Снос объекта капитального строительства,
расположенного по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск,
ул. Мира, д.38»**

ПСС-207-23-ПОД-5

2023 г.

Российская Федерация
Тюменская область
Общество с ограниченной ответственностью
«ПРОЕКТСТРОЙСЕРВИС»
Свидетельство №2202

**Проект организации работ по сносу аварийных и
ветхих жилых домов в городе Югорске**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 7. «Проект организации строительства»

Подраздел 7.1 «Проект организации работ по сносу
объектов капитального строительства»

Часть 5. «Снос объекта капитального строительства,
расположенного по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск,
ул. Мира, д.38»

ПСС-207-23-ПОД-5



Главный инженер проекта



В.А. Шаламов

2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛА		
Обозначение	Наименование	Примечание
ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ	Текстовая часть	26 листов
ПСС-207-23-ПОД-5-ГЧ	Графическая часть	6 листов
	Приложения:	
ПСС-207-23-ПОД-5-ПР-1	<i>Приложение А.</i> Задание на проектирование	6 листов
ПСС-207-23-ПОД-5-ПР-2	<i>Приложение Б.</i> Технический паспорт на объект, расположенный по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д.38	15 листов
ПСС-207-23-ПОД-5-ПР-3	<i>Приложение В.</i> Постановление №2310 от 24.10.2019г о признании МКД №38 по улице Мира в городе Югорске аварийным и подлежащим сносу	1 лист
ПСС-207-23-ПОД-5-ПР-4	<i>Приложение Г.</i> Выписка из ЕГРН на объект недвижимости (здание), расположенный по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д.38	2 листа
ПСС-207-23-ПОД-5-ПР-5	<i>Приложение Д.</i> выписка из ЕГРН на объект недвижимости (земельный участок), расположенный по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д.38	1 лист
ПСС-207-23-ПОД-5-ПР-6	<i>Приложение Е.</i> Письмо о предоставлении информации об условиях отключения объектов капитального строительства от сетей газоснабжения АО «Газпром газораспределения Север»	2 листа
ПСС-207-23-ПОД-5-ПР-7	<i>Приложение Ж.</i> Письмо №1431 от 23.10.2023г. об условиях отключения объекта капитального строительства от сетей электроснабжения Советского филиала АО «ЮРЭСК»	1 лист
ПСС-207-23-ПОД-5-ПР-8	<i>Приложение З.</i> Письмо №08/4218 от 20.10.2023г. об условиях отключения объекта от сетей инженерно-технического обеспечения МУП «Югорскэнергогаз»	3 лист

Инв.№ orig	Подпись и дата	Взам.инв.№										
								ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ				
			Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата				
			Составил		Шаламов В.А.			11.2023	Снос объекта капитального строительства, расположенного по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д.38			
			Проверил									
			Н.контр.									
			ГИП		Шаламов В.А.			11.2023	ООО «ПРОЕКТСТРОЙСЕРВИС»			

Инв. № ориг	Подпись и дата	Взам. инв. №	

Номер	Наименование
б/н	Содержание
1.	Общие положения
1.1	Основание для разработки проекта (решение собственника объекта капитального строительства, или собственников помещений в нем, или застройщика, решение суда или органа местного самоуправления, соглашение о возмещении убытков, причиненных ограничением прав собственника объекта капитального строительства или собственников помещений в нем в связи с установлением зоны с особыми условиями использования территории)
1.2	Исходные данные для проектирования
1.3	Нормативно-технические документы
2.	Вид, определяемый в соответствии с Положением о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», и описание объекта капитального строительства, подлежащего сносу, с указанием основных параметров, конструктивных и инженерно-технических характеристик
2.1	Рельеф, геоморфологические и геологические условия района
2.2	Гидрологические условия
2.3	Климат
2.4	Характеристика объекта, подлежащего демонтажу
3.	Сведения о проектной документации объекта капитального строительства, подлежащего сносу
4.	Сведения о заключении государственной или негосударственной экспертизы проектной документации объекта капитально строительства, подлежащего сносу (при наличии)
5.	Сведения о результатах и материалах обследования объекта капитального строительства, подлежащего сносу
6.	Перечень мероприятий по выведению из эксплуатации объекта капитального строительства, подлежащего сносу (если вывод объекта капитального строительства из эксплуатации не осуществлен до его сноса в соответствии с законодательством Российской Федерации)
7.	Перечень демонтируемого технологического оборудования, габаритные размеры и массы, условия демонтажа и транспортирования (при наличии такого оборудования)
8.	Сведения об условиях отключения объекта капитального строительства от сетей инженерно-технического обеспечения в соответствии с условиями отключения объекта капитального строительства, подлежащего сносу, от сетей инженерно-технического обеспечения, выданными организациями, осуществляющими эксплуатацию сетей инженерно-технического обеспечения
9.	Перечень мероприятий по обеспечению защиты сносимого объекта капитального строительства от проникновения посторонних лиц и животных в опасную зону и внутрь объекта, а также защиты зеленых насаждений
10.	Описание и обоснование принятого способа сноса объекта капитального строительства

11.	Расчет продолжительности работ по сносу объекта капитального строительства в зависимости от технологии их выполнения (в случае, если такая необходимость определена собственником объекта капитального строительства, или собственниками помещений в нем, или застройщиком)
12.	Расчеты и обоснование размеров зон развала и опасных зон в зависимости от принятого способа сноса
13.	Оценка вероятности повреждения при сносе объекта капитального строительства действующих сетей инженерно-технического обеспечения
14.	Описание и обоснование методов защиты и защитных устройств действующих сетей инженерно-технического обеспечения, согласованных с владельцами таких сетей
15.	Описание и обоснование решений по безопасному ведению работ по сносу объекта капитального строительства
16.	Перечень мероприятий, направленных на предупреждение причинения вреда жизни или здоровью людей, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде
17.	Описание решений по вывозу и утилизации отходов от сноса объекта капитального строительства, в том числе демонтированного оборудования (при наличии такого оборудования)
18.	Перечень мероприятий по рекультивации и благоустройству земельного участка (в случае, если такая необходимость определена собственником объекта капитального строительства, или собственниками помещений в нем, или застройщиком)
19.	Сведения об остающихся после сноса объекта капитального строительства в земле и в водных объектах коммуникациях, конструкциях и сооружениях, сведения о наличии разрешений органов государственного надзора на сохранение этих коммуникаций, конструкций и сооружений в земле и в водных объектах в случае, если наличие такого разрешения предусмотрено законодательством Российской Федерации
20.	Сведения о наличии согласования с соответствующими государственными органами, в том числе органами государственного надзора, способа сноса объекта капитального строительства путем взрыва, сжигания или иным потенциально опасным способом, перечень дополнительных мер безопасности при использовании потенциально опасных способов сноса
21.	Сведения об акте, подтверждающем отключение объекта капитального строительства, подлежащего сносу, от сетей инженерно-технического обеспечения, подписанном организацией, осуществляющей эксплуатацию соответствующих сетей инженерно-технического обеспечения (при наличии)

Интв.№ орг	Подпись и дата	Взам. интв.№2

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ	Лист
							3

22.	Сведения о документе федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по охране культурного наследия, подтверждающем отсутствие сведений об объекте капитального строительства, подлежащем сносу, в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, и документе, подтверждающем, что объект капитального строительства, подлежащий сносу, не является выявленным объектом культурного наследия либо объектом, обладающим признаками объекта культурного наследия, выдаваемых в порядке, предусмотренном указанным федеральным органом исполнительной власти
-----	--

Ив.№ ориг	Подпись и дата	Взам. инв.№

						ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ	Лист 4
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат		

1. Общие положения

1.1 Основание для разработки проекта (решение собственника объекта капитального строительства, или собственников помещений в нем, или застройщика, решение суда или органа местного самоуправления, соглашение о возмещении убытков, причиненных ограничением прав собственника объекта капитального строительства или собственников помещений в нем в связи с установлением зоны с особыми условиями использования территории

Проект организации работ по «Сносу объекта капитального строительства, расположенного по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д.38» разработан в соответствии с Техническим заданием на проектирование.

Настоящий раздел «Проект организации работ по сносу или демонтажу объекта капитального строительства» разработан в соответствии с требованиями (в том числе к составу и содержанию разделов документации), установленными законодательством Российской Федерации. При разработке раздела рассмотрены основные вопросы строительного производства, определены потребности в ресурсах и технологические особенности производства работ.

1.2 Исходные данные для проектирования

В качестве исходных данных для разработки настоящего раздела проекта были использованы следующие материалы:

- технический паспорт на объект, расположенный по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д.38;
- постановление №2310 от 24.10.2019г. о признании МКД №38 по улице Мира в городе Югорске аварийным и подлежащим сносу;
- выписка из ЕГРН на объект недвижимости (здание), расположенный по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д.38;
- выписка из ЕГРН на объект недвижимости (земельный участок), расположенный по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д.38;
- письмо о предоставлении информации об условиях отключения объектов капитального строительства от сетей газоснабжения АО «Газпром газораспределения Север»;
- письмо №1431 от 23.10.2023г. об условиях отключения объекта капитального строительства от сетей электроснабжения Советского филиала АО «ЮРЭСК»;
- письмо №08/4218 от 20.10.2023г. об условиях отключения объекта от сетей инженерно-технического обеспечения МУП «Югорскэнергогаз».

1.3 Нормативно-технические документы

Проект организации строительства выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами:

- Постановление Правительства Российской Федерации от 16.02.2008г. №87 (ред. от 06.07.2019г.) «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 26.04.2019 г. №509 «Об утверждении требований к составу и содержанию проекта организации работ по сносу объекта капитального строительства»;
- СП 48.13330.2019 «Организация строительства»;
- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»;

Взам. инв. №	Подпись и дата	<h3>1.3 Нормативно-технические документы</h3> <p>Проект организации строительства выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Постановление Правительства Российской Федерации от 16.02.2008г. №87 (ред. от 06.07.2019г.) «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»; - Постановление Правительства Российской Федерации от 26.04.2019 г. №509 «Об утверждении требований к составу и содержанию проекта организации работ по сносу объекта капитального строительства»; - СП 48.13330.2019 «Организация строительства»; - СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»; 						Лист
		<div> <div>Изм</div> <div>Кол.уч</div> <div>Лис</div> <div>№д</div> <div>Подпис</div> <div>Дат</div> </div> <div> <div>ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ</div> <div>5</div> </div>						

-СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство»;

-СП 12-136-2002 Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ;

- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения", утв. приказом Ростехнадзора от 26.11.2020 N 461 (раздел VI.Эксплуатация ПС ОПО)

-Справочное пособие по разработке ПОС и ППР для промышленного строительства ЦНИИОМТП М. Стройиздат, 1990 г.;

Кроме вышеперечисленных нормативных документов, использованы и другие нормативные источники информации, материалы, полученные от заинтересованных организаций, справочная литература, перечень которой встречается по тексту.

2. Вид, определяемый в соответствии с Положением о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», и описание объекта капитального строительства, подлежащего сносу, с указанием основных параметров, конструктивных и инженерно-технических характеристик

2.1 Рельеф, геоморфологические и геологические условия района

Участок работ расположен по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д.38, кадастровый номер земельного участка 86:22:0002002:203.

Тип рельефа места производства работ – плоский, слаборасчлененный.

2.2 Гидрологические условия

В геоморфологическом отношении город Югорск расположен на северо-западе Западно-сибирской низменности и представляет собой слабовсхолмленную водно-ледниковую равнину. Водный режим рек характеризуется растянутым весенне-летним половодьем. Весенние воды, разливаясь по широким поймам рек, образуют обширные соры. Зимой реки замерзают на длительный период - до 6 месяцев. Город Югорск расположен в водоразделе рек Эсс и Ух в таежной зоне.

2.3 Климат

Климат образуется под влиянием интенсивной циклонической деятельности в течении всего года. В холодный период преобладают юго-западные ветра. Значительные колебания циркуляционного режима и смена направлений переноса воздушных масс являются причиной большого изменения температуры воздуха от суток к суткам. Зима умеренно суровая, снежная. Лето умеренно теплое. В течение всего лета возможны заморозки. Область характеризуется избыточным увлажнением и является самой переувлажненной частью территории России. Здесь наблюдается большое скопление поверхностных вод, значительная заболоченность.

Средняя годовая температура воздуха составляет – 1,5 °С. Самый холодный месяц – январь, средняя месячная температура которого составляет минус 21,1 °С. Самый жаркий – июль, средняя месячная температура достигает 16,7 °С. Абсолютный минимум температуры: минус 45 °С, абсолютный максимум: плюс 31 °С. Расчетная температура самой холодной пятидневки

Инв.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв.№2							ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ	Лист 6
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат		

обеспеченностью 0,92 составляет -39(-41) °С, а обеспеченностью 0,98 составляет -43(-44) °С (м/ст Ивдель и Октябрьское соответственно).

Среднее годовое количество осадков составляет в среднем 542 мм, из них в тёплый период года выпадает около 73% (397 мм). Наибольшее количество осадков выпадает в августе, наименьшее – в марте.

Первое появление снежного покрова отмечается в начале октября. Первый снег обычно стаивает. Устойчивый снежный покров образуется в середине октября. По многолетним наблюдениям наибольшей высоты снежный покров достигает в конце февраля – начале марта. Число дней со снежным покровом достигает 193 дней.

В целом за год почти на всей территории преобладают ветры северного направления. Для большей части территории характерны умеренные ветры, среднегодовая скорость ветра составляет 2,1-3,0 м/с, усиление ветра происходит в весенний период.

К основным атмосферным явлениям относятся метели, туманы, грозы, град и гололедные явления. Среднее число дней с метелями 12 в году, наибольшее – 22 дня. Чаще всего происходят зимой, но нередко метели ранней весной и поздней осенью. Среднее число дней с туманами составляет 14, наибольшее – 22 дня. В холодный и теплый периоды времени туманы распределены почти равномерно. На холодный период приходится 6 дней, на теплый – 8 дней. Среднее число дней с грозой отмечается 15 раз, наибольшее – 18. Чаще всего грозы наблюдаются в летний период (12 дней за 3 месяца). За июнь – июль проходит 83% всех гроз (10 дней). Среднее число дней с градом не превышает 0,8, наибольшее – 2 дня. Гололедные явления по визуальным наблюдениям имеют место в среднем 3 дня в году, а наибольшее количество составляет 10 дней.

Растительный покров представлен в основном хвойными и лиственными лесами. Леса состоят из осины, ели, кедра, ивы и березы.

Опасные природные и техноприродные процессы – отсутствуют.

2.4 Характеристика объекта, подлежащего демонтажу

Назначение – жилое;

Год постройки – 1978 год (по данным технического паспорта);

Число этажей – 2;

Общая площадь жилого дома – 533,8 кв.м.

Общая полезная площадь квартир – 473,1 кв.м. (в том числе жилая площадь – 249,1 кв.м.)

Строительный объём – 1568,0 куб.м.

Средняя внутренняя высота помещений – 2,35 м;

Фундаменты – деревянные стулья;

Стены – утепленные из бруса 150х150 мм, обшивка доской 25 мм;

Перегородки – из деревянных щитов, обшиты ДВП;

Перекрытия – утепленные деревянные;

Крыша – четырёхскатная, деревянная стропильная система, покрытие – асбестоцементные листы (шифер) по деревянной обрешетке;

Полы – дощатые, покрытие – линолеум;

Двери – деревянные;

Окна – деревянные с двойным остеклением;

Процент износа – 82,23% (по результатам обследования).

3. Сведения о проектной документации объекта капитального строительства, подлежащего сносу

Индв.№ ориг	Подпись и дата	Взам. инв.№	Стены – утепленные из бруса 150х150 мм, обшивка доской 25 мм; Перегородки – из деревянных щитов, обшиты ДВП; Перекрытия – утепленные деревянные; Крыша – четырёхскатная, деревянная стропильная система, покрытие – асбестоцементные листы (шифер) по деревянной обрешетке; Полы – дощатые, покрытие – линолеум; Двери – деревянные; Окна – деревянные с двойным остеклением; Процент износа – 82,23% (по результатам обследования).					
			3. Сведения о проектной документации объекта капитального строительства, подлежащего сносу					
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	7		

Проектная документация – отсутствует.

4. Сведения о заключении государственной или негосударственной экспертизы проектной документации объекта капитального строительства, подлежащего сносу

Сведения о заключении государственной или негосударственной экспертизы проектной документации объекта капитального строительства, подлежащего сносу – отсутствуют.

5. Сведения о результатах и материалах обследования объекта капитального строительства, подлежащего сносу

Сведения о результатах и материалах обследования объекта капитального строительства, подлежащего сносу, содержатся в следующих документах:

- постановление №2310 от 24.10.2019г. о признании МКД №38 по улице Мира в городе Югорске аварийным и подлежащим сносу;
- Заключение № 19.09.209ТО по итогам обследования жилого дома по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д.38 (ИП Котельникова И.В.).

6. Перечень мероприятий по выведению из эксплуатации объекта капитального строительства, подлежащего сносу (если вывод объекта капитального строительства из эксплуатации не осуществлен до его сноса в соответствии с законодательством Российской Федерации)

- До начала работ по демонтажу здания собственнику оформить акт (решение) о выведении объекта из эксплуатации и ликвидации.

- К демонтажу и разборке строительных конструкций следует приступать только после передачи площадки Заказчиком Подрядчику для производства работ, и по окончании необходимых подготовительных мероприятий, которые предусматриваются проектом производства работ: оборудование площадки демонтажной техникой, организация бытовых помещений и т.д.

- Заказчик самостоятельно уведомляет заинтересованные (эксплуатирующие) организации о необходимости отключения разбираемого объекта от инженерных коммуникаций: сетей электроснабжения, теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, газоснабжения.

- Подрядчику совместно с Заказчиком необходимо обследовать демонтируемое здание на наличие оставшихся опасных предметов. При обнаружении их – удалить с территории объекта.

- Вывести из демонтируемых зданий остающихся людей и животных. Заказчик передает по акту демонтируемые здания Подрядчику.

Главной задачей при разборке является демонтаж и снос строительных конструкций.

Для проведения работ по демонтажу и сносу, необходимо провести обследование здания с выявлением конструктивных элементов, угрожающих обрушением или утративших несущую способность, и составлением акта.

Подрядчиком должны быть:

- согласованы объемы, технологическая последовательность и сроки выполнения работ;
- определен порядок оперативного руководства, включая действия строителей и представителей эксплуатирующих организаций при возникновении аварийных ситуаций;
- определена последовательность разборки и сноса конструкций зданий и сооружений.

Техническое обследование, проводимое до начала работ, включает составление акта, в котором перечисляются все конструкции и элементы, угрожающие обрушением, с выделением

Инд.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ			8

наиболее опасных мест, указывается конструктивная связь угрожаемых конструкций со смежными частями, перечисляются вероятные причины, которые могут вызвать обрушение.

Для прохода рабочих вдоль сносимого здания необходимо определить место и вывесить плакаты с запрещением доступа к месту производства работ лиц, не имеющих отношения к производимым работам.

Все рабочие, занятые на разборке здания, должны быть ознакомлены с наиболее опасными моментами разборки.

Основанием для начала работ является приказ по Подрядной организации с указанием сроков начала и окончания работ и лиц, ответственных за разборку.

Руководитель работ по сносу здания должен лично убедиться в отсутствии людей внутри сносимых зданий и в зоне возможного обрушения конструкций.

7. Перечень демонтируемого технологического оборудования, габаритные размеры и массы, условия демонтажа и транспортирования (при наличии такого оборудования)

Крупногабаритное технологическое оборудование – отсутствует.

8. Сведения об условиях отключения объекта капитального строительства от сетей инженерно-технического обеспечения в соответствии с условиями отключения объекта капитального строительства, подлежащего сносу, от сетей инженерно-технического обеспечения, выданными организациями, осуществляющими эксплуатацию сетей инженерно-технического обеспечения

Условия отключения от сетей газоснабжения АО «Газпром газораспределение Север»

Характеристика газопровода ул. Мира, д.38 – подземный, низкого давления, Ду=57 мм.

Перечень основных мероприятий:

- оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (свыше 15 домов на вводе);
- врезка или обрезка (с заглушкой) подземного газопровода низкого давления с отключением сети при диаметре 51-100 мм;
- на основании осмотра специалистом АО «Газпром газораспределение Север» составляется акт установленной формы об отключении от сетей инженерно-технического обеспечения.

Условия отключения от сетей электроснабжения Советского филиала АО «ЮРЭСК»

В случае намерения отключения объекта капитального строительства от сетей электроснабжения, основным условием является заблаговременная (10 дней) подача письменной заявки собственником объекта в адрес сетевой организации (Советский филиал АО «ЮРЭСК») и в адрес гарантирующего поставщика (АО «Газпром энергосбыт Тюмень»), для расторжения договора на поставку электрической энергии и исключения необоснованного начисления электроэнергии.

В случае, если объектом капитального строительства является многоквартирный жилой дом, то все отключения должны быть предварительно согласованы с обслуживающей данный жилой дом управляющей компанией.

После получения сетевой организацией заявки на отключение объекта от гарантирующего поставщика, производится отключение, а именно отсоединение с использованием спецтехники ГАЗ 33081 проводов (прокалывающих зажимов) на опоре ВЛ-0,4 кВ, ближайшей к дому. Далее

Инв.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв.№	<p>В случае намерения отключения объекта капитального строительства от сетей электроснабжения, основным условием является заблаговременная (10 дней) подача письменной заявки собственником объекта в адрес сетевой организации (Советский филиал АО «ЮРЭСК») и в адрес гарантирующего поставщика (АО «Газпром энергосбыт Тюмень»), для расторжения договора на поставку электрической энергии и исключения необоснованного начисления электроэнергии.</p> <p>В случае, если объектом капитального строительства является многоквартирный жилой дом, то все отключения должны быть предварительно согласованы с обслуживающей данный жилой дом управляющей компанией.</p> <p>После получения сетевой организацией заявки на отключение объекта от гарантирующего поставщика, производиться отключение, а именно отсоединение с использованием спецтехники ГАЗ 33081 проводов (прокалывающих зажимов) на опоре ВЛ-0,4 кВ, ближайшей к дому. Далее</p>					
Изм		Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ	Лист
								9

составляется акт установленной формы, фиксируются последние показания электросчётчика и направляется в адрес заявителя.

Условия отключения от сетей водоотведения, водоснабжения, теплоснабжения (в том числе ГВС) МУП «Югорскэнергогаз»

Точка отключения от сетей водоотведения - канализационный колодец КК 13-75.

Точка отключения от сетей холодного водоснабжения – тепловая камера ТК-17-14.

Точка отключения от сетей теплоснабжения, в том числе ГВС – тепловая камера ТК-17-14.

Отключение и демонтаж сетей инженерно-технического обеспечения ведется за счёт средств Заявителя.

Заявитель выполняет работы по отключению в точке присоединения объекта и демонтажу сетей от объекта до точки подключения (в том числе демонтаж конструкций тепловых камер, водопроводных и канализационных колодцев).

По окончании работ Заявитель выполняет восстановление благоустройства до первоначального состояния.

Заявитель восстанавливает точку отключения (тепловая камера, водопроводный и (или) канализационный колодец) до состояния отключения с заделкой неэксплуатируемых ниш, технологических отверстий, гильз.

По окончании работ по демонтажу и отключению Заявитель направляет информацию в МУП «Югорскэнергогаз» об оставшихся коммуникациях (захоронениях), конструкциях.

На основании осмотра представителем МУП «Югорскэнергогаз» и по письменному обращению выдается акт об отключении объекта капитального строительства от сетей инженерно-технического обеспечения.

9. Перечень мероприятий по обеспечению защиты сносимого объекта капитального строительства от проникновения посторонних лиц и животных в опасную зону и внутрь объекта, а также защиты зеленых насаждений

По периметру площадки демонтажных работ со всех сторон необходимо установить охранно-защитное сетчатое ограждение.

Площадка демонтажных работ должна быть освещена (при необходимости) в соответствии с ГОСТ 12.1.046-2014 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Строительство. Нормы освещения строительных площадок».

Для обеспечения безопасности занятых на производстве работ по сносу здания и предотвращения проникновения людей и животных в опасную зону и внутрь объекта, территория объекта ограждается. Вход за пределы границ участка работ по сносу здания находится под охраной.

В месте предполагаемого производства работ по сносу здания размещается информационный щит с указанием планируемых видов работ, сроков проведения работ, названием и телефонами заказчика и подрядной организации, должность и фамилия ответственного за производство работ, информацией о показателях воздействий (шумы, выбросы и сбросы загрязняющих веществ).

Снос (демонтаж) объекта капитального строительства выполнять только под непосредственным руководством инженерно-технического работника, ответственного за безопасное производство работ.

Снос (демонтаж) объекта производить во время, согласованное в установленном порядке. При

Ив.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ			10

этом проход пешеходов и проезд транспорта в опасной зоне не допускается. Размеры опасной зоны и способ ее ограждения должен быть указан в ППР.

Элементы ограждения вдоль проезжей части оборудуются галереями для безопасного прохода пешеходов.

Условия безопасности движения пешеходов на прилегающей к объекту территории могут быть соблюдены при условии использования ими пешеходных дорожек, а также введением запрещения на их передвижение по территории объекта.

На период производства работ по сносу закрыть доступ посторонних лиц к месту разборки, вывесить объявление о категорическом запрещении доступа на территорию работ лиц, не имеющих отношение к производству работ.

К работам по разборке зданий и сооружений, разрешается приступать только после проверки на отсутствие людей в опасной зоне работ, уборки механизмов и инструмента из опасной зоны, установки сигнального ограждения, расстановки сигнальщиков, ограничивающих доступ людей в зону разборки.

Данным проектом не предусматриваются мероприятия по защите зеленых насаждений.

Контроль осуществляет ответственный специалист за безопасное производство работ.

10. Описание и обоснование принятого способа сноса объекта капитального строительства

Метод производства работ и средств механизации выбран исходя из условий внешней стеснённости.

Согласно отчёту с техническим заключением по результатам обследования строительных конструкций и пригодности к эксплуатации жилого дома, конструкции здания находятся в аварийном состоянии, повторному использованию не подлежат. На основании изложенного принят механический метод сноса.

Механический метод сноса – метод обрушения здания с образованием зон развала. При сносе конструкции не сохраняются, подлежат захоронению на полигоне. Механический метод сноса основан на применении сменного рабочего оборудования к базовой машине – экскаватору.

Подготовка демонтажа (сноса) предусматривает:

- изучение проектной документации при участии авторов проекта, условий ведения работ;
- разработку ППР;
- выполнение работ подготовительного периода.

В подготовительный период должно быть выполнено:

- разбивка и вынос границ участка стройплощадки и временного ограждения;
- установка временного забора на стойках;
- монтаж освещения стройплощадки;
- отключение от сетей инженерно-технического обеспечения, а также перенос и демонтаж участков коммуникаций, согласно утвержденному проекту;
- установлены временные здания и сооружения;
- устроены площадки складирования материалов;
- устроена мойка колес строительной техники;
- обеспечение демонтажа противопожарным инвентарем.

К работам основного периода приступают только после полного завершения работ подготовительного периода.

В основной период выполняются работы по сносу и сопутствующие им инженерно-технические мероприятия.

Ив.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ			11

Рекомендуется следующая последовательность демонтажных работ*:

- зачистка зданий вручную;
- демонтаж и вывоз из зданий всех электропроводок, средств связи и другого оборудования;
- разборка наземных конструкций зданий до уровня поверхности земли;
- разборка подземных конструкций (фундаментов) зданий;
- сортировка, погрузка и вывоз строительного мусора на специализированные предприятия по размещению/использованию отходов;
- мероприятия по рекультивации.

**Последовательность работ уточняется при разработке ППР.*

До начала производства работ следует освободить объект от строительного мусора и здание от элементов бездействующих коммуникаций вручную.

Ручным способом осуществлять демонтаж элементов систем инженерно-технического обеспечения (кондиционеры, отопительные приборы, сантехническое оборудование и т.п.).

При производстве работ ручным способом использовать: ручной инструмент: лопаты, топоры, молотки, ломы, кирки и т.д.; ручные машины: отбойные пневматические молотки, пневматический лом, электрические ручные молотки, электродрели и т.д.

Демонтаж отдельных конструкций осуществлять с помощью экскаватора в последовательности, согласно Технологическим картам-схемам, приведенным в ППР.

Строительные отходы и бытовые отходы, образующиеся на строительной площадке, временно складироваться на специально отведенном участке с твердым покрытием и регулярно вывозятся на полигон ТБО для дальнейшей утилизации.

Порядок проведения работ детально проработать в ППР с учетом объектной ситуации подрядной строительной организации.

Очерёдность демонтажа конструкций следует принимать по схеме передачи нагрузок на конструкции каркаса демонтируемого здания.

При организации демонтажных работ следует предусматривать комплексный поток, охватывающий: инженерную подготовку территории, демонтаж кровли и стропильной системы, демонтаж перекрытий, демонтаж оконных заполнений и инженерных сетей, разборка несущих стен и перегородок, утилизация строительного мусора, сдача выполненных работ заказчику.

Разборка зданий и сооружений, отдельных конструктивных элементов относится к категории наиболее сложных и трудоемких работ.

С момента начала работ до их завершения подрядчик должен вести журнал производства работ, в котором отображается ход и качество работ, а также все факты и обстоятельства, имеющие значение в производственных отношениях заказчика и подрядчика (дата начала и окончания работ, дата предоставления материалов, услуг, сообщения о принятии работ, задержках, связанных выходом из строя строительной техники, мнение заказчика по частным вопросам, а также все то, что может повлиять на окончательный срок сдачи работ).

Демонтажные работы ведутся в соответствии с российскими нормами и правилами, указанными в перечне нормативных документов. Применяемые строительные машины и оборудование должны иметь технический паспорт, сертификат на соответствие российским нормам и стандартам. Все работы по демонтажу исполнять под руководством мастера или прораба.

Опасные зоны должны быть ограждены сигнальными ограждениями и на них должны быть вывешены предупредительные знаки. Подрядчики должны иметь лицензию на производство соответствующих видов работ, выданную федеральными или лицензированными центрами.

В основном периоде производства работ осуществляется непосредственно снос-демонтаж

Инд.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ			12

здания, уборка, вывоз мусора и планировка территории.

Разборка надземной части здания ведется сверху вниз с применением пневмо- и электроинструмента, а также специальной техники: специальным экскаватором, оборудованным, гидромолотами и грейферными захватами различных типов, поворотного погрузчика.

Начинать демонтаж следует с разборки вручную тех элементов здания, которые могут быть вторично использованы.

Ручная разборка внутри здания выполняется под непосредственным руководством инженерно-технического персонала с соблюдением правил безопасности труда, применяемыми при капитальном ремонте зданий, а также правил пожарной безопасности.

Объем таких работ определяется заказчиком при заключении договора подряда. Места складирования разобранных элементов вторичного использования должны быть организованы вне опасной зоны демонтажа.

Основными мероприятиями против возможного самообрушения конструкций является своевременная уборка мусора с каждого этажа, непосредственно после его разборки. Перегрузка перекрытий недопустима. Обрушение верхних междуэтажных перекрытий на нижние перекрытия запрещен. Одновременная разборка двух или более перекрытий не допустима.

Работы по демонтажу производить в светлое время суток. Работы по демонтажу перекрытия вести в присутствии технического надзора Заказчика с записью в журнал производства работ.

Все работающие должны быть обеспечены предохранительными поясами, касками, спецодеждой, средствами индивидуальной и коллективной защиты. Должны иметь должностные инструкции и допуск к работе на высоте. На каждого работающего составляется «Наряд-допуск» в соответствии с требованиями СНиП 12-03-2001.

11. Расчет продолжительности работ по сносу объекта капитального строительства в зависимости от технологии их выполнения (в случае, если такая необходимость определена собственником объекта капитального строительства, или собственниками помещений в нем, или застройщиком)

В связи с отсутствием норм на проведение работ по сносу зданий и сооружений в СНиП 1.04.03-85* «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений», продолжительность сноса объекта капитального строительства объёмом 1568,0 м³ составляет 4 смены или 2 дня.

Подготовительный период составляет – 1 день

T_{общ}=3 дня.

12. Расчеты и обоснование размеров зон развала и опасных зон в зависимости от принятого способа сноса

Зоны развала и опасные зоны при сносе здания механическим методом зависят от способа разрушения.

Опасная зона определяется по расстоянию отлета предмета при падении с высоты объекта и должна составлять не менее 5 м от вращающейся платформы экскаватора.

Зона развала может образоваться в случае непредвиденного обрушения объекта в какую либо сторону.

Границы опасных зон принимаются согласно табл. Г.1 СНиП12-03-2001 (табл. 1)

Инв.№ орг	Подпись и дата	Взам. инв.№	12. Расчеты и обоснование размеров зон развала и опасных зон в зависимости от принятого способа сноса									
			Зоны развала и опасные зоны при сносе здания механическим методом зависят от способа разрушения.									
			Опасная зона определяется по расстоянию отлета предмета при падении с высоты объекта и должна составлять не менее 5 м от вращающейся платформы экскаватора.									
			Зона развала может образоваться в случае непредвиденного обрушения объекта в какую либо сторону.									
Границы опасных зон принимаются согласно табл. Г.1 СНиП12-03-2001 (табл. 1)												
						ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ					Лист	
											13	
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат							

Таблица 1

Высота возможного падения груза (предмета), м	Минимальное расстояние отлета перемещаемого (падающего) предмета, м	
	перемещаемого краном груза в случае его падения	предметов в случае их падения со здания
До 10	4	3,5
« 20	7	5
« 70	10	7
« 120	15	10
« 200	20	15
« 300	25	20
« 450	30	25

Примечание. При промежуточных значениях высоты возможного падения груза (предметов), минимальное значение расстояния его отлета допускается определять методом интерполяции.

Для экскаватора, работающего на разборке здания, расчет опасной зоны выполняется по формуле:

$$R=L+a, \text{ где}$$

R – расстояние от наружной стены здания до границы опасной зоны падающего со стены предмета;

L – максимальный размер расчлененного демонтируемого элемента, принят 2,5 м;

а - минимальное расстояние отлета падающего предмета.

Высота здания принята 7,3 м (по уровню конька здания), расстояние отлета груза определяем интерполяцией:

$$3,5-0/10-0=0,35$$

$$0,35 \cdot 7,3 \approx 2,56 \text{ M}$$

$$R=2,5+2,56=5,06 \text{ м.}$$

Размер зоны развала:

-высота $1/3 * 7,3 \approx 2,43$ м

13. Оценка вероятности повреждения при сносе объекта капитального строительства действующих сетей инженерно-технического обеспечения

Снос здания ведется в увязке с расположенными на данном участке подземными и надземными инженерными коммуникациями и сооружениями.

Сохраняемые коммуникации требуется защитить, согласно заключению владельцев сетей, а также в соответствии с предусмотренными данным проектом мероприятиями по защите с целью недопущения их повреждения.

При разработке котлованов и инженерных сооружений производить геомониторинг грунтов и инженерных коммуникаций, попадающих в призму обрушения.

14. Описание и обоснование методов защиты и защитных устройств действующих сетей инженерно-технического обеспечения, согласованных с владельцами таких сетей

На участке демонтируемого здания находятся внутриплощадочные и транзитные сети.

В соответствии с техническими условиями внутриплощадочные сети должны быть отключены и отсоединены от внешних сетей. Транзитные сети должны быть надёжно защищены.

Взам. инв. №	<p>Сохраняемые коммуникации требуется защитить, согласно заключению владельцев сетей, а также в соответствии с предусмотренными данным проектом мероприятиями по защите с целью недопущения их повреждения.</p> <p>При разработке котлованов и инженерных сооружений производить геомониторинг грунтов и инженерных коммуникаций, попадающих в призму обрушения.</p>					
	Подпись и дата	<p>14. Описание и обоснование методов защиты и защитных устройств действующих сетей инженерно-технического обеспечения, согласованных с владельцами таких сетей</p> <p>На участке демонтируемого здания находятся внутриплощадочные и транзитные сети.</p> <p>В соответствии с техническими условиями внутриплощадочные сети должны быть отключены и отсоединены от внешних сетей. Транзитные сети должны быть надёжно защищены.</p>				
Инв. № орг						
	ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ					
						Лист
						14
Изм	Кол. вч	Лис	№д	Подпис	Дат	

Мероприятия по сохранности существующих инженерных сетей:

- 1) Производство любых строительных работ, вблизи действующих инженерных сетей выполнять с осторожностью, не допуская складирования по трассе прохождения коммуникаций.
- 2) Подрядчику обеспечить доступность эксплуатирующих организаций для обслуживания действующих коммуникаций, проходящих в пределах стройплощадки.
- 3) Не допускается без согласования с соответствующими эксплуатирующими службами выполнять вскрытие коммуникаций или проведение каких-либо работ на трассе без вызова представителей эксплуатирующих организаций в установленном порядке.
- 4) Не устанавливать на коммуникации строительную технику: экскаваторы, бурильные установки, бульдозеры и пр. При крайней необходимости укладывать для проезда строительной техники дорожные плиты в соответствии с ППР.
- 5) Временные здания, во избежание повреждения существующих кабельных коммуникаций, устанавливать на бетонные блоки (200х200х400 мм).
- 6) Защиту транзитных коммуникаций предлагается осуществить также с помощью ограждения охранных зон сигнальной лентой с установкой предупредительных табличек с указанием запрета земляных работ.
- 7) Для защиты смотровых колодцев транзитных инженерных систем проектом предлагается их накрыть листовым железом толщиной не менее 8 мм. Границы листов должны выступать за границы люка колодца не менее 1,5 м. Лист защитного железа не должен касаться крышки люка, при необходимости произвести песчаную подсыпку.

15. Описание и обоснование решений по безопасному ведению работ по сносу объекта капитального строительства

При разборке строений применять щадящие методы, включающие в себя разборку конструкции с делением элементов на отдельные части (блоки), вес которых зависит от применяемой при разработке техники. Особенно это касается тех элементов, которые находятся в непосредственной близости от существующих объектов.

Демонтажные работы осуществлять при обязательном оперативном мониторинге.

В процессе геотехнического мониторинга осуществлять контроль возникновения и развития горизонтальных либо вертикальных смещений стен, позволяющих зафиксировать момент нарушения целостности стены (появление трещин), а также контроль параметров колебаний (динамический контроль).

Мониторингу подлежат следующие основные направления:

- визуальный и инструментальный контроль технического состояния здания (образование трещин в стенах);
- контроль параметров колебаний грунта.

Динамический мониторинг необходимо осуществлять при помощи датчиков, устанавливаемых на стенах и на грунте и позволяющих отслеживать и фиксировать параметры динамических воздействий. Динамические режимы считаются безопасными для основания защищаемых зданий в случае, если они отвечают требованиям ВСН 490-87. Превышение допустимых параметров динамических нагрузок приведёт к обязательной остановке работ. Возобновлять работы можно только после выполнения рекомендаций по снижению динамических воздействий, оперативно выданных контролирующей организацией.

Динамический контроль проводится в течение всего периода ведения работ по сносу (демонтажу).

Инов.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв. №	трещин в стенах); - контроль параметров колебаний грунта. Динамический мониторинг необходимо осуществлять при помощи датчиков, устанавливаемых на стенах и на грунте и позволяющих отслеживать и фиксировать параметры динамических воздействий. Динамические режимы считаются безопасными для основания защищаемых зданий в случае, если они отвечают требованиям ВСН 490-87. Превышение допустимых параметров динамических нагрузок приведёт к обязательной остановке работ. Возобновлять работы можно только после выполнения рекомендаций по снижению динамических воздействий, оперативно выданных контролирующей организацией. Динамический контроль проводится в течение всего периода ведения работ по сносу (демонтажу).						
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ			Лист
									15

Требования безопасности при производстве работ машиниста экскаватора.

Машинист, допущенный к самостоятельной работе, должен знать:

- производственную инструкцию, утверждённую в организации Генеральным директором;
- паспортные данные экскаватора, в частности виды работ, которые экскаватор может выполнять согласно документации завода-изготовителя;
- устройство экскаватора и приборов безопасности, установленных на нем;
- факторы, влияющие на устойчивость экскаватора, и причины потери его устойчивости;
- ассортимент и назначение смазочных материалов, применяемых при смазке трущихся частей экскаватора;
- машинист экскаватора должен быть хорошо проинструктирован о подземных коммуникациях, проходящих по площадке, их трассе и глубине залегания, а также о необходимых мерах предосторожности. При работе в местах прохождения кабелей линии электропередачи и труб газопровода машинисту должен быть выдан наряд-допуск на особо опасные работы. Работы на экскаваторе необходимо вести под наблюдением работников газо- и электрохозяйства.
- установка и работа экскаватора на расстоянии ближе 30 м от крайнего провода линии электропередачи разрешается только при наличии *наряда-допуска*, оформленного в установленном порядке ответственного руководителя работ или производителя работ.
- правила оказания первой помощи при несчастных случаях и приемы освобождения от действия электрического тока людей, попавших под напряжение;
- правила внутреннего распорядка предприятия, на объектах которого работает экскаватор.

Перед началом работы машинист обязан:

- предъявить руководителю удостоверение на право управления техникой и пройти инструктаж на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ;
- надеть спецодежду, спецобувь установленного образца;
- получить задание у руководителя работ.

После получения задания на выполнение работы машинист обязан:

- осмотреть с руководителем место производства работ;
- уточнить последовательность выполнения работы и меры по обеспечению безопасности;
- произвести ежесменное техническое обслуживание согласно инструкции по эксплуатации механизма;
- предупредить о запуске двигателя работников, обслуживающих машину или находящихся в зоне ее работы, и убедиться, что рычаг переключения скоростей находится в нейтральном положении;
- произвести запуск двигателя (при наличии устройств, выключающих трансмиссию и исключающих обратный ход вращаемых элементов - вне кабины);
- после запуска двигателя проверить на холостом ходу работу всех механизмов и на малом ходу работу тормозов.

Машинист обязан ***не приступать*** к работе в случае следующих нарушений требований безопасности:

- при неисправностях или дефектах, указанных в инструкции завода-изготовителя, при которых не допускается его эксплуатация;
- при обнаружении подземных коммуникаций, не указанных руководителем работ, при выполнении работ по срезке или планировке грунта;
- при уклоне местности, превышающем указанный в паспорте завода-изготовителя.

Инв.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв.№	положении; - произвести запуск двигателя (при наличии устройств, выключающих трансмиссию и исключающих обратный ход вращаемых элементов - вне кабины); - после запуска двигателя проверить на холостом ходу работу всех механизмов и на малом ходу работу тормозов. Машинист обязан <i>не приступать</i> к работе в случае следующих нарушений требований безопасности: - при неисправностях или дефектах, указанных в инструкции завода-изготовителя, при которых не допускается его эксплуатация; - при обнаружении подземных коммуникаций, не указанных руководителем работ, при выполнении работ по срезке или планировке грунта; - при уклоне местности, превышающем указанный в паспорте завода-изготовителя.							
									ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ	Лист
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат		16

При эксплуатации экскаватора необходимо принять меры по предотвращению их опрокидывания или самопроизвольного перемещения под действием ветра или при наличии уклона площадки.

Не допускается установка экскаватора для работы на насыпанном и не утрамбованном грунте, на площадке с уклоном более указанного в паспорте, а также под линией электропередачи, находящейся под напряжением.

Машинисту **запрещается** самовольная установка экскаватора для работы вблизи линии электропередачи. Работа экскаватора вблизи линии электропередачи должна производиться под непосредственным руководством лица, ответственного за безопасное производство работ.

Обнаруженные нарушения требований безопасности следует устранить собственными силами, а при невозможности сделать это, машинист обязан сообщить о них руководителю работ и лицу по надзору за безопасной эксплуатацией машины.

Машинист экскаватора не имеет права выполнять распоряжения, противоречащие инструкции, утвержденной в организации, от кого бы они не исходили, и не освобождается от ответственности, если инструкция была им нарушена.

По окончании работы машинист обязан:

- поставить машину на стоянку, не допускается оставлять экскаватор у бровки котлована или траншеи;
- опустить ковш обратной лопаты на землю;
- поставить рычаг переключения скорости в нейтральное положение и включить тормоз;
- выключить двигатель;
- закрыть кабину на замок;
- очистить механизмы и навесное оборудование от грязи;
- осмотреть двигатель и механизмы, обнаруженные неисправности устранить, если в условиях стройплощадки это выполнить невозможно, то сообщить руководителю работ или ответственному за исправное состояние машины обо всех неполадках, возникших во время работы.

Требования безопасности в аварийных ситуациях:

1) При потере устойчивости экскаватора во время подъема или перемещения груза машинист обязан немедленно прекратить работу, уменьшить вылет стрелы, подать предупредительный сигнал, опустить стрелу на землю или площадку и установить причину аварийной ситуации.

2) При случайном касании стрелой линии электропередачи, машинист должен предупредить работающих об опасности и отвести стрелу от проводов линии электропередачи. Если это выполнить невозможно, то машинист должен выпрыгнуть из кабины на землю таким образом, чтобы в момент касания ногами земли не держаться руками за металлические части экскаватора.

3) При возникновении на экскаваторе пожара машинист обязан приступить к его тушению, используя подручные средства, одновременно вызвав через членов бригады пожарную охрану.

4) Машинист обязан опустить стрелу, прекратить работу экскаватора и поставить в известность об этом ответственного за безопасное производство работ экскаватора, а также лицо по надзору за эксплуатацией экскаватора в следующих случаях:

- а) при возникновении неисправности механизмов экскаватора, при которых согласно инструкции завода-изготовителя запрещается его эксплуатация;
- б) при ветре, скорость которого превышает допустимую – 15 м/с;
- в) при ухудшении видимости в вечернее время, сильном снегопаде и тумане, когда машинист плохо различает сигналы, предметы и перемещаемый груз.

Инв.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ			17

Требования к погрузо-разгрузочным работам.

При выполнении погрузо-разгрузочных работ следует соблюдать требования законодательства о предельных нормах переносимых грузов и допуске работников к выполнению этих работ.

Погрузо-разгрузочные работы следует выполнять механизированным способом с использованием подъемно-транспортного оборудования.

Механизированный способ погрузо-разгрузочных работ является обязательным для грузов весом более 50 кг, а также при подъеме грузов на высоту более 2 м.

Не допускается выполнять погрузо-разгрузочные работы с опасными грузами при обнаружении несоответствия тары требованиям нормативно-технической документации, утвержденной в установленном порядке, неисправности тары, а также при отсутствии маркировки и предупредительных надписей на ней.

Погрузо-разгрузочные операции с сыпучими, пылевидными и опасными материалами производятся с применением средств механизации и использованием средств индивидуальной защиты, соответствующих характеру выполняемых работ.

При размещении автомобилей на погрузочно-разгрузочных площадках расстояние между автомобилями, стоящими друг за другом, должно быть не менее 1 м, а между автомобилями стоящими рядом – не менее 1,5 м. Если автомобили устанавливают для погрузки или разгрузки вблизи здания, то между зданием и задним бортом автомобиля (или задней точкой свешиваемого груза) должен соблюдаться интервал не менее 0,5 м. Расстояние между автомобилем и штабелем груза должно быть не менее 1 м.

Для строповки груза на крюк грузоподъемной машины должны назначаться стропальщики. Способы строповки грузов должны исключать возможность падения или скольжения застропованного груза. Установка (укладка) грузов на транспортные средства должна обеспечивать устойчивое положение груза при транспортировании и разгрузке. При выполнении погрузо-разгрузочных работ не допускается строповка груза, находящегося в неустойчивом положении, а также исправление положения элементов строповочных устройств на приподнятом грузе, оттяжка груза при косом расположении грузовых канатов. Для обеспечения безопасности при производстве погрузо-разгрузочных работ с применением соответствующих механизмов, владелец и организация, производящая работы, обязаны выполнить следующие мероприятия:

- 1) На месте производства работ не допускается нахождение лиц, не имеющих отношение к выполнению работ;
- 2) Не разрешается опускать груз на автомашину, а также поднимать груз при нахождении людей в кузове или в кабине автомашины.

Требования к пожарной безопасности.

Строительная площадка должна быть оборудована комплексом первичных средств пожаротушения – песок, лопаты, багры, огнетушители.

В целях соблюдения противопожарной безопасности объекта, сохранности существующих зданий, сооружений и механизмов должностные лица (мастер, прораб, начальник участка) обязаны:

- произвести инструктаж всех участвующих в выполнении работ лиц с регистрацией в специальном журнале;
- знать и точно выполнять правила пожарной безопасности, осуществлять контроль за соблюдением их всеми работающими при демонтаже;

Ив.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ			18

- обеспечить наличие, исправное содержание и готовность к применению средств пожаротушения;
- обеспечить отключение после окончания рабочей смены всей системы электроснабжения строительной площадки, кроме дежурного освещения, освещения мест проходов, проездов территории строительной площадки;
- регулярно не реже одного раза в смену проверять противопожарное состояние объекта, временных зданий и сооружений, складов;
- обязательно знать пожарную опасность материалов и конструкций;
- установить перечень профессий, работники которых должны проходить обучение по программе пожарно-технического минимума.

Во всех пожароопасных помещениях должны быть вывешены инструкции, предупредительные надписи и плакаты о мерах пожарной безопасности, учитывающие особенности этих помещений, средств тушения и эвакуации. Курить на территории строительной площадки разрешается только в специально отведенных местах с надписью «Место для курения».

Требования по электробезопасности.

Устройство и эксплуатация электроустановок должны осуществляться в соответствии с требованиями Правил устройства электроустановок, межотраслевых правил охраны труда при эксплуатации электроустановок потребителей, правил эксплуатации электроустановок потребителей.

Устройство и техническое обслуживание временных и постоянных электрических сетей на производственной территории следует осуществлять силами электротехнического персонала, имеющего соответствующую квалификационную группу по электробезопасности.

Разводка временных электросетей напряжением до 1000В, используемых при электроснабжении объектов строительства, должна быть выполнена изолированными проводами или кабелями на опорах или конструкциях, рассчитанных на механическую прочность при прокладке по ним проводов и кабелей, на высоте над уровнем земли, настила не менее, м:

- 3,5 – над проходами;
- 6,0 - над проездами;
- 2,5 – над рабочими местами.

Светильники общего освещения напряжением 127В и 220В должны устанавливаться на высоте не менее 2,5 м от уровня земли, пола, настила.

При высоте подвески менее 2,5 м необходимо применять светильники специальной конструкции или использовать напряжение не выше 42 В. Питание светильников напряжением до 42 В должно осуществляться от понижающих трансформаторов, машинных преобразователей, аккумуляторных батарей.

Применять для указанных целей автотрансформаторы, дроссели и реостаты запрещается. Корпуса понижающих трансформаторов и их вторичные обмотки должны быть заземлены.

Применять стационарные светильники в качестве ручных запрещается. Следует пользоваться ручными светильниками только промышленного изготовления.

Выключатели, рубильники и другие коммутационные электрические аппараты, применяемые на открытом воздухе или во влажных цехах, должны быть в защищенном исполнении в соответствии с требованиями государственных стандартов.

Все электропусковые устройства должны быть размещены так, чтобы исключалась возможность пуска машин, механизмов и оборудования посторонними лицами. Запрещается включение нескольких токоприемников одним пусковым устройством.

Инв.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв.№	42 В должно осуществляться от понижающих трансформаторов, машинных преобразователей, аккумуляторных батарей.						
			Применять для указанных целей автотрансформаторы, дроссели и реостаты запрещается. Корпуса понижающих трансформаторов и их вторичные обмотки должны быть заземлены.						
			Применять стационарные светильники в качестве ручных запрещается. Следует пользоваться ручными светильниками только промышленного изготовления.						
			Выключатели, рубильники и другие коммутационные электрические аппараты, применяемые на открытом воздухе или во влажных цехах, должны быть в защищенном исполнении в соответствии с требованиями государственных стандартов.						
			Все электропусковые устройства должны быть размещены так, чтобы исключалась возможность пуска машин, механизмов и оборудования посторонними лицами. Запрещается включение нескольких токоприемников одним пусковым устройством.						
			ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ						Лист
									19
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат				

Распределительные щиты и рубильники должны иметь запирающие устройства.

Штепсельные розетки на номинальные токи до 20 А, расположенные вне помещений, а также аналогичные штепсельные розетки, расположенные внутри помещений, но предназначенные для питания переносного электрооборудования и ручного инструмента, применяемого вне помещений, должны быть защищены устройствами защитного отключения (УЗО) с током срабатывания не более 30 мА либо каждая розетка должна быть запитана от индивидуального разделительного трансформатора с напряжением вторичной обмотки не более 42 В.

Штепсельные розетки и вилки, применяемые в сетях напряжением до 42 В, должны иметь конструкцию, отличную от конструкции розеток и вилок напряжением более 42 В.

Металлические строительные леса, металлические ограждения места работ, полки и лотки для прокладки кабелей и проводов, рельсовые пути грузоподъемных кранов и транспортных средств с электрическим приводом, корпуса оборудования, машин и механизмов с электроприводом должны быть заземлены (занулены) согласно действующим нормам сразу после их установки на место до начала каких-либо работ.

Токоведущие части электроустановок должны быть изолированы, ограждены или размещены в местах, недоступных для случайного прикосновения к ним.

Защиту электрических сетей и электроустановок на производственной территории от сверхтоков следует обеспечить посредством предохранителей с калиброванными плавкими вставками или автоматических выключателей согласно правилам устройства электроустановок.

Допуск персонала строительно-монтажных организаций к работам в действующих установках и охранной линии электропередачи должен осуществляться в соответствии с межотраслевыми правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок потребителей.

Не допускается производить сварочные работы, работы с применением электрифицированного, пневматического, пиротехнического инструмента с приставных переносных лестниц и стремянок. Выполнение таких работ следует производить с лесов, подмостей, стремянок с верхними площадками, имеющими перильное ограждение, с люлек, вышек, подъемников.

При работе на конструкциях, под которыми расположены находящиеся под напряжением токоведущие части, приспособления и инструмент, применяемые при работе, во избежание их падения необходимо привязывать.

Электро- и газосварщики должны применять предохранительный пояс со стропом из металлической цепи.

Установка и работа стреловых грузоподъемных механизмов непосредственно под проводами высоковольтной линии электропередачи (ВЛ), находящихся под напряжением, не допускаются.

При проезде, установке и работе грузоподъемных машин, механизмов и транспортных средств расстояние от их подъемных и выдвижных частей, элементов конструкций, стропов, грузозахватных приспособлений, грузов до токоведущих частей, находящихся под напряжением, должно быть не менее указанных в таблице 2.

Таблица 2. Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей.

Инв. № орг	Подпись и дата	Взам. инв. №	При проезде, установке и работе грузоподъемных машин, механизмов и транспортных средств расстояние от их подъемных и выдвижных частей, элементов конструкций, стропов, грузозахватных приспособлений, грузов до токоведущих частей, находящихся под напряжением, должно быть не менее указанных в таблице 2.					
			Таблица 2. Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей.					
							ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ	Лист
								20
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат			

Допустимые расстояния до токоведущих частей, находящихся под напряжением

Напряжение, кВ	Расстояние от людей и применяемых ими инструментов и приспособлений от временных ограждений, м	Расстояние от механизмов и грузоподъемных машин в рабочем и транспортном положениях от стропов, грузозахватных приспособлений и грузов, м
До 1 кВ	0,6	1,0
На ВЛ в остальных электроустановках	Не нормируется (без прикосновения)	1,0
От 6 до 35 кВ	0,6	1,0
110 кВ	1,0	1,5
150 кВ	1,5	2,0
220 кВ	2,0	2,5
330 кВ	2,5	3,5
От 400 до 500 кВ	3,5	4,5
750 кВ	5,0	6,0
800 кВ	3,5	4,5
1150 кВ	8,0	10,0

16. Перечень мероприятий, направленных на предупреждение причинения вреда жизни или здоровью людей, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде

С целью исключения рассыпания грунта с кузовов автосамосвалов, рассеивания его во время движения кузова нагруженных грунтом автосамосвалов накрывать полотнищами брезента.

Работы на территории площадки выполнять с использованием экологически безопасных методов производства работ и средств механизации, не создающих динамических нагрузок на конструктивные элементы существующих зданий.

Мероприятия по снижению уровня шумового воздействия:

- по возможности использовать на площадке современную малошумную строительную технику;
- производить работы с использованием крупногабаритной и звукорезонансной техники в строго определенное время, исключить работу спецтехники в вечернюю (после 18 часов) и ночную смены.
- на всех этапах строительных работ один раз в час проводить технологический перерыв в течение 10 минут;

Инд. № орг	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
									21
			ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ						
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	

- расстановку машин на строительной площадке осуществлять с целью максимального использования естественных преград и на как можно большем расстоянии от жилых домов;
- при работе наиболее шумной техники рекомендуется ограничить работу других строительных машин и механизмов;
- выключать двигатели техники на периоды вынужденного простоя или технического перерыва,
- производить профилактический ремонт механизмов.

17. Описание решений по вывозу и утилизации отходов от сноса объекта капитального строительства, в том числе демонтированного оборудования (при наличии такого оборудования)

Строительный мусор от разборки в зависимости от его вида должен соответствующим образом перерабатываться и утилизироваться. Неубранный с объекта строительный мусор загромождает строительную площадку, проходы, проезды.

Ориентировочный список отходов, подлежащих вывозу на полигон ТКО, представлен в таблице 3. Названия и кодификация отходов произведена по Федеральному классификационному каталогу отходов (ФККО) - перечню образующихся в Российской Федерации отходов, систематизированных по совокупности приоритетных признаков: происхождению, агрегатному и физическому состоянию, опасным свойствам, степени вредного воздействия на окружающую природную среду. Представленные отходы имеют класс опасности для окружающей природной среды IV - V.

Таблица 3. Перечень отходов, планируемых к вывозу на полигон размещения отходов.

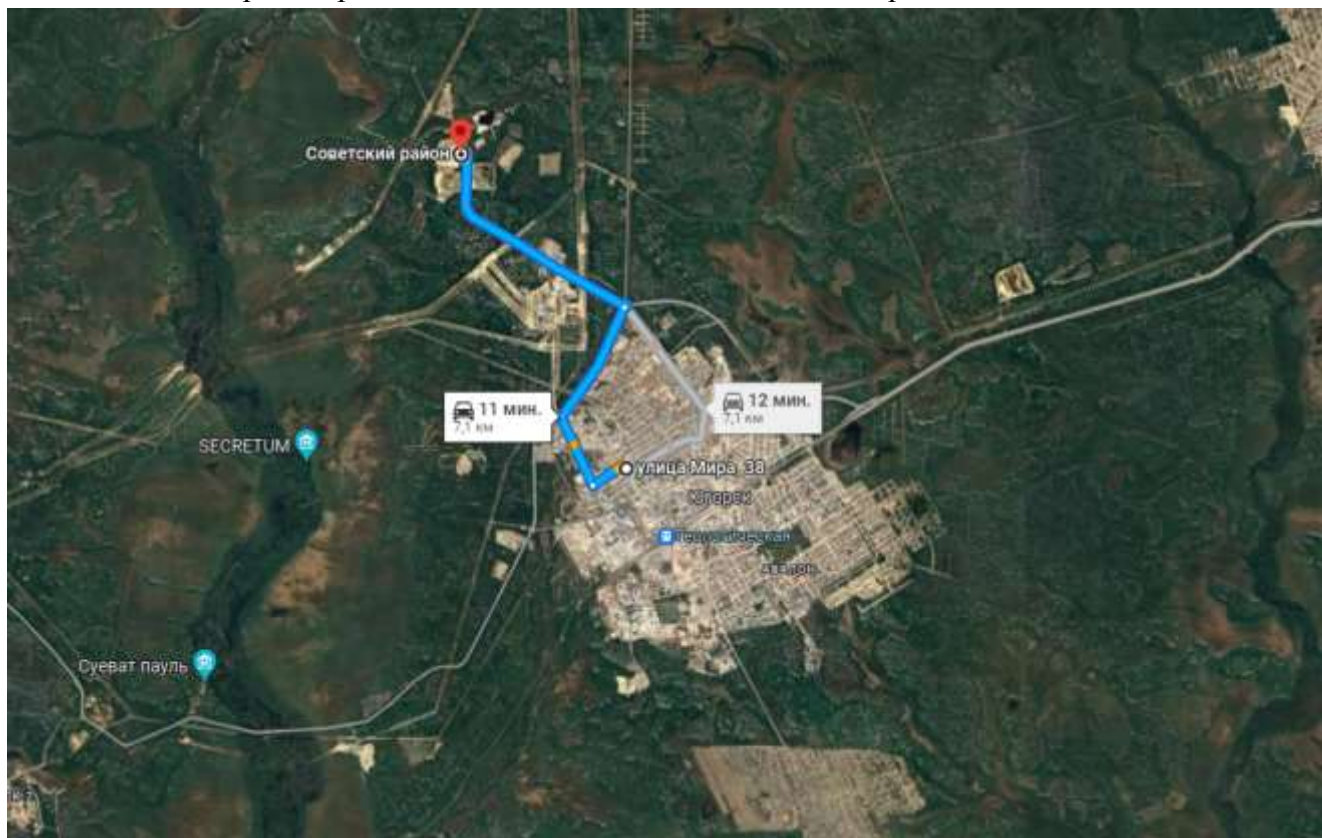
Наименование вида отхода I-V класса опасности	Код отхода I-V класса опасности по федеральному классификационному каталогу отходов*	Класс опасности для окружающей природной среды
1	2	3
Древесные отходы от сноса и разборки зданий	8 12 101 01 72 4	IV
Мусор от сноса и разборки зданий несортированный	8 12 101 01 72 4	IV
Лом бетонных изделий, отходы бетона в кусковой форме	8 22 201 01 21 5	V

До начала работ по демонтажу на объекте необходимо оформить договор на размещение отходов, с организацией имеющей в наличии лицензию на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - V классов опасности за исключением ТКО, а также имеющей на законном основании объект размещения отходов, включенный в ГРОРО (Государственный реестр объектов размещения отходов) в соответствии с Федеральными законами № 99-ФЗ от 04.05.2011г., № 89-ФЗ от 24.06.1998г., № 503-ФЗ от 31.12.2017г.

Вывоз строительных отходов осуществляется на ближайший полигон для размещения отходов (расстояние 7,0 км), который находится на балансе МУП «Югорскэнергогаз». По завершению демонтажных работ с территории должны быть убраны временные здания и сооружения, оставшиеся материалы и конструкции.

Инв. № ориг	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист 22	
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ				

Транспортная схема вывоза отходов на полигон размещения отходов



Определение объёма и веса мусора строительного для вывозки и утилизации.

1. Определяем объем демонтируемого здания в «Воздухе» или в геометрии здания:

Длина здания x Ширина здания x Высота здания (от нижней точки фундамента до конька крыши).

Объём демонтируемого здания «в воздухе» по адресу г.Югорск, ул. Мира, д. 38 принят на основании представленного технического паспорта в размере **1568,0 м³**.

2. Рассчитываем объем строительного мусора (поэлементно), приготовленного к вывозу (в твердом теле)

3. Рассчитываем Веса вывозимого мусора (каждый элемент отдельно):

$P_{\text{вес выв. Мусора}} = V_{\text{мусора в твердом теле}} \times M_{\text{об}}$

где $M_{\text{об}}$ — масса объемная строительного мусора полученного при разборке.

Объемная масса строительного мусора должна приниматься усредненной по следующим нормам:

- при разборке бетонных конструкций - 2400 кг/м³;
- при разборке железобетонных конструкций - 2500 кг/м³;
- при разборке конструкций из кирпича, камня, отбивке штукатурки и облицовочной плитки - 1800 кг/м³;
- при разборке конструкций деревянных и каркасно-засыпных - 600 кг/м³;

Инв.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв.№	<p>Р вес выв. Мусора = V мусора в твердом теле x Моб.</p> <p>где Моб.— масса объемная строительного мусора полученного при разборке.</p> <p>Объемная масса строительного мусора должна приниматься усредненной по следующим нормам:</p> <p>- при разборке бетонных конструкций - 2400 кг/м3;</p> <p>- при разборке железобетонных конструкций - 2500 кг/м3;</p> <p>- при разборке конструкций из кирпича, камня, отбивке штукатурки и облицовочной плитки - 1800 кг/м3;</p> <p>- при разборке конструкций деревянных и каркасно-засыпных - 600 кг/м3;</p>						
			ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ						Лист
									23
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат				

- при выполнении прочих работ по разборке (кроме работ по разборке металлоконструкций и инженерно-технологического оборудования) - 1200 кг/м3.

Масса разбираемых металлоконструкций и инженерно-технологического оборудования принимается по проектным данным.

Т.к. приведенные выше данные относятся к строениям «в плотном теле», то есть неразобранными, то фактическая плотность разобранных конструкций будет отличаться (т/м3):

- смешанные отходы (демонтаж) — 1,6;
- смешанные отходы (ремонт) — 0,16;
- куски асбеста — 0,7;
- битый кирпич — 1,9;
- керамические изделия — 1,7;
- асфальтовое дорожное покрытие — 1,1;
- утеплитель (минеральная вата) — 0,2;
- стальные изделия — 0,8;
- чугунные изделия — 0,9;
- штукатурка — 1,8;
- древесно-волоконная плита, древесно-стружечная плита — 0,65;
- дерево (оконные и дверные рамы, плинтус, панели) — 0,6;
- рубероид — 0,6.

Таблица 4. Расчет мусора строительного, приготовленного к вывозу (в твердом теле)

№ п/п	Вид конструкции	Материал	Ед. изм.	Кол-во	Формула расчёта, расчет объёмов работ и расхода материалов	Факт. плотность	Вес конструкций
1	2	3	4	5	6	7	8
На полигон размещения отходов							
1	Покрытие кровли	асбестоцемент	м³	1,85	309,07*0,006	0,7	1,30
2	Обрешетка, стропила	дерево	м³	9,03	6,55+2,48	0,6	5,42
3	Перекрытия	дерево	м³	164,07	18,23*15*3*0,2	0,6	98,44
4	Стены и перегородки	дерево	м³	175,19	(18,23*4+15*7+5,73+2,72)*2*2,35*0,2	0,6	105,11
5	Фундаменты	Деревянные стулья	м³	42,24	11*6*0,4*0,4*4	0,6	25,34
Итого:				392,38			235,64

Порядок проведения работ по переработке и утилизации отходов.

Сортировка обрушенных материалов по группам, подлежащим переработке и направляемым на захоронение, а также их погрузка в автотранспортные средства, задействованные на вывозе (удалении) отходов ведется механизировано экскаватором.

После вывоза отсортированных строительных отходов от сноса здания, осуществляется механизированная уборка территории строительной площадки с применением бульдозеров и поливочно-уборочной техники. Образовавшийся в процессе уборки территории смет

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ	Лист
							24

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № ориг

(строительный мусор) загружается в автотранспорт и вывозится на захоронение.

Характеристика площадок временного хранения и накопления отходов.

Площадка временного хранения отходов на данном объекте располагается непосредственно на территории объекта.

Строительные отходы и бытовые отходы, образующиеся на строительной площадке, временно складироваться на специально отведенном участке с твердым покрытием и регулярно вывозятся на площадку утилизации.

Сбор и временное хранение отходов определяется отдельно согласно их классам опасности. Раздельный сбор образующихся отходов должен осуществляться преимущественно механизированным способом. Допускается ручная сортировка образующихся отходов при условии соблюдения действующих санитарных норм, экологических требований и правил техники безопасности.

Предельный срок содержания образующихся отходов на площадках не должен превышать 7 календарных дней.

В местах хранения предусмотрено ограждение по периметру площадки в соответствии с ГОСТ 25407-78 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства строительно-монтажных работ».

Освещение мест хранения в темное время суток отвечает требованиям ГОСТ 12.1.046-2014 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Строительство. Нормы освещения строительных площадок».

К местам хранения должен быть исключен доступ посторонних лиц, не имеющих отношение к процессу обращения отходов или контролю за указанным процессом.

Размещение отходов в местах хранения должно осуществляться с соблюдением действующих экологических, санитарных, противопожарных норм и правил техники безопасности, а также способом, обеспечивающим возможность беспрепятственной погрузки каждой отдельной позиции отходов на автотранспорт для их удаления (вывоза) с территории объекта образования отходов.

18. Перечень мероприятий по рекультивации и благоустройству земельного участка (в случае, если такая необходимость определена собственником объекта капитального строительства, или собственниками помещений в нем, или застройщиком)

Благоустройство земельного участка заключается в планировке территории после демонтажа фундаментов. Для планировки использовать песок природный средний. Работы выполнять механизированным способом.

Этапы рекультивации:

1. Ликвидация объекта (здания);
2. Очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, строительного мусора с последующим их вывозом в места размещения;
3. Обратная засыпка выемок от фундаментов привозным грунтом (песок природный средний) до уровня проезжей части;
4. Грубая планировка территории бульдозером.

19. Сведения об остающихся после сноса объекта капитального строительства в земле и в водных объектах коммуникациях, конструкциях и сооружениях, сведения о наличии разрешений органов государственного надзора на сохранение этих коммуникаций,

Инв.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв. №							ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ	Лист 25
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат		

конструкций и сооружений в земле и в водных объектах в случае, если наличие такого разрешения предусмотрено законодательством Российской Федерации

После сноса объекта капитального строительства все неиспользуемые коммуникации подлежат утилизации. Все оставшиеся сети инженерно-технического обеспечения должны быть восстановлены в должном порядке.

20. Сведения о наличии согласования с соответствующими государственными органами, в том числе органами государственного надзора, способа сноса объекта капитального строительства путем взрыва, сжигания или иным потенциально опасным способом, перечень дополнительных мер безопасности при использовании потенциально опасных способов сноса

Проектом организации демонтажа не предусматривается производство работ путём взрыва, сжигания или иным потенциально опасным методом.

21. Сведения об акте, подтверждающем отключение объекта капитального строительства, подлежащего сносу, от сетей инженерно-технического обеспечения, подписанном организацией, осуществляющей эксплуатацию соответствующих сетей инженерно-технического обеспечения (при наличии)


Отсутствует.

22. Сведения о документе федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по охране культурного наследия, подтверждающем отсутствие сведений об объекте капитального строительства, подлежащем сносу, в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, и документе, подтверждающем, что объект капитального строительства, подлежащий сносу, не является выявленным объектом культурного наследия либо объектом, обладающим признаками объекта культурного наследия, выдаваемых в порядке, предусмотренном указанным федеральным органом исполнительной власти

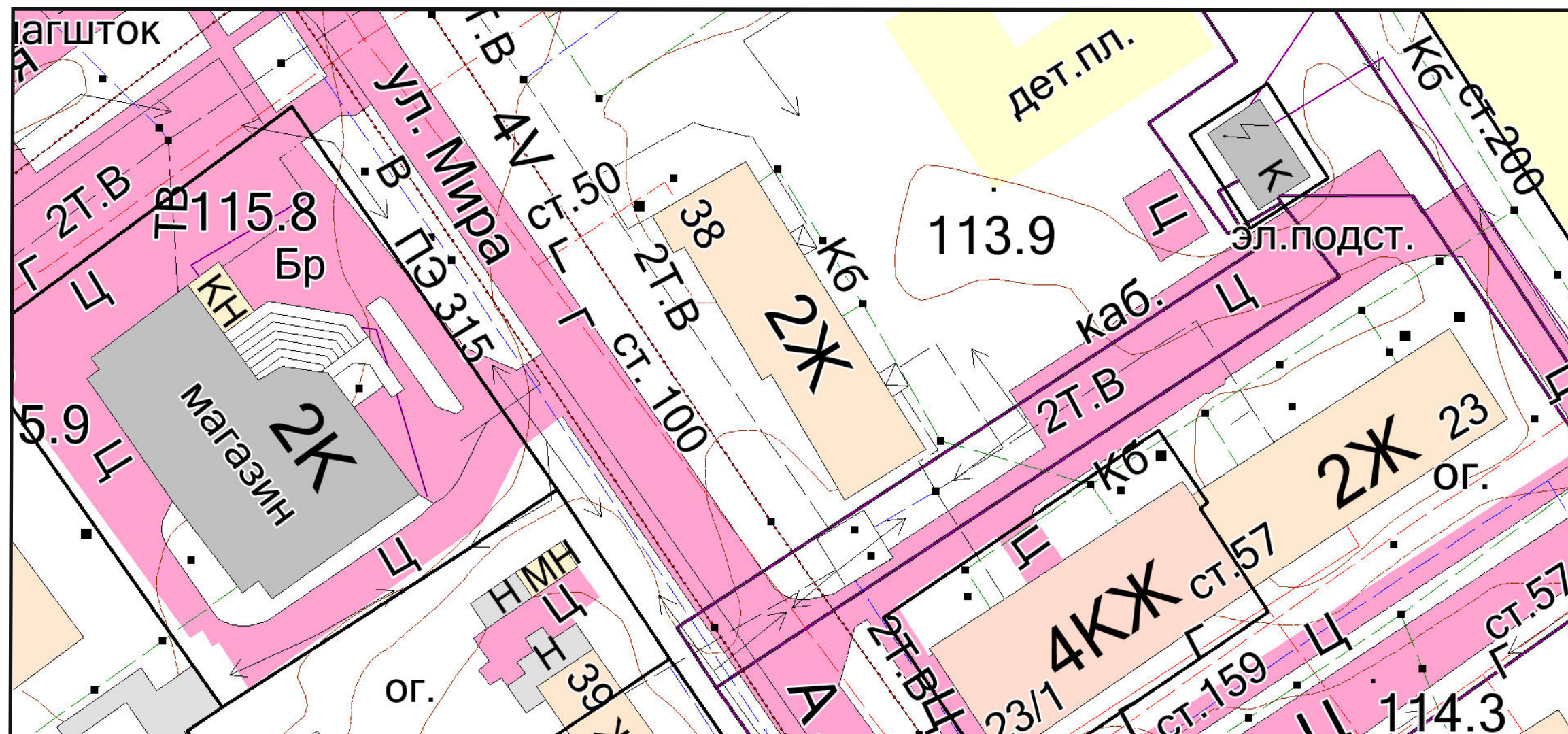
Демонтируемый объект капитального строительства, расположенный по адресу: г. Югорск, ул. Мира, д.38 не является объектом культурного наследия.

Инв.№ орг	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист 26	
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ПСС-207-23-ПОД-5-ТЧ				

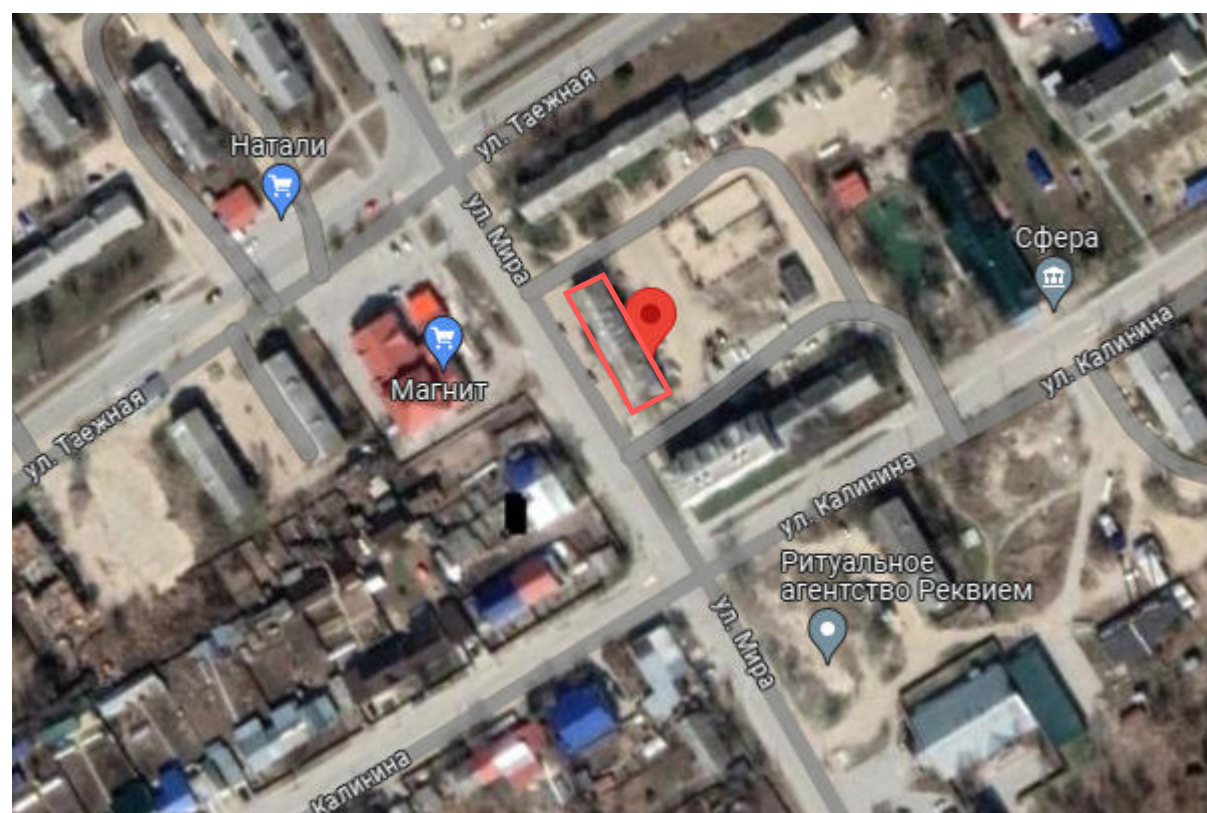
ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

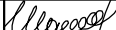

Инв.№ orig		Подпись и дата						Взам. инв.№						
		Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		ПСС-207-23-ПОД-5-ГЧ					
Составил		Шаламов В.А.				11.2023		Графическая часть				Стадия	Лист	Листов
Проверил												П	1	6
												ООО «ПРОЕКТСТРОЙСЕРВИС»		
Н.контр.														
ГИП		Шаламов В.А.				11.2023								

Ситуационная схема

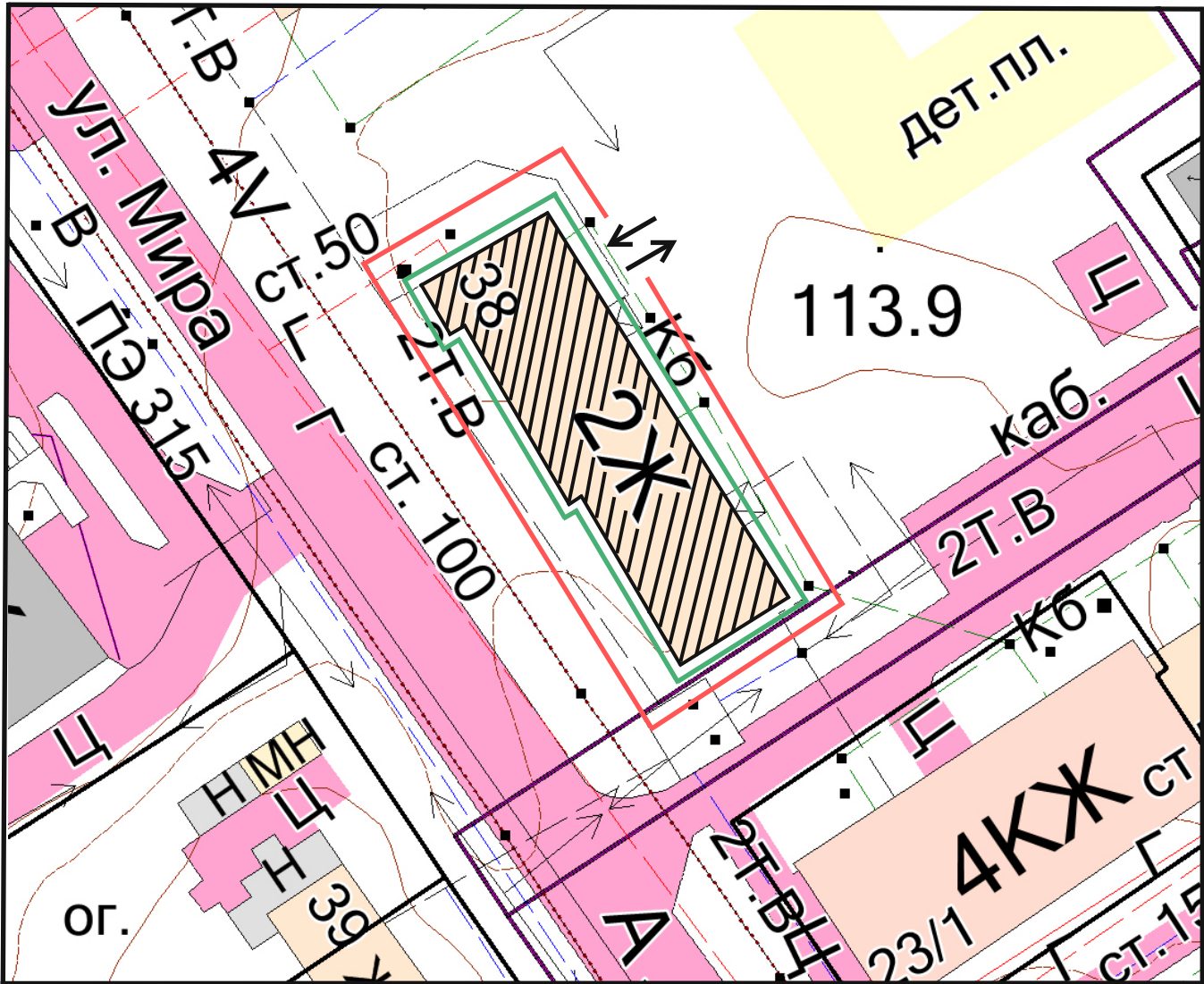


Ситуационный план



					ПСС-207-23-ПОД-5-ГЧ			
					Снос объекта капитального строительства, расположенного по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д. 38	Стадия	Лист	Листов
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		П	1	5
Составил		Шаламов В.А.		11.2023				
Проверил								
					Ситуационная схема, ситуационный план	ООО "ПРОЕКТСТРОЙСЕРВИС"		
Н.контр.								
ГИП		Шаламов В.А.		11.2023				

Ситуационная схема

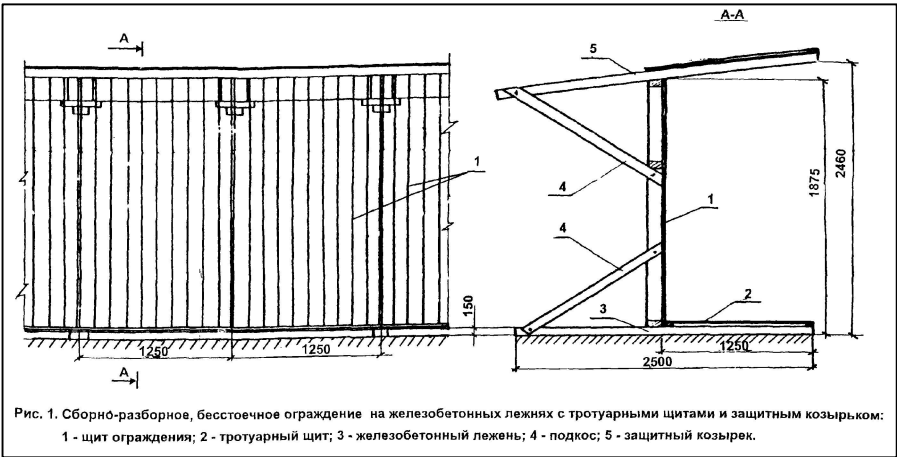


- Здание, подлежащее сносу
- Зона развала
- Ограждение территории
- Въезд и выезд на площадку
- Пожарный щит
- Зона работы экскаватора

Ведомость потребности основных машин и механизмов

Наименование	Марка	Кол.	Область применения
1	2	3	4
Экскаватор, емк., ковш 0,6 м3	ЭО-3323	1	Демонтаж здания, земляные работы, погрузочные работы
Экскаватор, емк. ковш 0,6 м3	ЭО-3323	1	Демонтаж фундаментов (деревянные стулья)
Бульдозер, 130 л.с.	ДЗ-17	1	Планировка территории
Автосамосвал, г.п. 10т	КамАЗ	4	Транспортировка строительного мусора

Ограждение строительной площадки



Примечание:

1. Демонтажные работы осуществлять при обязательном оперативном мониторинге транзитных инженерных сетей;

2. На вынос инженерных сетей необходимо получить технические условия от эксплуатационных организаций;

3. Для защиты смотровых колодцев транзитных инженерных систем проектом предлагается накрывать их листовым железом толщиной не менее 8 мм. Границы листов должны выступать за границы люка колодца не менее 1,5 м. Лист защитного железа не должен касаться крышки люка, при необходимости произвести песчаную подсыпку.

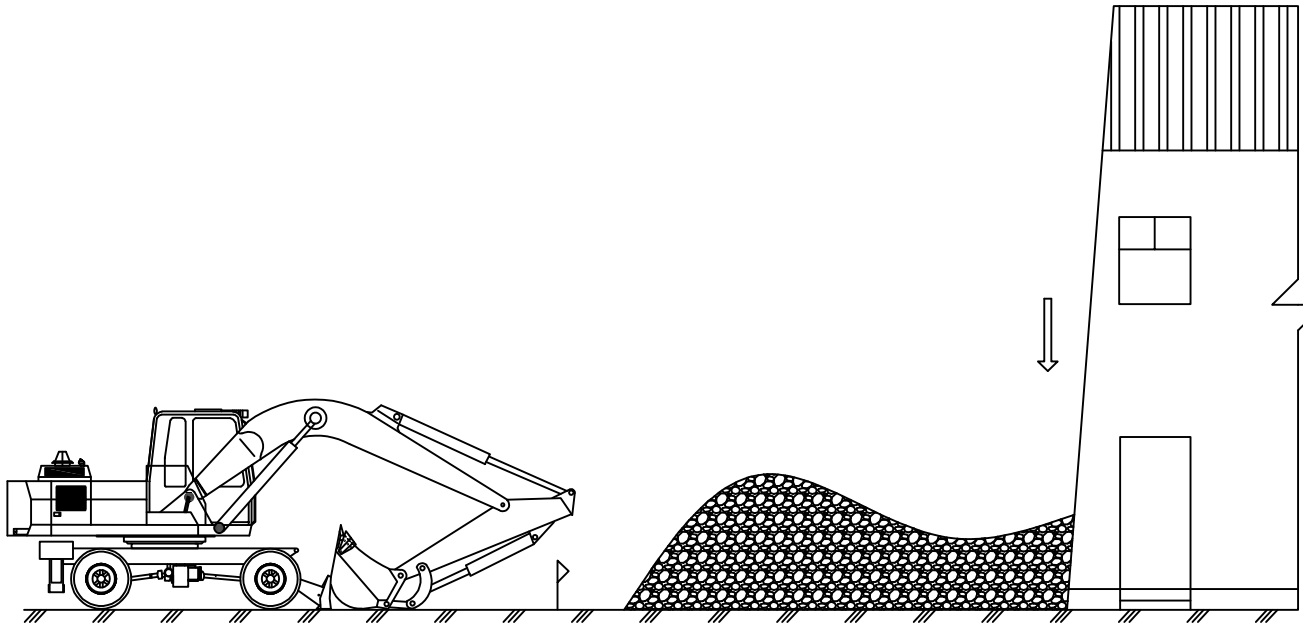
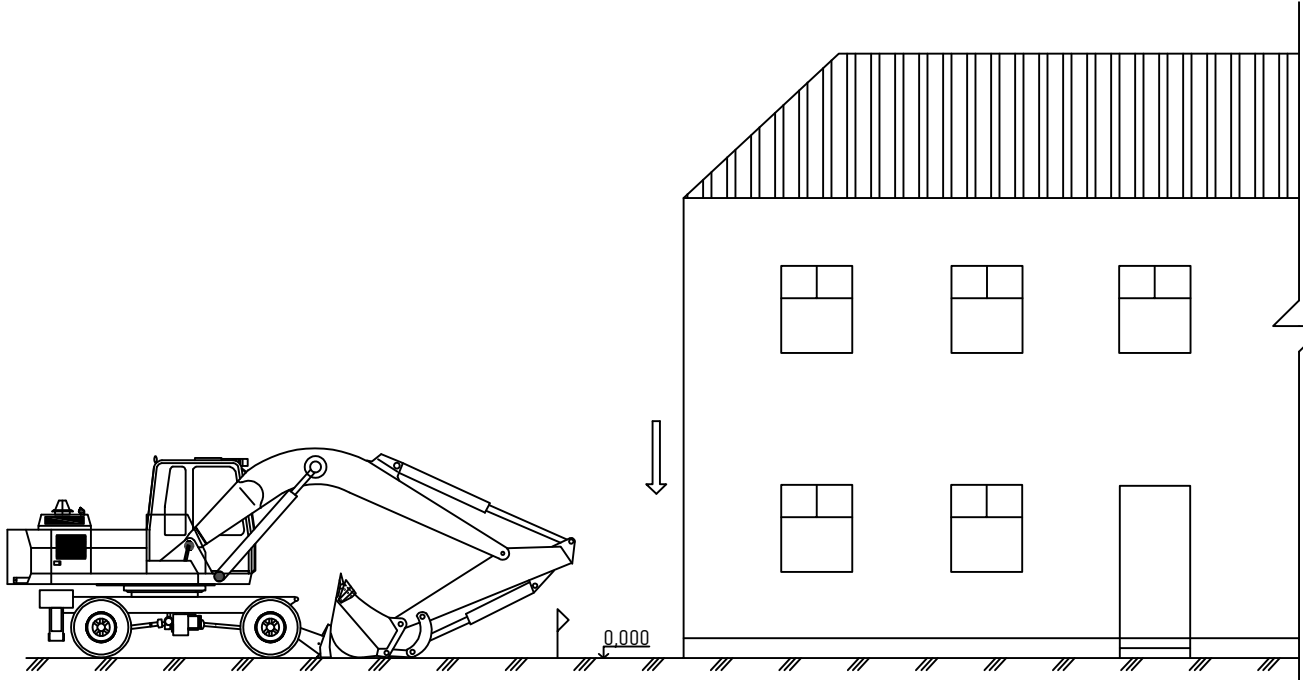
4. Длина ограждения строительной площадки: Инвентарное ограждение - 113 м.

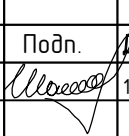

5. При производстве работ возможно применение машин и механизмов других марок с аналогичными техническими характеристиками

					ПСС-207-23-ПОД-5-ГЧ			
					Снос объекта капитального строительства, расположенного по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д. 38	Стадия	Лист	Листов
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		П	2	5
Составил		Шаламов В.А.		11.2023				
Проверил								
					Схема организации площадки демонтажных работ	ООО "ПРОЕКТСТРОЙСЕРВИС"		
Н.контр.								
ГИП		Шаламов В.А.		11.2023				

Перв. примен.	Технологическая карта на демонтаж (снос) надземной части объекта капитального строительства			
	1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ			
Справ. №	1.1 Технологическая карта служит руководством по демонтажу надземной части здания экскаватором с ковшом (методом обрушения).			
	1.2 В состав работ, рассматриваемых картой, входят: - подготовка здания к разборке; - демонтаж надземной части здания (обрушением); - удаление материалов от разборки.			
	2. ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ До начала подготовительных работ объект должен быть принят от Заказчика Подрядчиком к производству работ по «Акту готовности площадки к производству строительных специальных работ». До принятия объекта к производству работ от Заказчика, Подрядчику запрещается производить какие-либо работы на объекте. Проведение подготовительных работ на объекте разрешается выполнять при наличии ордера.			
	2.1 До начала демонтажа выполнить подготовительные работы: - Подготовить рабочие места (разместить бытовые помещения, завести необходимые механизмы, инструменты и приспособления); - Огородить участки производства работ сигнальной лентой, расставить знаки безопасности; - Обеспечить огороженную площадку первичными средствами пожаротушения и аптечкой первой медицинской помощи. Комплектацию набора первичных средств пожаротушения согласовать с уполномоченной службой заказчика, ответственной за ПБ и ТБ; - Приказом по организации назначить из ИТР лицо, ответственное за безопасное производство работ; - Оформить наряд-допуск на производство демонтажных работ; - При выполнении демонтажных работ выставить наблюдающего и установить сигнальные таблички: «Опасная зона», «Проход запрещен»; - Провести зачистку помещения от строительного и бытового мусора вручную; - Демонтировать инженерное оборудование; - Отключить инженерные сети от городских питающих коммуникаций; - Демонтировать водомеры, газовые и электрические счётчики, систему вентиляции и электропроводку. - 2.2 Производство работ: Демонтаж надземной конструкции здания производить экскаватором на пневмоколесном ходу до дневной отметки поверхности земли. Основной метод разборки – обрушение конструкций. Разрушение производится методом «на себя». При разборке с помощью экскаватора работа выполняется в общем направлении сверху-вниз. Экскаватор устанавливается на расстояние не ближе 5–6 метров от стены здания. Разбираемые элементы сбрасываются вниз, где сортируются и временно складываются в специально отведенных местах. Последовательность демонтажа определяется с учётом обеспечения устойчивости и жесткости остающихся конструкций. До разборки фундаментов необходимо расчистить завалы над ними. Для этого использовать экскаватор с ковшом. Снос производить таким образом, чтобы к концу смены не оставалось неустойчивых и нависающих конструкций.			
Подп. и дата	2.3 Удаление материалов от разборки: Обрушенные конструкции необходимо дробить на более мелкие транспортабельные части экскаватором с ковшом. По мере накопления строительного мусора от разборки – сортировать их и складировать в местах временного хранения. После завершения механизированной разборки конструкций здания, образовавшийся строительный мусор грузить экскаватором на автосамосвалы и вывозить на полигон ТБО с целью дальнейшей утилизации.			
	3. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ			
Инв. № дубл.	3.1 Перечень основного необходимого оборудования, машин, механизмов и инструментов: Экскаватор с ковшом – 1 шт. Автосамосвалы – 4 шт.			
	3.2 Потребность в рабочих кадрах: Прораб – 1 чел. Машинист экскаватора – 1 чел. Рабочий – 5 чел. Водитель автосамосвала – 4 шт. Все рабочие и специалисты имеют необходимые знания и специальные допуски (разрешения) на производство данных работ.			
Взам. инв. №	4. ОСНОВНЫЕ УКАЗАНИЯ И МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ			
	- Ответственность за выполнение мероприятия по технике безопасности, охране труда, пожарной и экологической безопасности возлагается на руководителя работ, назначенного приказом; - Запрещается выполнять демонтажные работы при скорости ветра 15 м/с и более, при грозе или тумане, исключающих видимость в пределах фронта работ; - В местах производства демонтажных работ и в зоне работы основных машин и механизмов запрещается нахождение лиц, не имеющих непосредственного отношения к этим работам; - Присутствие людей и передвижение транспортных средств в зонах возможного падения грузов запрещается; - Опасную зону для нахождения людей выделить сигнальными ограждениями по ГОСТ 12.4.059-89 и табличками «Опасная зона. Проход запрещен»; - Все лица, находящиеся на строительной площадке, обязаны носить защитные каски; - При производстве демонтажных работ соблюдать требования «Правил по охране труда в строительстве», утвержденных Приказом Минтруда №336н от 01.06.2015 г.;			
Подп. и дата	- Лицо, ответственное за безопасное производство работ, обязано: 1) ознакомить рабочих с технологической картой; 2) следить за исправным состоянием инструментов, механизмов и приспособлений; 3) разъяснить работникам их обязанности и последовательность выполнения работ.			
	Инв. № подл.			

Схема демонтажа надземной части здания экскаватором с ковшом



					ПСС-207-23-ПОД-5-ГЧ			
					Снос объекта капитального строительства, расположенного по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д. 38	Стадия	Лист	Листов
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		П	3	5
Составил		Шаламов В.А.		11.2023				
Проверил					Схема демонтажа надземной части здания	ООО "ПРОЕКТСТРОЙСЕРВИС"		
Н.контр.								
ГИП		Шаламов В.А.		11.2023				
					Копировал	Формат	А3	

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1 Технологическая карта служит руководством по демонтажу подземной части (фундаментов) здания экскаватором с ковшом.

1.2 В состав работ, рассматриваемых картой, входят:

- подготовительные работы к разборке;
- демонтаж подземной части здания;
- удаление материалов от разборки.

2. ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2.1 До начала демонтажа выполнить подготовительные работы:

- Подготовить рабочие места (разместить бытовые помещения, завести необходимые механизмы, инструменты и приспособления);
- Огородить участки производства работ сигнальной лентой, расставить знаки безопасности;
- Обеспечить огороженную площадку первичными средствами пожаротушения и аптечкой первой медицинской помощи. Комплектацию

набора первичных средств пожаротушения согласовать с уполномоченной службой заказчика, ответственной за ПБ и ТБ;

- Приказом по организации назначить из ИТР лицо, ответственное за безопасное производство работ;
- Оформить наряд-допуск на производство демонтажных работ;
- При выполнении демонтажных работ выставить наблюдающего и установить сигнальные таблички: «Опасная зона», «Проход запрещен».

2.2 Производство работ:

К демонтажу фундаментов приступить только после того, как снесена надземная часть здания и расчищены завалы над ними.

Демонтировать столбчатый деревянный фундамент здания механизированным способом:

- произвести откопку фундамента экскаватором с ковшом;
- выполнить разрушение фундаментов на куски бензопилой или топором;
- произвести погрузку мусора от разборки на транспортные средства (автосамосвалы) и вывезти в места временного хранения материалов с последующим вывозом в места размещения (полигон ТБО).

2.3 Удаление материалов от разборки:

Фундаменты (при необходимости) следует дробить на более мелкие транспортабельные части бензопилой или топором.

По мере накопления строительного мусора от разборки фундаментов – скатировать их и складировать в местах временного хранения.

После завершения механизированной разборки фундаментов здания, образовавшийся строительный мусор грузить экскаватором на автосамосвалы и вывозить на полигон ТБО с целью дальнейшей утилизации.

3. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

3.1 Перечень основного необходимого оборудования, машин, механизмов и инструментов (для 1-го здания):

Экскаватор с ковшом – 1 шт.

Автосамосвалы – 4 шт.

3.2 Потребность в рабочих кадрах (для производства работ при демонтаже 1-го здания):

Прораб – 1 чел.

Машинист экскаватора (с ковшом) – 1 чел.

Рабочий – 5 чел.

Водитель автосамосвала – 4 шт.

Все рабочие и специалисты имеют необходимые знания и специальные допуски (разрешения) на производство данных работ.

4. ОСНОВНЫЕ УКАЗАНИЯ И МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Ответственность за выполнение мероприятия по технике безопасности, охране труда, пожарной и экологической безопасности возлагается на руководителя работ, назначенного приказом;

- Запрещается выполнять демонтажные работы при скорости ветра 15 м/с и более, при грозе или тумане, исключающих видимость в пределах фронта работ;

- В местах производства демонтажных работ и в зоне работы основных машин и механизмов запрещается нахождение лиц, не имеющих непосредственного отношения к этим работам;

- Присутствие людей и передвижение транспортных средств в зонах возможного падения грузов запрещается;

- Опасную зону для нахождения людей выделить сигнальными ограждениями по ГОСТ 12.4.059-89 и табличками «Опасная зона. Проход запрещен»;

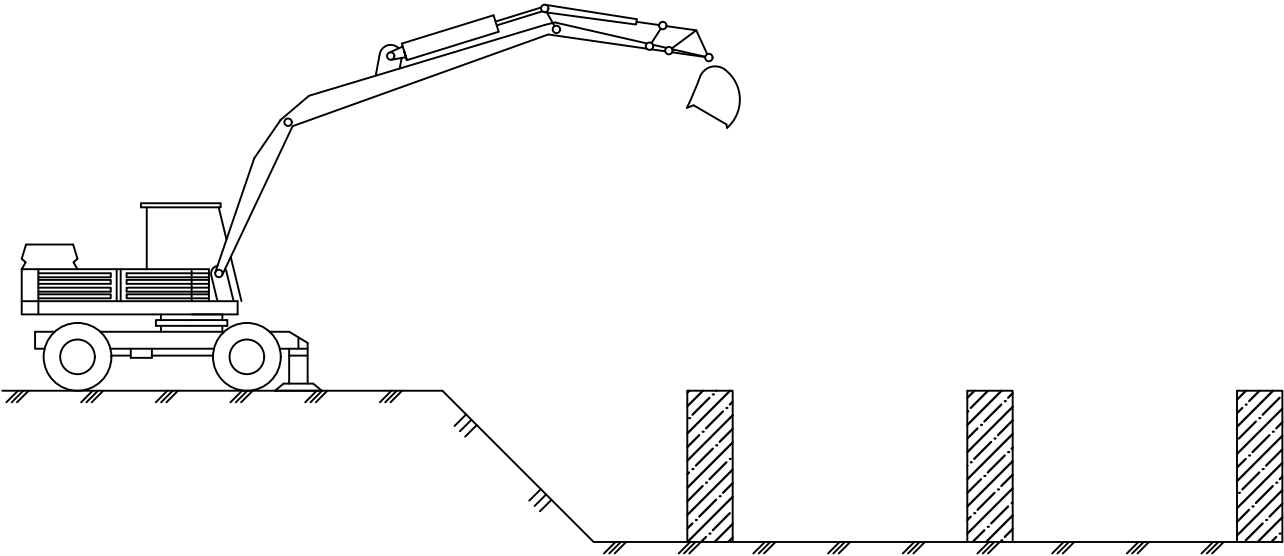
- Все лица, находящиеся на строительной площадке, обязаны носить защитные каски;

- При производстве демонтажных работ соблюдать требования «Правил по охране труда в строительстве», утвержденных Приказом Минтруда №336н от 01.06.2015 г.;

- Лицо, ответственное за безопасное производство работ, обязано:

- 1) ознакомить рабочих с технологической картой;
- 2) следить за исправным состоянием инструментов, механизмов и приспособлений;
- 3) разъяснить работникам их обязанности и последовательность выполнения работ.

Схема демонтажа подземной части (фундаментов) здания



Согласовано

Взам. инв.

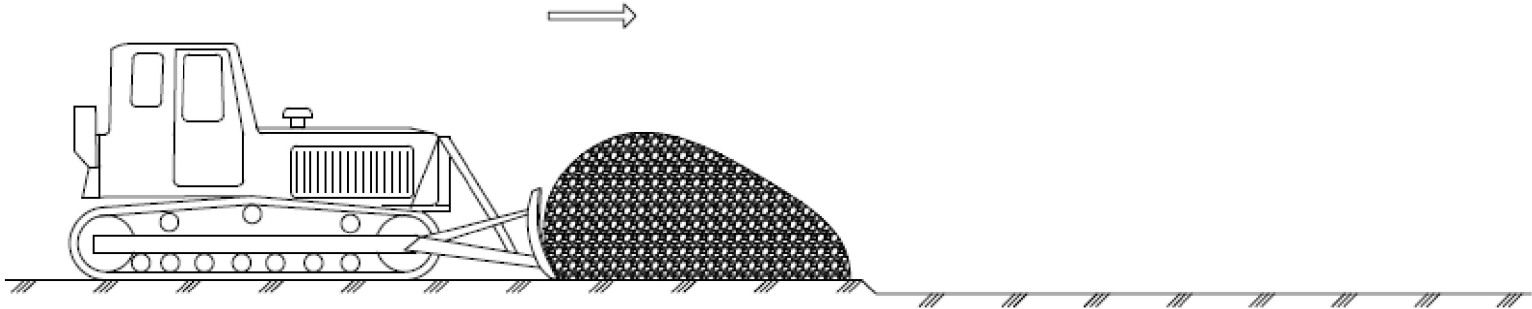
Подп. и дата

Инв. подл.

ПСС-207-23-ПОД-5-ГЧ

						ПСС-207-23-ПОД-5-ГЧ					
						Снос объекта капитального строительства, расположенного по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д.38	Стадия	Лист	Листов		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		П	4	5		
Составил	Шаламов В.А.				11.2023						
Проверил											
						Схема демонтажа подземной части (фундаментов) здания	ООО "ПРОЕКТСТРОЙСЕРВИС"				
Н.контр.											
ГИП	Шаламов В.А.				11.2023						

Схема планировки территории бульдозером



Технологическая карта на планировку территории после сноса объекта капитального строительства

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1 Технологическая карта служит руководством по планировке территории бульдозером после сноса объекта методом обрушения

2. ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2.1 Производство работ:
К планировке территории приступить только после того, как демонтированы все конструкции здания. До планировки необходимо произвести зачистку площадки. Строительный мусор вывозится с площадки полностью (на полигон ТБО).
Планировка территории производится следующим образом:
Грунт доставляют к месту укладки автосамосвалами, а затем небольшими порциями сталкивают бульдозерами с бровки котлована. Далее привозной грунт разравнивают бульдозером.


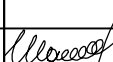
3. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

3.1 Перечень основного необходимого оборудования, машин, механизмов и инструментов:
Бульдозер — 1 шт.
Автосамосвалы — 2 шт.

3.2 Потребность в рабочих кадрах:
Прораб — 1 чел.
Машинист бульдозера — 1 чел.
Рабочий — 2 чел.
Водитель автосамосвала — 2 чел.
Все рабочие и специалисты имеют необходимые знания и специальные допуски (разрешения) на производство данных работ.

4. ОСНОВНЫЕ УКАЗАНИЯ И МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Ответственность за выполнение мероприятия по технике безопасности, охране труда, пожарной и экологической безопасности возлагается на руководителя работ, назначенного приказом;
- Запрещается выполнять демонтажные работы при скорости ветра 15 м/с и более, при грозе или тумане, исключающих видимость в пределах фронта работ;
- В местах производства демонтажных работ и в зоне работы основных машин и механизмов запрещается нахождение лиц, не имеющих непосредственного отношения к этим работам;
- Присутствие людей и передвижение транспортных средств в зонах возможного падения грузов запрещается;
- Опасную зону для нахождения людей выделить сигнальными ограждениями по ГОСТ 12.4.059-89 и табличками «Опасная зона. Проход запрещен»;
- Все лица, находящиеся на строительной площадке, обязаны носить защитные каски;
- При производстве демонтажных работ соблюдать требования «Правил по охране труда в строительстве», утвержденных Приказом Минтруда №336н от 01.06.2015 г.;
- Лицо, ответственное за безопасное производство работ, обязано:
 - 1) ознакомить рабочих с технологической картой;
 - 2) следить за исправным состоянием инструментов, механизмов и приспособлений;
 - 3) разъяснить работникам их обязанности и последовательность выполнения работ.

					ПСС-207-23-ПОД-5-ГЧ			
					Снос объекта капитального строительства, расположенного по адресу: ХМАО-Югра, г. Югорск, ул. Мира, д.38	Стадия	Лист	Листов
						П	5	5
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Схема планировки территории бульдозером	ООО "ПРОЕКТСТРОЙСЕРВИС"		
Составил		Шаламов В.А.		11.2023				
Проверил								
Н.контр.								
ГИП		Шаламов В.А.		11.2023				

ПРИЛОЖЕНИЯ

Инв. № ориг							ПСС-207-23-ПОД-5			
	Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
	Составил		Шаламов В.А.			11.2023	Приложения	Стадия	Лист	Листов
	Проверил							П	1	32
								ООО «ПРОЕКТСТРОЙСЕРВИС»		
	Н.контр.									
	ГИП		Шаламов В.А.			11.2023				

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель главы города – директор
департамента жилищно-коммунального
и строительного комплекса
администрации города Югорска



Р.А. Ефимов

2023 г.

Задание

на разработку проекта организации работ по сносу аварийных и ветхих
жилых домов в городе Югорске

Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1. Общие данные	
1.1. Основание для проектирования	1) Муниципальная программа «Развитие жилищной сферы», утвержденной постановлением администрации города Югорска от 31.10.2018 № 3011; 2) Муниципальная программа «Автомобильные дороги, транспорт и городская среда», утвержденной постановлением администрации города Югорска от 29.10.2018 № 2986;
1.2. Источник финансирования	Бюджет города Югорска
1.3. Полное наименование Заказчика	Департамент жилищно-коммунального и строительного комплекса администрации города Югорска, 628260, Россия, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Югорск, ул. Механизаторов, 22
1.4. Стадийность проектирования	1) Проектная документация
1.5. Цель проектирования	1) Разработка проекта организации работ по сносу объектов капитального строительства (аварийного и ветхого жилья) на территории муниципального образования город Югорск с учётом технических и технологических решений, действующих нормативов, технологических правил при проведении работ, требований к охране труда и экологической обстановке для последующего демонтажа соответствующих объектов. 2) В проектно-сметной документации необходимо предусмотреть условие, что в результате выполненных работ по сносу объектов капитального строительства, Муниципальный заказчик должен получить выровненную территорию, освобожденную от аварийных строений, сооружений и мусора (включая демонтаж фундаментов и засыпку котлована песком до уровня проезжей части).
1.6. Функциональное назначение и проектная мощность	✓ Жилой дом расположенный по адресу: г. Югорск, ул. Попова, д.62 (год постройки – 1970 г., число этажей – 2; строительный объём – 1137,0 куб.м.; средняя внутренняя высота помещений – 2,4 м; общая площадь здания – 366,6 кв.м.; количество квартир – 8) ✓ Жилой дом расположенный по адресу: г. Югорск, ул. Садовая, д.78 (год постройки – 1988 г., число этажей – 2; строительный объём – 3252,0 куб.м.; средняя внутренняя высота помещений – 2,50 м; общая площадь здания – 828,7

1

Ив.№ орг	Подпись и дата	Взам. инв.№
Изм	Кол.уч	Лис
№д	Подпис	Дат

Инв.№ ориг	Подпись и дата	Взам. инв.№

	<p>кв.м.; количество квартир – 12)</p> <p>✓ Жилой дом расположенный по адресу: г. Югорск, ул. Таёжная, д.22А (год постройки – 1983 г.; число этажей – 2; строительный объём – 2696,0 куб.м.; средняя внутренняя высота помещений – 2,50 м; общая площадь здания – 834,0 кв.м.; количество квартир – 12)</p> <p>✓ Жилой дом расположенный по адресу: г.Югорск, ул. Мира, д.61 (год постройки – 1986 г.; число этажей – 2; строительный объём – 1417,0 куб.м.; средняя внутренняя высота помещений – 2,37 м; общая площадь здания – 419,4 кв.м.; количество квартир – 6)</p> <p>✓ Жилой дом расположенный по адресу: г. Югорск, ул. Мира, д.38 (год постройки – 1978 г.; число этажей – 2; строительный объём – 1568,0 куб.м.; средняя внутренняя высота помещений – 2,35 м; общая площадь здания – 533,8 кв.м.; количество квартир – 8)</p> <p>✓ Жилой дом расположенный по адресу: г. Югорск, ул. Энтузиастов, д.2 (год постройки – 1987 г.; число этажей – 2; строительный объём – 5746,0 куб.м.; средняя внутренняя высота помещений – 2,50 м; общая площадь здания – 1724,0 кв.м.; количество квартир – 32)</p> <p>✓ Жилой дом расположенный по адресу: г. Югорск, ул. Мира, д.53 (год постройки – 1985 г.; число этажей – 2; строительный объём – 3460,0 куб.м.; средняя внутренняя высота помещений – 2,50 м; общая площадь здания – 1143,3 кв.м.; количество квартир – 16)</p> <p>✓ Жилой дом расположенный по адресу: г. Югорск, ул. Спортивная, д.12 (год постройки – 1973 г.; число этажей – 1; строительный объём – 354 куб.м.; средняя внутренняя высота помещений – 2,4 м; количество квартир – 2)</p> <p>✓ Жилой дом расположенный по адресу: г. Югорск, ул. Советская, д.63 (год постройки – 1981 г.; число этажей – 1; строительный объём – 612 куб.м.; средняя внутренняя высота помещений – 2,60 м; общая площадь здания – 186,6 кв.м.; количество квартир – 2)</p>
	<p><u>1) Общие сведения:</u></p> <p>- Климатический район - 1;</p> <p>- Подрайон – ID ;</p> <p>- Ветровой – II;</p> <p>- Снеговой район – V;</p> <p>- Зона влажности – нормальная;</p> <p>- Глубина промерзания грунтов - (2.4м-2.88м).</p> <p>Климатические данные необходимо учитывать по СП 131.13330.2012 Строительная климатология. Актуализированная редакция СНиП 23-01-99*</p> <p><u>2) Наименование и адреса объектов:</u></p> <p>- г. Югорск, ул. Попова, д.62;</p> <p>- г. Югорск, ул. Садовая, д.78;</p> <p>- г. Югорск, ул. Таёжная, д.22А;</p> <p>- г. Югорск, ул. Мира, д.61;</p> <p>- г. Югорск, ул. Мира, д.38;</p> <p>- г. Югорск, ул. Энтузиастов, д.2;</p> <p>- г. Югорск, ул. Мира, д.53;</p> <p>- г. Югорск, ул. Спортивная, д.12;</p> <p>- г. Югорск, ул. Советская, д.63</p>
1.8. Исходные данные для	✓ Технические паспорта (либо их копии) объектов;

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

проектирования	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Выписки из ЕГРН об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости ✓ Заключения о признании жилых домов непригодными для постоянного проживания; ✓ Технические заключения по результатам обследования технического состояния зданий ✓ Условия отключения от сетей инженерно-технического обеспечения <p>Сбор недостающих исходных данных проектная организация осуществляет самостоятельно.</p>
2. Основные требования	
2.1. Требования к выполнению инженерных изысканий	Не требуется
2.2. Требования к составу и содержанию проектной документации	<p>1) Предусмотреть разработку проектной документации в соответствии с требованиями письма Министерства регионального развития РФ от 22.06.2009 г. № 19088-СЖ/08 «О разъяснении норм Положения о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».</p> <p>2) Состав проектной документации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - раздел «Проект организации строительства» Подраздел «Проект организации работ по сносу объектов капитального строительства» - раздел «Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства»; <p>3) Проектно-сметная документация должна быть разработана отдельно на каждый объект капитального строительства, подлежащий сносу (отдельно на бумажном носителе и отдельные файлы в электронном виде), совмещение проектно-сметной документации на несколько объектов не допускается.</p> <p>4) Проектной организации необходимо разработать в установленной форме ведомости объёмов работ (по каждому объекту).</p> <p>5) В проектно-сметной документации необходимо предусмотреть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установку ограждения строительной площадки (в местах движения пешеходов забор должен иметь козырёк и тротуар с ограждением от проезжей части улицы) (при необходимости); - обозначение выездов и въездов на строительную площадку специальными знаками или указателями (при необходимости); - установку информационного щита с наименованием Подрядчика и указанием адреса, телефона, сроков строительных работ (при необходимости); - обеспечение сохранности элементов благоустройства прилегающей территории, конструкции соседних строений, сооружений, обеспечение их восстановления до исходного состояния в случае повреждения за счёт Подрядчика без увеличения стоимости работ; - демонтаж конструкций здания, включая фундаменты (обоснование принятого метода сноса аварийного жилья); - мероприятия по рекультивации и благоустройству земельного участка (засыпку котлована после демонтажа фундаментов и планировку земельного участка); - обеспечение своевременного вывоза (транспортировки) строительного мусора и отходов (не допуская загромождения площадки вокруг объекта) на полигон ТБО в соответствии с действующими нормативными документами в области экологии

3

Ив.№ орг	Подпись и дата	Взам. инв. №				
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	
ПСС-207-23-ПОД-5						Лист
						4

	и охраны окружающей среды; - отсыпку земельного участка песком строительным среднезернистым до уровня проезжей части ; 6) Проектная документация должна соответствовать требованиям: -«Градостроительного кодекса Российской Федерации» от 29.12.2004г. № 190-ФЗ; -Федерального закона от 27.12.2002г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании»; -Федерального закона от 30.12.2009г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»; -МДС 12-46.2008 «Методические рекомендации по разработке и оформлению проекта организации строительства, проекта организации работ по сносу (демонтажу), проекта производства работ; -СП 48.13330.2011 «Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004»; -СНиП 12-03-2001. «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»; -СНиП 12-04-2002. «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Общие требования» и др.
2.3. Схема планировочной организации земельного участка	Не требуется
2.4. Охрана окружающей среды	Охрану окружающей среды обеспечить в соответствии с требованиями: - Федерального закона от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; - Федерального закона от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
2.5. Требования о выполнении противопожарных мероприятий	Пожарную безопасность обеспечить в соответствии с требованиями: - Федерального закона № 123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
2.6. Требования к составу сметной документации	1) Сметную документацию разработать на основании Методики определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации (согласно приказа Минстроя РФ от 4 августа 2020 г. № 421/пр, в редакции приказа Минстроя России от 7 июля 2022 года №577/пр). 2) Пересчёт в текущий уровень цен выполнить путём применения индексов изменения сметной стоимости на период разработки сметной документации. Для определения текущей стоимости строительства применить индексы изменения сметной стоимости строительства по данным Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (публикуются ежеквартально). 3) При отсутствии во ФГИС ЦС данных о сметных ценах в текущем уровне цен на отдельные материалы, изделия, конструкции и оборудование, а также сметных нормативов на отдельные виды работ и услуг допускается определение их сметной стоимости по наиболее экономичному варианту, определённом на основании сбора информации о текущих

4

Инв.№ ориг	Подпись и дата	Взам. инв.№	<p>стоимости строительства применить индексы изменения сметной стоимости строительства по данным Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (публикуются ежеквартально).</p> <p>3) При отсутствии во ФГИС ЦС данных о сметных ценах в текущем уровне цен на отдельные материалы, изделия, конструкции и оборудование, а также сметных нормативов на отдельные виды работ и услуг допускается определение их сметной стоимости по наиболее экономичному варианту, определённом на основании сбора информации о текущих</p>								
			4								
										ПСС-207-23-ПОД-5	Лист
											5
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат						

	<p>ценах (конъюнктурный анализ). Результаты конъюнктурного анализа оформить в соответствии с рекомендуемой формой приведенной в приложении №1 к приказу №421/пр от 04.08.2020г. (ред. приказа Минстроя России от 7 июля 2022 года №577/пр) и подписать муниципальным заказчиком.</p> <p>4) При разработке сметной документации использовать комплекс, прошедший сертификацию соответствия в порядке, установленном Федеральным законом «О техническом регулировании» (принять программный комплекс «Гранд-смета»).</p>
3. Дополнительные требования	
3.1.Необходимость проведения обследования существующих зданий и сооружений	При необходимости
3.2.Необходимость выполнения обмерных работ	Выполнить обмерные работы в объеме, необходимом для разработки проектной документации.
3.3. Требования к оформлению и сдаче проектной документации	<p>- Проектная документация предоставляется на бумажном носителе в количестве 3-х экземпляров и в электронном виде (1 CD-диск);</p> <p>Проектную документацию оформить в соответствии с ГОСТ 21.001-2013 «Система проектной документации для строительства. Общие положения».</p> <p>Разделы проектной документации необходимо выделить в отдельные тома (книги) в твердом переплете.</p>
3.4.Необходимость проведения авторского надзора	Не требуется
3.5.Особые условия	<p>1) Сроки окончания выполнения работ 1 месяц с даты заключения муниципального контракта;</p> <p>2) Принятые в документации решения должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм и правил, действующих на территории РФ, и обеспечивать безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий;</p> <p>3) Договор с экспертным органом (негосударственная экспертиза) на проведение экспертизы в объеме проверки достоверности определения сметной стоимости заключает Муниципальный заказчик»;</p> <p>4) Подрядчик оказывает содействие Муниципальному заказчику при проведении негосударственной экспертизы в объеме проверки достоверности определения сметной стоимости (устраняет замечания, выявленные в проектной документации при проведении проверки).</p>
3.6. Требование о наличии свидетельств о допуске на отдельные виды работ у проектной организации	Подрядчик обязан иметь все допуски и разрешения, установленные законодательством РФ для выполнения проектных работ, а также являться членом СРО в области архитектурно-строительного проектирования.
3.7. Необходимость проведения согласований на этапе выполнения проектных работ	Согласование проектных решений производится проектировщиком в установленном порядке со всеми заинтересованными организациями, необходимость согласования с которыми определяется действующими нормативными документами, особенностями объекта и мотивированным решением.

Инв.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв.№				
			Изм	Кол.уч	Лис	№д
			Подпис	Дат		
ПСС-207-23-ПОД-5						Лист
						6

3.9.Требования к сдаче проектной документации, сформированной в форме электронного документа	Предусмотреть разработку электронной версии проектной документации в соответствии с требованиями приказа Минстроя России от 12.05.2017 №783/пр
--	--

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора департамента
жилищно-коммунального и
строительного комплекса

Е.В. Цымерман 
« 30 » ОКТАБРЯ 2023 год

СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления ЖКХ
департамента жилищно-коммунального и
строительного комплекса

П.С. Нимой 
« 30 » ОКТАБРЯ 2023 год

Исполнитель: заместитель начальника отдела
подготовки строительства Управления строительства
Ваганин Дмитрий Михайлович
vaganin_DM@ugorsk.ru
Тел. 8(34675)7-04-56

Инв.№ ориг	Подпись и дата	Взам. инв.№							ПСС-207-23-ПОД-5	Лист 7
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат		

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Ханты-Мансийский автономный округ

Югорское подразделение
Филиала ФГУП «Ростехинвентаризация» по ХМАО-Югра

Область Тюменская
Город Югорск

Технический паспорт
На жилой дом

№ 38 по улице Мира г.Югорск Лит. А

Инвентарный номер	71:187:001:004975130
Реестровый номер	301006:001:004975130
Кадастровый номер	86:00:000000:0000:71:187:001:004975130

Паспорт составлен по состоянию на « 30 » октября 2006 г.

Начальник
Югорского подразделения



Зарецкая Г.В

Изм.	Кол.уч.	Лис.	№д	Подпис	Дат
Инд.№ ориг	Подпись и дата	Взам.инв.№			

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат
-----	--------	-----	----	--------	-----

ПСС-207-23-ПОД-5					
------------------	--	--	--	--	--

Лист
8

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

На жилой дом № 38 литер А
По ул. Мира
город Югорск

Квартал № _____
Инвентарный № _____
шифр _____

I. Общие сведения

Серия, тип проекта _____
Год постройки 1978 Переоборудовано (надстроено) в _____ году
Год последнего капитального ремонта _____
Число этажей 2 Строительный объем 1568 куб.м
Число лестниц 2 шт. Их уборочная площадь 29,7 кв.м.
Уборочная площадь общих коридоров и мест общего пользования 1,9 кв.м.
Средняя внутренняя высота помещений 2,35 м
Площадь здания (с лоджиями, балконами, шкафами, коридорами и лест.клетками) 533,8 кв.м.
Из нее: жилые помещения: площадь квартир с учетом балконов 502,2 кв.м.
общая площадь квартир 473,1 кв.м.
в том числе жилой площади 249,1 кв.м.
средняя площадь квартиры 31,1 кв.м.

Распределение жилой площади

№ пп	жилая площадь находится:	количество		Жилая площадь	текущие изменения на 07.12.06					
		жилых квартир	жилых комнат		Количество		жилая площадь	количество		жилая площ.
					жилых квартир	Жилых комнат		жилых квартир	жилых комнат	
1.	в квартирах	8	20	246,7	8	20	249,1			
2.	в помещениях коридорной системы									
3.	в общежитиях									
4.	служеб. жилая площадь									
5.	маневр. жилая площадь									

Из общего числа жилой площади находится:

6.	а) в мансардах								
	б) в подвалах								
	в) в подкол. этажах								
	г) в бараках								

Распределение квартир по числу комнат (без общежитий, коридорной системы)

№ пп	КВАРТИРЫ	Число квартир	Их жилая площадь	Текущие изменения			
				Число квартир	Их жилая площадь	Число квартир	Их жилая площадь
1	Однокомнатные						
2	Двухкомнатные	4	105,2	4	105,7		
3	Трехкомнатные	4	141,5	4	143,4		
4	Четырехкомнатные						
5	Пятикомнатные						
6	Шестикомнатные						
7	Семь и более комнат						
	ВСЕГО:	8	246,7		249,1		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № ориг

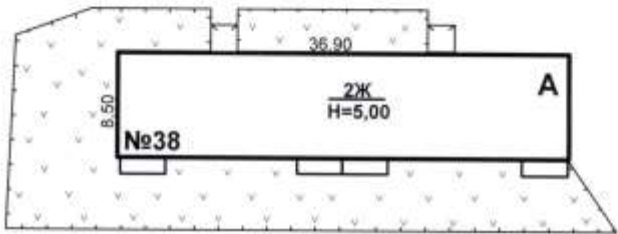
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат
-----	--------	-----	----	--------	-----

ПСС-207-23-ПОД-5

Лист

9

План земельного участка М 1:500



- ул. Мира -



Госстрой РФ	Югорское подразделение филиала ФГУП "Ростех-вентризация" по Ханты-Мансийскому автономному округу - Нур-Олан		Инвентарный № 437
Лист №	План земельного участка лит. А по ул. Мира, 38 в г. Югорске		Масштаб 1:500
Дата	Исполнитель	Ф.И.О.	Подпись
	Выполнил	Яковлева М.В.	<i>Яковлева М.В.</i>
	Проверил	Шипулина Т.Н.	<i>Шипулина Т.Н.</i>
	Начальник	Зарецкая Г.В.	<i>Зарецкая Г.В.</i>

Инв. № ориг	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

II. Экспликация земельного участка (в кв.м.)

дата записи	Площадь участка				Незастроенная площадь									
	По землестр. документам	фактически	В том числе		Асфальт-покрытие		прочие замощения	Площадки (оборудован)		грунт	Под зелеными насаждениями			
			Застроен.	Не асфальт.	проезда	трогуара		детские	Спортивные		Придомовой сквер	Газон деревьями	Газоны, цветники, клумбы	Плодовый сад
30.10.2006			340,0											

III. Уборочная площадь (в кв.м.)

Дата записи	дворовая территория								уличный тротуар				Кроме того арочн. проезд		
	Всего	в том числе							Всего	в том числе					
		Бетонные покрытия		Прочие замощения	Площадки (оборудов.)		Грунт	Зеленые насаждения		Зелен.	Насажд. грунт	грунт			
		Проезда	Тротуара		Детские	спорт									

IV. Сведения о принадлежности

Дата записи	Субъект права: Для граждан – фамилия, имя, отчество Для юридических лиц – по Уставу	Документы, подтверждающие право собственности, владения, пользования	Доля (часть,литера)

Инв.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв.№

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Нежилые помещения: полезная площадь

кв.м.

№ ПП	КЛАССИФИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ	ОСНОВНАЯ		ВСПОМОГАТ.		ТЕКУЩИЕ ИЗМЕНЕНИЯ							
		ОБЩ.	АРЕН-ДУЕМ	ОБЩ.	АРЕН-ДУЕМ	ОСНОВНАЯ		ВСПОМ.		ОСНОВНАЯ		ВСПОМ.	
						ОБЩ.	АРЕН-ДУЕМ	ОБЩ.	АРЕН-ДУЕМ	ОБЩ.	АРЕН-ДУЕМ	ОБЩ.	АРЕН-ДУЕМ
	Жилая в нежил. помещ.												
	Торговая												
	Производственная												
	Складская												
	Бытовые обслуживания												
	Гаражи												
	Учреждения												
	Обществ. питания												
	Школьная												
	Учебно-научная												
	Лечебно-санитарная												
	Культпросвет												
	Театров и зрел. предпр.												
	Творческие мастерские												
	прочие												
	ВСЕГО:												

В том числе площадь, используемая жилищной конторой для собственных нужд

кв.м.

Используемые помещения	основ.	вспом.	Текущие изменения			
			основ.	вспом.	основ.	вспом.
1. учрежденческая						
а) жилищная контора						
б) комнаты детские, кружки						
2. культурно-просветительская						
а) красные уголки, клубы						
3. прочая						
а) мастерские						
б) склады жилищных контор						
в) тепловузлы						
г) котельная						
в том числе на газе						
на твердом топливе						
ИТОГО:						

Ив.№ ориг	Подпись и дата	Взам. инв.№

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

ПСС-207-23-ПОД-5

Лист

12

VII. Техническое описание холодных пристроек и тамбуров

Литер по плану	Назначение	этажность	Описание конструктивных элементов и их удельные веса									№ сборника	№ таблицы	Уд. Вес объекта %	Износ %
			Фундамент	Стены и перегород.	Перекрытия	Крыша	Полы	Оконные проемы	Дверные проемы	Отделочные работы	Вн.санитарно- и электротехн.устр-ва				

VIII. Исчисление площадей и объемов здания и его частей (подвалов, полуподвалов и пристроек)

Литера по плану	Наименование здания и его частей	Формулы подсчета, м ²	Площадь, м ²	Высота, м	Объем, м ³
А	Жилой дом	36,90 x 8,50	313,7	5,00	1568
		(3,72x1,15)x2 7,14x1,15	16,8		
	Крыльца	(2,20x2,17)x2	9,5		
	Итого		340,0		

Инв.№ ориг	Подпись и дата	Взам. инв.№							ПСС-207-23-ПОД-5	Лист
										15
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат		

IX. Благоустройство жилой площади

Дата записи			30.10.06				
Водопровод			+				
канализация		центральная					
		центральная	+				
отопление	печное						
	печное газовое						
	центральное	от АГВ					
		от ТЭЦ Минэнерго					
		от собствен. котел.	на твердом топливе				
			на газе				
		от групп. или кварт. котел.	на твердом топливе				
			на газе	+			
калориферы							
ванны	с горячим водоснабжением		+				
	с газовыми колонками						
	с дровяными колонками						
	без колонок и горячей воды						
горячее водоснабжение		От колонок					
		центральное	+				
газоснабжение							
		центральное	+				
мусоропровод							
лифты							
Напряжение, вт		220	+				
		320					

[illegible]

Х. Описание конструктивных элементов здания и определение износа

Литера **А** Год постройки **1978** Число этажей **II**
Группа капитальности **IV** Вид внутренней отделки **простая**

Наименование конструктивных элементов		Описание конструктивных элементов	Техническое состояние	Удельный вес по таблице	Поправки к удельному весу %	Удельный вес конструктивного элемента с поправкой	Износ в %	% износа к строению	Техн. измен. износа %	
									элемента	К строению
Фундаменты		Ж/б ленточный	Искривление, повреждение значительная осадка	6	1	6	60	3,60		
Стены		брусчатые	Следы увлажнения, гнили,	30	1	30	65	19,5		
Перегородки		деревянные	неравномерная осадка							
перекрытия	Чердачное	Деревянное утепленное	Глубокие трещины, следы увлажнения	10	1	10	60	6,0		
	Междуэтажные	Деревянное утепленное								
	Надподвальное									
Кровля		шифер	Отколы и трещины, протечки	7	1	7	50	3,5		
Полы		Дощатые, линолеум	Прогибы и просадки, местами изломы	10	1	10	65	6,5		
проемы	Оконные	Двойные створные	Переплеты расшатаны, зазоры и трещины	10	1	10	65	6,5		
	Дверные	Простые вх.								
Внутренняя отделка		Сухая шт., обои, ВЭ, побелка	Отпадение, трещины, загрязнение	7	1	7	50	3,5		
Наружная отделка		Обшит доской								
Сан. и электротехнич. устройства	Отопление	+		7,1	1	7,1	65	4,62		
	Водопровод	+								
	Канализация	+								
	Г. водоснабж.	+								
	Ванны	+		2,5	1	2,5	65	1,63		
	Электроосвещение	+								
	Телефон	+								
	газ	+								
Лестницы		+		3	1	3	65	1,95		
Прочие работы		+		7,4	1	7,4	65	4,8		
Итого:				100		100,0		62,1		


Процент износа: **62%**

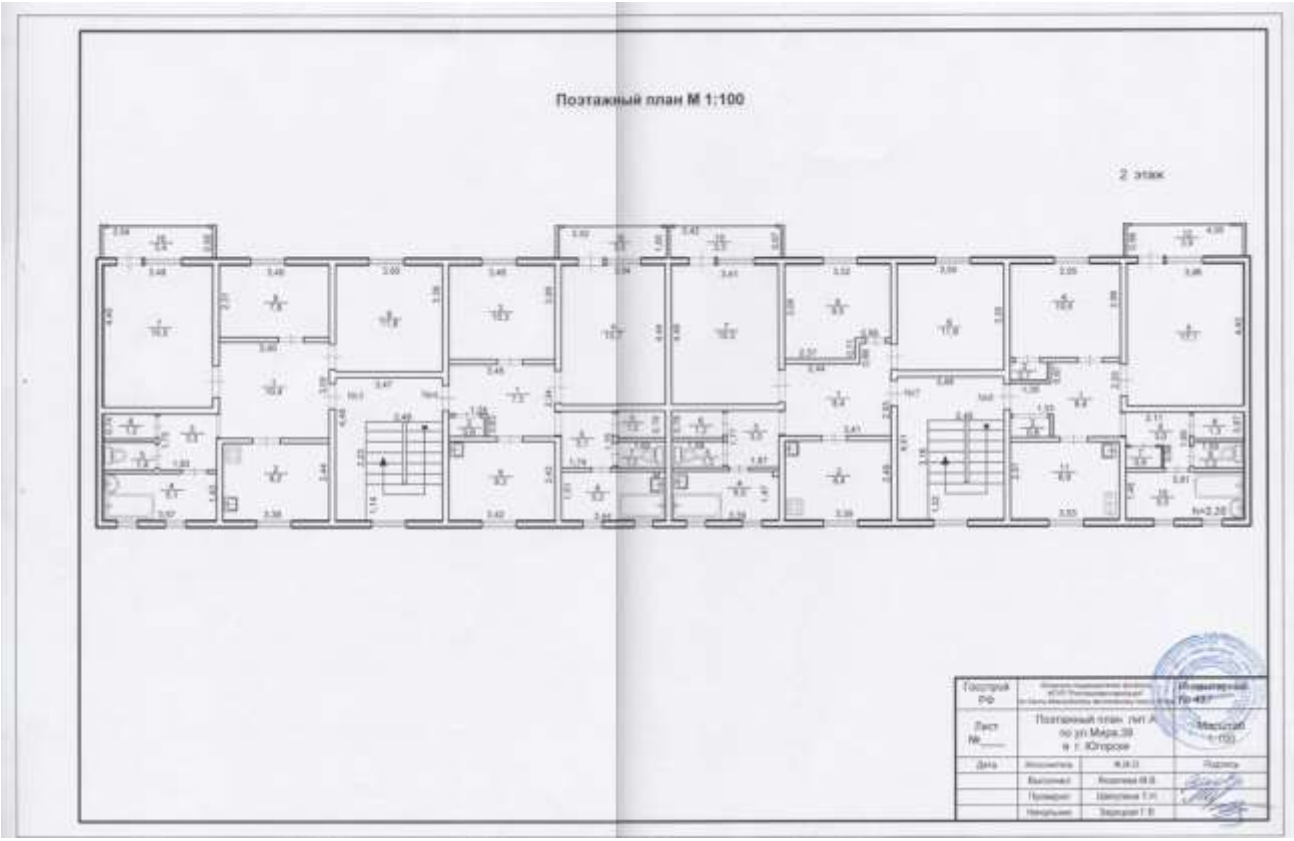
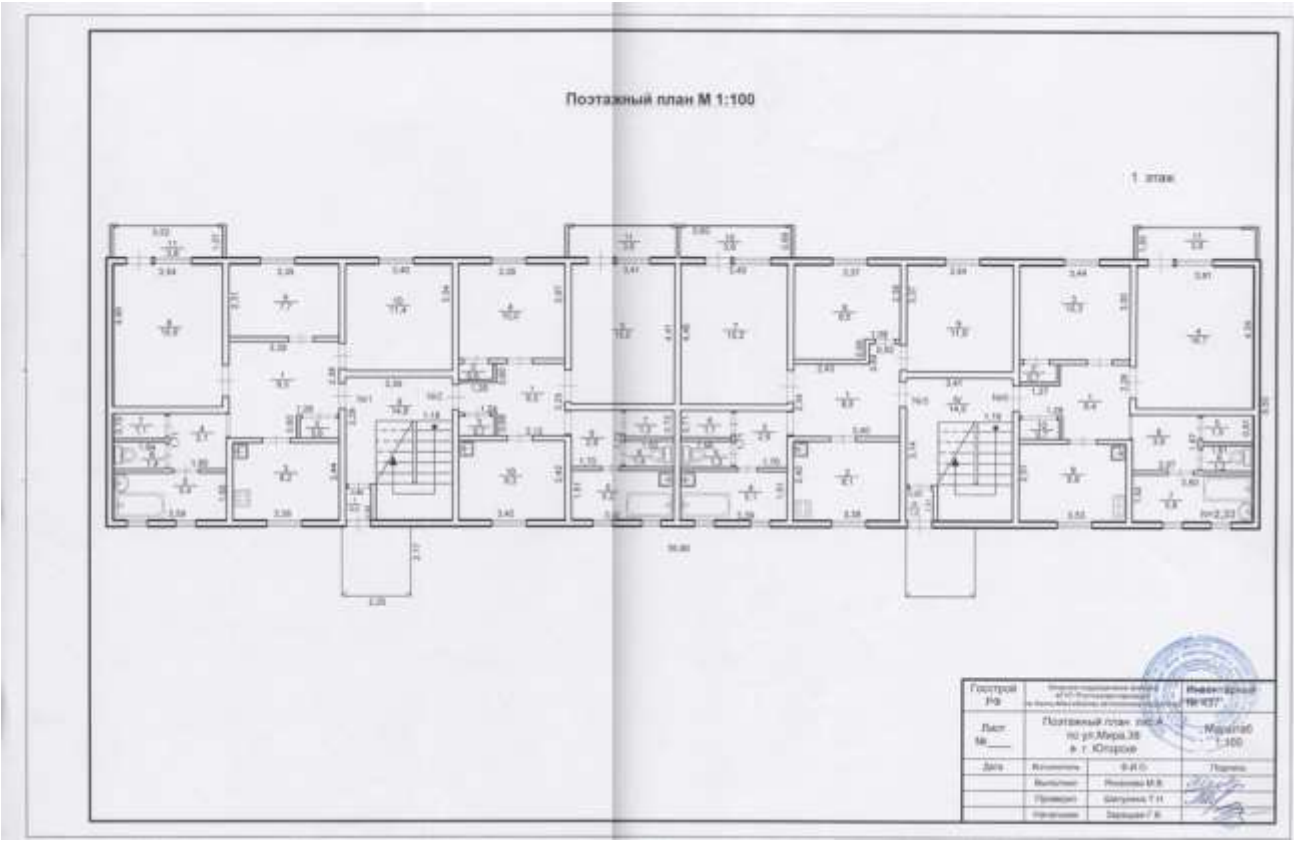
Инв.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв.№

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

XI. Исчисление восстановительной и действительной стоимости здания и его частей

Литер по плану	Наименование строений и пристроек	№ сборника	№ таблицы	Ст-ть по таблице	Поправки к стоимости в коэффициентах							Ст-ть ед.измер.после поправ.коэф.	Объем или площадь	Восстановит.стоим.в руб	% износа	Действит.стоим.в руб	
					Удел. вес строения	На высоту пом-ния	На ср. пл. квартир		Отклон. от группы капитальности	На наруж .отделку	Климатич. Р-он						Удел.вес строения после поправок
А	Жилой дом	4	16	33,2	1,0	1,08	1,0			1,03	1,06	1,18	39,18	1568	61434	62	23345

Инв.№ орг	Подпись и дата	Взам. инв.№							Лист		
										ПСС-207-23-ПОД-5	18
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат						



Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № ориг

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

ЭКСПЛИКАЦИЯ
к поэтажному плану здания (строения)

расположенного в городе Югорске

Мира

дом №38

литера по плану	этаж	номер помещения (квартиры)	номер комнаты, кухни, корид. и т.д.	Назначение помещений: жилая комната, кухня и т.д.	Формула подсчета частей помещения	Площадь квартиры с учетом площади балкона	в т.ч. площадь				Высота помещений по внутреннему обмеру	Площадь помещений общего пользования	Самостоятельно возведенная или переоборудованная площадь	Примечания
							Общая площадь квартиры	из нее		подсобная				
								жилая	подсобная					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
А	1	1	1	Коридор	3,38x2,86 + 1,28x0,60	9,3	9,3		9,3		2,33			
			2	Шкаф		0,6	0,6		0,6					
			3	Кухня	3,38x2,44	8,2	8,2		8,2					
			4	Коридор	1,80x1,71	3,1	3,1		3,1					
			5	Ванная	3,59x1,50	5,4	5,4		5,4					
			6	Туалет	1,64x0,85	1,4	1,4		1,4					
			7	Кладовая	1,84x0,70	1,1	1,1		1,1					
			8	Комната	3,54x4,49	15,9	15,9	15,9						
			9	Комната	3,35x2,31	7,7	7,7	7,7						
			10	Комната	3,40x3,34	11,4	11,4	11,4						
			11	Балкон	3,52x1,07	3,8				3,8				
			Итого по кв.№1			67,9	64,1	35,0	29,1	3,8				
					3,56x2,25 + 1,24x0,66 + 1,20x0,60									
		2	1	Коридор		6,0	6,0		6,0					нет доступа по данным 30.05.98г.
		2	Шкаф		0,7	0,7		0,7						
		3	Шкаф		0,6	0,6		0,6						
		4	Комната	3,38x2,97	10,0	10,0	10,0							
		5	Комната	3,41x4,41	15,0	15,0	15,0							
		6	Коридор	1,70x1,73	2,9	2,9		2,9						
		7	Кладовая	1,62x0,72	1,2	1,2		1,2						
		8	Туалет	1,62x0,84	1,4	1,4		1,4						
		9	Ванная	3,42x1,51	5,2	5,2		5,2						
		10	Кухня	3,42x2,42	8,3	8,3		8,3						
		11	Балкон		3,8				3,8					
			Итого по кв.№2			55,1	51,3	25,0	26,3	3,8				
		5	1	Коридор	3,40x2,34 + 0,92x0,64	8,5	8,5		8,5					
			2	Кухня	3,38x2,40	8,1	8,1		8,1					
			3	Коридор	1,70x1,71	2,9	2,9		2,9					
			4	Ванная	3,39x1,51	5,1	5,1		5,1					
			5	Туалет	1,56x0,83	1,3	1,3		1,3					
			6	Кладовая	1,56x0,71	1,1	1,1		1,1					
			7	Комната	3,40x4,46	15,2	15,2	15,2						
			8	Комната	3,37x2,36 + 1,49	9,5	9,5	9,5						
			9	Комната	3,54x3,37	11,9	11,9	11,9						
			10	Балкон	3,60x0,89	3,6				3,6				
			Итого по кв.5			67,2	63,6	36,6	27,0	3,6				
		6	1	Коридор	3,51x2,28 + 1,94	6,4	6,4		6,4					
			2	Шкаф		0,7	0,7		0,7					
			3	Комната	3,44x3,00	10,3	10,3	10,3						
			4	Комната	3,81x4,39	16,7	16,7	16,7						
			5	Кладовая	1,81x0,91	1,5	1,5		1,5					
			6	Туалет	1,61x0,75	1,2	1,2		1,2					
			7	Ванная	3,80x1,52	5,8	5,8		5,8					
			8	Коридор	2,07x1,87	3,9	3,9		3,9					
			9	Кухня	3,53x2,51	8,9	8,9		8,9					
			10	Шкаф		0,7	0,7		0,7					
			11	Балкон		3,8				3,8				
			Итого по кв.6			59,9	56,1	27,0	29,1	3,8				
			Итого по 1 этажу			250,1	235,1	123,6	111,5					

Инв.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв.№	

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат
-----	--------	-----	----	--------	-----

ЭКСПЛИКАЦИЯ

к поэтажному плану здания (строения)

расположенного в городе Югорске

Мира

дом №38

дом №38														
литера по плану	этаж	номер помещения (квартиры)	номер комнаты, кухни, корид. и т.д.	Назначение помещений: жилая комната, кухня и т.д.	Формула подсчета частей помещения	Площадь квартиры с учетом лоджий, балкона	в т.ч. площадь				Высота помещений по внутреннему обмеру	Площадь помещений общего пользования	Самостоятельно возведенная или переоборудованная площадь	Примечания
							Общая площадь квартиры	из нее		лоджий, балконов, террас, веранд и кладовых с коэф.				
								жилая	подсобная					
	2	3	1	Коридор	3.40x3.05	10,4	10,4		10,4		2,35			
			2	Кухня	3.36x2.44	8,2	8,2		8,2					
			3	Коридор	1.83x1.75	3,2	3,2		3,2					
			4	Ванная	3.57x1.43	5,1	5,1		5,1					
			5	Туалет	1.66x0.86	1,4	1,4		1,4					
			6	Кладовая	1.66x0.74	1,2	1,2		1,2					
			7	Комната	3.48x4.45	15,5	15,5	15,5						
			8	Комната	3.40x2.31	7,8	7,8	7,8						
			9	Комната	3.50x3.38	11,8	11,8	11,8						
			10	Балкон	3.54x0.95	3,4				3,4				
			Итого по кв.№3			68,0	64,6	35,1	29,5	3,4				
		4	1	Коридор	3.45x2.34 - 1.24x0.63	7,3	7,3		7,3					
			2	Шкаф		0,6	0,6		0,6					
			3	Комната	3.46x2.66	10,3	10,3	10,3						
			4	Комната	3.54x4.44	15,7	15,7	15,7						
			5	Коридор	1.74x1.76	3,1	3,1		3,1					
			6	Кладовая	1.60x0.76	1,2	1,2		1,2					
			7	Туалет	1.60x0.81	1,3	1,3		1,3					
			8	Ванная	3.44x1.51	5,2	5,2		5,2					
			9	Кухня	3.42x2.43	8,3	8,3		8,3					
			10	Балкон	3.52x1.00	3,5				3,5				
			Итого по кв.№4			56,5	53,0	26,0	27,0	3,5				
		7	1	Коридор	3.41x2.93 - 2.44x0.66	8,4	8,4		8,4					
			2	Кухня	3.39x2.49	8,4	8,4		8,4					
			3	Коридор	1.67x1.77	3,0	3,0		3,0					
			4	Ванная	3.38x1.47 - 0.02	5,0	5,0		5,0					
			5	Туалет	1.58x0.82	1,3	1,3		1,3					
			6	Кладовая	1.58x0.78	1,2	1,2		1,2					
			7	Комната	3.41x4.49	15,3	15,3	15,3						
			8	Комната	3.32x3.06 - 0.71x0.85	9,5	9,5	9,5						
			9	Комната	3.55x3.35	11,9	11,9	11,9						
			10	Балкон	3.42x0.97	3,3				3,3				
			Итого по кв.№7			67,3	64,0	36,7	27,3	3,3				
		8	1	Коридор	3.57x2.33 - 1.35x0.73 - 1.35x0.67	6,4	6,4		6,4					
			2	Шкаф	1.22x0.67	0,8	0,8		0,8					
			3	Шкаф		0,7	0,7		0,7					
			4	Комната	3.55x2.88	10,6	10,6	10,6						
			5	Комната	3.86x4.43	17,1	17,1	17,1						
			6	Коридор	2.11x1.85 - 0.66	3,0	3,0		3,0					
			7	Шкаф	1.21x0.66	0,8	0,8		0,8					
			8	Кладовая	1.55x0.87	1,3	1,3		1,3					
			9	Туалет	1.55x0.82	1,3	1,3		1,3					
			10	Ванная	3.81x1.45	5,5	5,5		5,5					
			11	Кухня	3.53x2.51	8,9	8,9		8,9					
			12	Балкон	4.06x0.96	3,9				3,9				
			Итого по кв.№8			60,3	56,4	27,7	28,7	3,9				
			Итого по 2 этажу			252,1	238,0	125,5	112,5					
			Итого по дому			502,2	473,1	249,1	224,0					
		I	Тамбур			0,9								
		II	Лестничная клетка			14,8								
		III	Тамбур			1,0								
		IV	Лестничная клетка			14,9								
			Всего по дому			533,8								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № ориг

ПСС-207-23-ПОД-5

Лист

21

Изм Кол.уч Лис №д Подпис Дат

XII. Общая стоимость строений и сооружений на участке, руб

Дата записи	В ценах какого года	Основные строения		Служебные строения		сооружения		всего	
		восстан. ст-ть	действит ст-ть	восстан. ст-ть	действит ст-ть	восстан. ст-ть	действит ст-ть	восстан. ст-ть	действит ст-ть
30.10.06	1969	61434	23345					61434	23345

XIII. Текущие изменения внесены

Работа выполнена	25.12.06		
Работу выполнил	<i>Яковлев</i>	Яковлева М.В.	
Проверил	<i>Шипулина</i>	Шипулина Т.И.	
Начальник		Зарецкая Г.В.	

Инв. № ориг	Подпись и дата	Взам. инв. №								Лист 22	
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат			



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ЮГОРСКА
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 24 ОКТ 2019

№ 2310

О признании многоквартирного дома № 38
по улице Мира в городе Югорске
аварийным и подлежащим сносу

На основании абзаца 2 пункта 49 постановления Правительства Российской Федерации от 28.01.2006 № 47 «Об утверждении Положения о признании помещения жилым помещением, жилого помещения непригодным для проживания, многоквартирного дома аварийным и подлежащим сносу или реконструкции, садового дома жилым домом и жилого дома садовым домом», заключения Межведомственной комиссии по оценке и обследованию помещения, в целях признания его жилым помещением жилого помещения пригодным (непригодным) для проживания, многоквартирного дома аварийным и подлежащим сносу или реконструкции, садового дома жилым домом и жилого дома садовым домом:

1. Признать многоквартирный дом № 38 по улице Мира в городе Югорске аварийным и подлежащим сносу.
2. Внести многоквартирный дом № 38 по улице Мира в городе Югорске в реестр аварийных домов, в городе Югорске.
3. Контроль за выполнением постановления возложить на начальника управления жилищной политики администрации города Югорска Е.И. Павлову.

Исполняющий обязанности
главы города Югорска

Д.А. Крылов

Постановление получено: [Подпись] Соколов Н.В.
24.10.2019г

Инв.№ орг	Взам. инв.№						Лист
	Подпись и дата						
ПСС-207-23-ПОД-5							23
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат		

[illegible]

Региональное отделение по Ханты-Мансийскому автономному округу - Югре филиала публично-правовой компании "Госкадастр" по Уральскому федеральному округу

ПОСРЕДНИКАМИ ОБЩЕНИЯ

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

На основании запроса от 25.10.2023, поступившего на рассмотрение 25.10.2023, сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

Раздел 1. Лист 1

Лист № 1 раздела 1		вид объекта недвижимости		Значение	
		Всего листов раздела 1: 2	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 9	
25.10.2023г. № КУВИ-001/2023-241697638					
Кадастровый номер:		86:22:0000000:1206			
Номер кадастрового квартала:		86:22:0000000			
Дата присвоения кадастрового номера:		06.07.2012			
Ранее присвоенный государственный учетный номер:					
Местоположение:		Инвентарный номер 71:187:001:004975130, Кадастровый номер 86:00:0000000:0000:71:187:001:004975130			
Площадь:		Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г Югорск, ул. Мира, д. 38			
Назначение:		473.1			
Наименование:		Жилое			
Количество этажей, в том числе подземных этажей:		Жилой дом. Здание (многоквартирный дом) признано аварийным и подлежащим сносу или реконструкции			
Материал наружных стен:		2, в том числе подземных 0			
Год ввода в эксплуатацию по завершении строительства:		Из прочих материалов			
Год завершения строительства:		данные отсутствуют			
Кадастровая стоимость, руб.:		1978			
Кадастровые номера иных объектов недвижимости, в пределах которых расположен объект недвижимости:		1717035.08			
Кадастровые номера помещений, машино-мест, расположенных в здании или сооружении:		данные отсутствуют			
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:		86:22:0000000:7077, 86:22:0000000:7078, 86:22:0000000:7079, 86:22:0000000:7080, 86:22:0000000:7749,			
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:		86:22:0000000:8349			
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:		данные отсутствуют			
Сведения о включении объекта недвижимости в состав единого недвижимого комплекса:		данные отсутствуют			
Сведения о включении объекта недвижимости в состав единого недвижимого комплекса:		данные отсутствуют			
Сведения о включении объекта недвижимости в состав единого недвижимого комплекса:		данные отсутствуют			

Инв.№2 ориг	Подпись и дата	Взам. инв. №2

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпись	Дат

Региональное отделение по Ханты-Мансийскому автономному округу - Югре филиала публично-правовой компании "Роскастр" по Уральскому федеральному округу

TRATTAMENTO ISOLAZIONE

Выписки из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости
Сведения об основных характеристиках объекта недвижимости

На основании запроса от 25.10.2023, поступившего на рассмотрение 25.10.2023, сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

Раздел 1 Лист 1

Земельный участок вид объекта недвижимости			
Лист № 1 раздела 1	Всего листов раздела 1: 1	Всего разделов: 1	Всего листов выписки: 1
25.10.2023г. № КУВН-001/2023-241705495			
Кадастровый номер:		86:22:0002002:203	

Номер кадастрового квартала:	86:22:0002002
Дата присвоения кадастрового номера:	06.12.2005
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	(У86.22-00 02 002-0194)
Местоположение:	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Югорск, ул. Мира, д. 38.
Площадь, м2:	2394
Кадастровая стоимость, руб:	12044836.44
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Категория земель:	Земли населенных пунктов
Виды разрешенного использования:	Многоэтажная застройка
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные, ранее учтенные"
Особые отметки:	Граница земельного участка не установлена в соответствии с требованиями земельного законодательства. Сведения, необходимые для заполнения разделов: 2 - Сведения о зарегистрированных правах; 3 - Описание местоположения земельного участка, отсутствуют.
Получатель выписки:	Потанина Марина Викторовна, действующий(ая) на основании документа ** АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ЮГОРСКА

Для корреспонденции:
ул. Энергетиков, д. 165, г. Тюмень,
Тюменская область, Российская Федерация, 625013
тел.: 8(3452)63-17-00
e-mail: info@sever04.ru

OKTQ 05923382, OFPH 1027200785677, VMMH 7203058440, KTFD 720301001

Р.А. ЕФИМОВУ

Инв.№ оригинала	Подпись и дата	Взам.инв.№

АО "Газпром газораспределение Север"

Калькуляция стоимости услуг на демонтаж газопровода от сетей газораспределения

г. Югорск, ул. Мира, д.38
подземный газопровод низкого давления

код по прейскуранту	Наименование работ	Кол-во	стоимость работ	Сумма
5.3.68	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (сп.15 домов на вводе)	1	3450,00	3450,00
2.1.1.2.	Врезка или обрезка (с заглушкой) подземного газопровода низкого давления с отключением сети при диаметре 51-100мм	1	5809,00	5809,00
	Всего			9259,00
	НДС 20%			1851,80
	ИТОГО			11110,80

Обоснование: прейскурант на услуги АО "Газпром газораспределение Север" по техническому обслуживанию и ремонту газораспределительных систем (утвержден и введен в действие 01.09.2023г)

Составила старший мастер Югорского ГУ



И.А. Костандия

Примечание: калькуляция стоимости услуг составлена без учета земляных работ.

Инв.№ орг	Подпись и дата	Взам. инв.№							Лист 28
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	



ЮРЭСК
Советский филиал

Л.Б.Л. № 1431
Ha №05-02-Исх-4232 or 18.10.2023г.

Заместителю главы города-
директору ДЖКиСК
Ефимову Р.А.

Об условиях отключения


Уважаемый Роман Александрович!

В ответ на Ваше письмо № 05-02-Исх-4232 от 18.10.2023г. Советский филиал АО «ЮРЭСК» сообщает, что в случае намерения отключения объекта капитального строительства от сетей электроснабжения, основным условием является заблаговременная (10 дней) подача письменной заявки собственником объекта в адрес сетевой организации (Советский филиал АО «ЮРЭСК») и в адрес гарантирующего поставщика (АО «Газпром энергосбыт Тюмень»), для расторжения договора на поставку электрической энергии и исключения необоснованного начисления электроэнергии. Также поясняем, что в случае, если объектом капитального строительства является многоквартирный жилой дом, то все отключения должны быть предварительно согласованы с обслуживающей данный жилой дом управляющей компанией. После получения сетевой организацией заявки на отключение объекта от гарантирующего поставщика, производится отключение, при котором составляется акт установленной формы, фиксируются последние показания электросчетчика и направляется в адрес заявителя.

Директор Советского филиала

А.П. РЯШИН

Евгений Юрьевич Низин
Телефон: 8 (34 675) 77-550 доб. 9-1240
E-mail: NizinEY@yuresk.ru

Инв.№ орг	Подпись и дата	Взам. инв.№	<div> <div> Директор Советского филиала <div>  <div>А.П. Ряшин</div> </div> </div> <div> <div>Евгений Юрьевич Низин</div> <div>Телефон: 8 (34 675) 77-550 доб. 9-1240</div> <div>E-mail: NizinEY@yuresk.ru</div> </div> </div>						Лист
			ПСС-207-23-ПОД-5						29
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	



Геологов ул., д.15, г. Югорск,
628260, XMAO-Югра,
Телефон: (34675) 7-86-30, 2-34-70
E-mail: ugorsk@uegaz.ru

ОКПО 29932776
ОГРН 1138622000978
ИНН / КПП 8622024682 / 862201001

2023-01-20

No. 22/4218

№	На №	от

Заместителю главы города –
директору департамента жилищно-
коммунального и строительного
комплекса

Р.А. Ефимову

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
отключения объекта капитального строительства
от сетей инженерно-технического обеспечения

На Ваш запрос № 05-02-Исх-4231 от 18.10.2023 г. об отключении объекта капитального строительства, расположенного по адресу: г. Югорск, ул. Мира, д. 38, от сетей инженерно-технического обеспечения, направляем технические условия отключения.

Объект отключения: «Объект капитального строительства».

Расположенный по адресу: г. Югорск, ул. Мира, 38.

Срок действия условий отключения – 1 год.

1. Теплоснабжение и горячее водоснабжение объекта:

Точка отключения – тепловая камера ТК-17-14:

Дата и время отключения: 4 квартал 2023 года - 4 квартал 2024 года.

2. Холодное водоснабжение объекта:

Точка отключения – тепловая камера ТК-17-14;

Дата и время отключения: 4 квартал 2023 года - 4 квартал 2024 года.

3. Водоотведение объекта:

Точка отключения – канализационный колодец КК 13-75;

Дата и время отключения: 4 квартал 2023 года - 4 квартал 2024 года.

Инв.№ орг	Подпись и дата	Взам. инв.№	<p>3. Водоотведение объекта:</p> <p>Точка отключения – канализационный колодец КК 13-75;</p> <p>Дата и время отключения: 4 квартал 2023 года - 4 квартал 2024 года.</p>					
							ПСС-207-23-ПОД-5	Лист
								30
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат			

Мероприятия для осуществления отключения:

Отключение и демонтаж сетей инженерно-технического обеспечения ведется за счет средств Заявителя.

Заявитель выполняет работы по отключению в точке присоединения объекта и демонтажу сетей от объекта до точки подключения (в том числе демонтаж конструкций тепловых камер, водопроводных и канализационных колодцев).

По окончании работ Заявитель выполняет восстановление благоустройства до первоначального состояния.

Заявитель восстанавливает точку отключения (тепловая камера, водопроводный и (или) канализационный колодец до состояния отключения с заделкой невостробованных ниш, технологических отверстий, гильз.

По окончании работ по демонтажу и отключению Заявитель направляет информацию в МУП «Югорскэнергогаз» о оставшихся коммуникациях (захоронениях), конструкциях.

На основании осмотра представителем МУП «Югорскэнергогаз» и по письменному обращению выдается акт об отключении объекта капитального строительства от сетей инженерно-технического обеспечения.

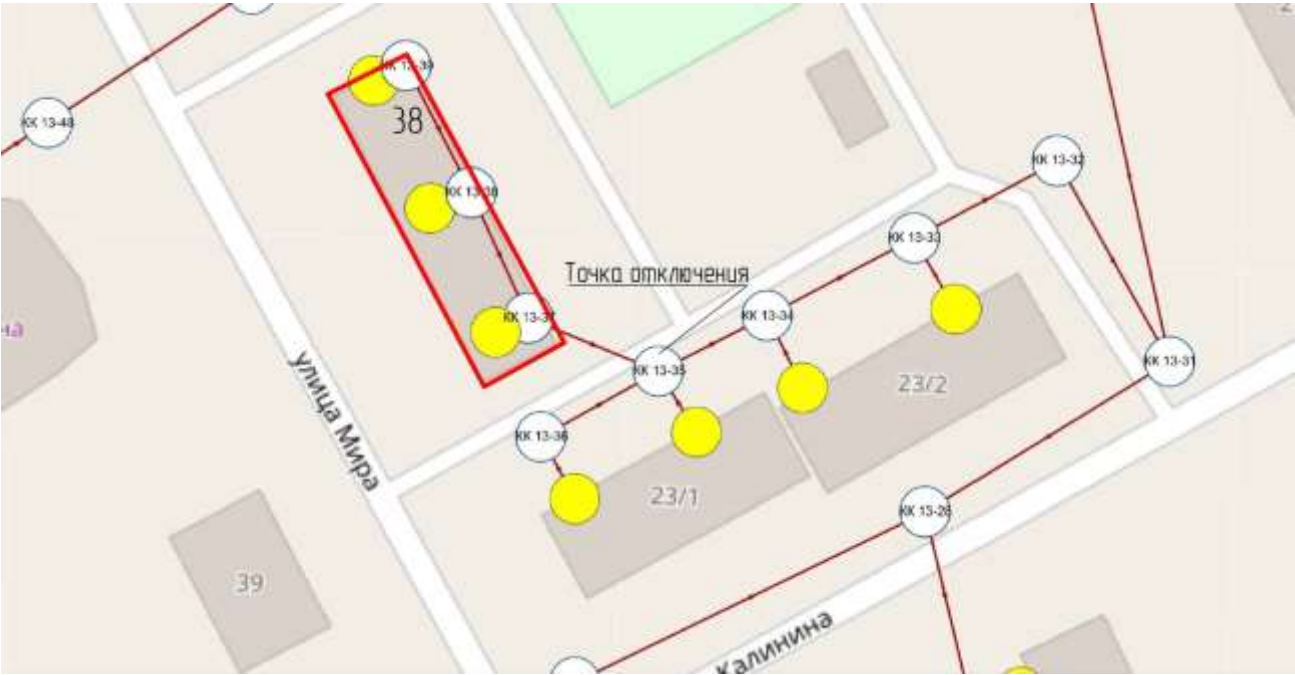
Главный инженер



А.Б. Большов

Испол.: ПТО Орлова Е.В.
тел: 8 (34675) 7-86-35 доб. 1071#
эл почта: Orlova_EV@yugaz.ru

Инв.№ орг	Подпись и дата	Взам. инв.№							Лист
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	
									31



Инв.№ orig	Подпись и дата	Взам. инв.№

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат