



**Общество с ограниченной ответственностью
ГроссИнжПроект**

ИНН 1644109030 ОГРН 1251600007361
423251, РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН, Г ЛЕНИНОГОРСК, УЛ АГАДУЛЛИНА, Д. 2, СТР. 3, ПОМЕЩ. 26

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова
Российской академии наук
(ИПУ РАН)
117997, г. Москва, ул. Профсоюзная, д.65**

**ПРОЕКТ
ликвидации опасного производственного объекта
Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV)
по адресу: г. Москва, ул. Профсоюзная, д.65, стр.4**

13-ДЛ-25

г. Лениногорск, 2025 г.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



Общество с ограниченной ответственностью
ГроссИнжПроект

ИНН 1644109030 ОГРН 1251600007361
423251, РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН, Г ЛЕНИНОГОРСК, УЛ АГАДУЛЛИНА, Д. 2, СТР. 3, ПОМЕЩ. 26

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова
Российской академии наук
(ИПУ РАН)
117997, г. Москва, ул. Профсоюзная, д.65

ПРОЕКТ

ликвидации опасного производственного объекта
Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV)
по адресу: г. Москва, ул. Профсоюзная, д.65, стр.4

13-ДЛ-25

Генеральный директор

Главный инженер проекта



Галимов А.А.

Зарифуллина Р.И.

г. Лениногорск, 2025 г.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Содержание:

| | |
|--|----|
| 1. Пояснительная записка..... | 3 |
| 1.1. Основание для разработки проекта организации работ | 3 |
| 1.2. Перечень основных нормативных документов | 3 |
| 1.3. Краткая характеристика района проведения работ..... | 3 |
| 1.4. Краткая характеристика объекта, подлежащего ликвидации | 4 |
| 1.5. Перечень технических устройств, сооружений, подлежащих ликвидации..... | 4 |
| 1.6. Виды работ по ликвидации существующего оборудования, инфраструктуры на объекте..... | 5 |
| 2. Мероприятия по выведению из эксплуатации зданий, строений и сооружений, подлежащих ликвидации..... | 6 |
| 3. Мероприятия по обеспечению защиты объекта от проникновения людей и животных в опасную зону и внутри объекта, а также защиты зеленых насаждений..... | 8 |
| 4. Описание и обоснование принятого метода ликвидации оборудования, строений и сооружений..... | 8 |
| 5. Расчеты и обоснование размеров зон развала и опасных зон..... | 9 |
| 6. Оценка вероятности повреждения инфраструктуры, в том числе действующих подземных сетей инженерно-технического обеспечения в процессе работ..... | 10 |
| 7. Описание и обоснование методов защиты и защитных устройств сетей инженерно-технического обеспечения, согласованные с владельцем этих сетей..... | 10 |
| 8. Описание и обоснование решений по безопасным методам ведения работ..... | 11 |
| 9. Производство работ в охранной и опасной зонах..... | 13 |
| 10. Мероприятия по безопасности труда при выполнении огневых работ | 14 |
| 11. Пожарная безопасность при производстве работ | 16 |
| 12. Перечень мероприятий по обеспечению безопасности населения, в том числе его оповещения и эвакуации (при необходимости) | 17 |
| 13. Описание решений по вывозу и утилизации отходов | 18 |
| 14. Мероприятия по рекультивации и благоустройству земельного участка | 18 |
| 15. Сведения об остающихся в земле и в водных объектах коммуникациях, конструкциях и сооружениях; сведения о наличии разрешений органов государственного надзора на сохранение таких коммуникаций, конструкций и сооружений в земле и в водных объектах – в случаях, когда наличие такого разрешения предусмотрено законодательством Российской Федерации..... | 19 |
| 16. Сведения о наличии согласования с соответствующими органами, в том числе органами государственного надзора, технических решений по ликвидации объекта путем взрыва, сжигания или иным потенциально опасным методом, перечень дополнительных мер по безопасности при использовании потенциально опасных методов сноса..... | 19 |
| 17. Данные о численности работников и их профессионально-квалификационном составе, числе рабочих мест (кроме жилых зданий) и другие данные, характеризующие объект капитального строительства, - для объектов непромышленного назначения | 19 |
| Приложение А. Задание на проектирование | 21 |
| Приложение Б. Протокол аттестации по промышленной безопасности | 23 |
| Приложение В. Выписка из реестра членов саморегулируемой организации..... | 24 |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

| | | | | | |
|---|------------------|------|-------|---------------------------|------|
| 13-ДЛ-25 | | | | | |
| Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук | | | | | |
| Изм. | К.уч. | Лист | Ндок. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| Проект ликвидации ОПО Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV) по адресу: г. Москва, ул. Профсоюзная, д.65, стр.4 | | | | Стадия | Лист |
| | | | | П | 2 |
| | | | | Листов | 25 |
| ГИП | Зарифуллина Р.И. | | | 12.25 | |
| Исполнитель | Зарифуллина Р.И. | | | 12.25 | |
| Пояснительная записка | | | | ООО ГИП г. Лениногорск | |

1. Пояснительная записка

1.1. Основание для разработки проекта организации работ

Основанием для разработки проекта организации работ по ликвидации опасного производственного объекта Участок ИПУ РАН является задание на разработку проекта ликвидации опасного производственного объекта Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV), (приложение А).

Проектная документация предусматривает:

- технические решения по подготовке оборудования к ликвидации;
- технические решения по отключению инженерных систем;
- ликвидацию ОПО Участок ИПУ РАН;
- мероприятия по обеспечению безопасного производства работ, охраны труда, пожарной безопасности.

1.2. Перечень основных нормативных документов

Проект ликвидации выполнен в соответствии с требованиями следующей нормативной документации:

- Федеральный закон от 21.07.1997г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с последними изменениями);
- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением» утв. приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 №536;
- ТР ТС 032/2013. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»;
- Федеральный закон от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с последними изменениями);
- Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с последними изменениями);
- Федеральный закон от 04.05.1999 №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (с последними изменениями);
- Федеральный закон от 24.04.1995 №52-ФЗ «О животном мире» (с последними изменениями);
- Федеральный закон от 24.06.1998 № 89 «Об отходах производства и потребления» (с последними изменениями);
- СП 70.13330.2012 «Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции (с изменениями №1,3)»;
- СП 49.13330.2010 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»;
- СП 131.13330.2025 «СНиП 23-01-99*Строительная климатология»;
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство»;

Согласовано

| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Инд. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

| | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|----------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | Индок. | Подп. | Дата | 13-ДЛ-25 | Лист |
| | | | | | | | 3 |

- СП 126.13330.2017 «Геодезические работы в строительстве»;
- СП 45.13330.2017 «Земляные сооружения, основания и фундаменты»;
- СП 28.13330.2017 «Защита строительных конструкций от коррозии»;
- Постановление Правительства РФ от 16 февраля 2008г. №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;
- МДС 12-46.2008 «Методические рекомендации по разработке и оформлению проекта организации строительства, проекта организации работ по сносу (демонтажу), проекта производства работ»;
- РД 102-011-89 «Охрана труда. Организационно-методические документы»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 02.12.2020 г. №40 «Об утверждении санитарных правил СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда»;
- Правила противопожарного режима в Российской Федерации (утв. Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020. №1479) (с изменениями);
- «Правила устройства электроустановок (ПУЭ). Глава 1.7 Заземление и защитные меры электробезопасности» (Издание седьмое);
- Постановление Правительства РФ от 24 декабря 2021 года № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

1.3. Краткая характеристика района проведения работ

Согласно климатическому районированию, площадка проведения работ относится к II району:

- ветровой район – I;
- снеговой район– III;
- зона влажности – нормальная.

1.4. Краткая характеристика объекта, подлежащего ликвидации

Опасным производственным объектом является Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV), эксплуатируемый Федеральным государственным бюджетным учреждением науки Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук (ИПУ РАН), расположенный по адресу: г. Москва, ул. Профсоюзная, д.65, стр.4.

Ликвидации подлежит ОПО Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV), а именно следующие технические устройства:

- Сосуд-воздухосборник «В-4,0», зав.№264, рег.№19127;
- Сосуд-воздухосборник «В-4,0», зав.№270, рег.№19128.

1.5. Перечень технических устройств, сооружений, подлежащих ликвидации

Ликвидации подлежит ОПО Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV), а именно следующие технические устройства:

| | | | | | | | |
|------|--------|------|-------|-------|------|----------|------|
| | | | | | | 13-ДЛ-25 | Лист |
| | | | | | | | 4 |
| Изм. | Кол.ч. | Лист | Ндок. | Подп. | Дата | | |

| № п/п | Наименование входящих в состав ОПО | Краткая характеристика опасности | Марка технического устройства, его рег номер (если есть), заводской номер, наименование опасного вещества | Характеристика, ТУ, год изготовления, и ввода в эксплуатацию, характеристика и кол-во опасного вещества | Признак опасности |
|-------|------------------------------------|--|---|---|-------------------|
| 1 | Сосуд-воздухосборник | использование (эксплуатация) на объектах оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля | Сосуд-воздухосборник «В-4,0», зав.№264, рег.№19127 | $P=8,0 \text{ кгс/см}^2$, $V=4,0 \text{ м}^3$, изг.1966 г., эксп. 1973 г. | 2.2 |
| 2 | Сосуд-воздухосборник | использование (эксплуатация) на объектах оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля | Сосуд-воздухосборник «В-4,0», зав.№270, рег.№19128 | $P=8,0 \text{ кгс/см}^2$, $V=4,0 \text{ м}^3$, изг.1966 г., эксп. 1973 г. | 2.2 |

1.6. Виды работ по ликвидации существующего оборудования, инфраструктуры на объекте

Работы по ликвидации ОПО планируется производить с привлечением специалистов сторонней организации под руководством ответственного лица. Организация и порядок проведения работ должны соответствовать федеральным нормам и правилам в области промышленной безопасности, устанавливающим общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных производств и объектов. /Собственными силами предприятия соблюдая п.8 данного проекта.

Ликвидация объекта предусматривает осуществление комплекса организационных и технических мер, обеспечивающих промышленную и экологическую безопасность при остановке объекта.

Комплекс мероприятий по ликвидации объекта должен обеспечить:

- соответствие проводимой предприятием технической политики современным требованиям к производству и экономическому состоянию организации, и его конкретным интересам в планируемый год;
- расчет средств, материалов, оснащения, реагентов, энергоресурсов и людских ресурсов, необходимых для выполнения работ;
- порядок подготовки объекта к остановке и ликвидации с учетом мер по безопасной остановке различных видов оборудования, его сохранности, требований паспортов и нормативных документов;

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

| | | | | | | | |
|------|---------|------|-------|-------|------|----------|-----------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | Ндоп. | Подп. | Дата | 13-ДЛ-25 | Лист 5 |
|------|---------|------|-------|-------|------|----------|-----------|

3. Мероприятия по обеспечению защиты объекта от проникновения людей и животных в опасную зону и внутрь объекта, а также защиты зеленых насаждений

ОПО Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV) расположен на удалении от жилых домов. По периметру предприятия имеется ограждение высотой до 2,8 м, что исключает проникновение посторонних лиц и животных на объект.

Контроль за отсутствием посторонних лиц на территории объекта во время проведения работ в дневное время осуществляется ответственным лицом, назначенным руководителем предприятия.

Зона ведения работ обозначается соответствующими знаками безопасности, информационными щитами и плакатами.

4. Описание и обоснование принятого метода ликвидации оборудования, строений и сооружений

Датой начала технических работ по ликвидации принимается дата утверждения комиссии по ликвидации объекта.

Состав комиссии и положение о ее деятельности утверждается организацией, принявшей в установленном порядке решение о ликвидации объектов. К основным функциям комиссии относятся:

- разработка предложений по обеспечению промышленной безопасности, безопасности сотрудников, окружающей среды, строений и сооружений;
- подготовка замечаний и предложений по проектным решениям по ликвидации;
- приемка работ по ликвидации объекта;
- осуществление контроля за качеством проводимых работ по ликвидации, соблюдением проектных решений, реализацией рекомендаций экспертизы промышленной безопасности;
- подготовка актов приемки выполненных работ по ликвидации объектов и проекта.

Приемка работ комиссией осуществляется на основании непосредственного осмотра и оценки полноты и качества выполненных работ, предусмотренного проектом на ликвидацию, а также изучения представленных документов.

Рассмотренные в проекте принципиальные решения по выполнению работ по ликвидации подлежат уточнению при разработке проекта производства работ (ППР) и технологической карты на данные работы.

Ликвидация сосудов-воздухосборников должна проводиться в следующей последовательности:

- отключение электрического технологического оборудования, контрольно-измерительных приборов и средств автоматики;
- проверка наличия конденсата и давления (щупом, манометром) в элементах технологической схемы;

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

13-ДЛ-25

Лист

8

| Изм. | Кол.уч. | Лист | Ндок. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|-------|-------|------|
|------|---------|------|-------|-------|------|

- отключение сосудов от трубопровода;
- продувка технологического трубопровода;
- демонтаж КИПиА;
- демонтаж сосудов производится частями краном грузоподъемностью не менее 10т (при необходимости) Части сосуда грузятся в автомашину с последующей транспортировкой к месту выгрузки;

Газорезчик срезает трубопровод от сосуда, слесаря демонтируют электрокабели и КиП, слесаря откручивают крепежные элементы сосудов и фланцевые соединения, газорезчики режут трубопровод на равные отрезки, где невозможно открутить болты, применяют оборудования для резки металла (угловая шлифовальная машина), демонтируемый материал укладывается бригадой строителей в автомашину и транспортируются к месту выгрузки;

Слесарями производится разборка фланцевых соединений на технологических трубопроводах с запорно-регулирующей арматурой, газорезчики производят резку трубопровод. При помощи автопогрузчика фасонные части демонтированной обвязки воздухоборника перевозятся к месту складирования с последующей погрузкой в автомашину и транспортировкой к месту выгрузки.

Демонтаж металлических конструкций:

- Перед демонтажем необходимо очистить конструкцию от мусора и других мелких материалов, находящихся на ней;

- Отверстия сверлятся электрическими сверлильными машинами со специальными сверлами с твердосплавными наконечниками или с кольцевыми алмазными сверлами в соответствии с ГОСТ 24638;

- Далее производят строповку конструкции и делают небольшое натяжение стропов;

- Демонтируемую конструкцию срезают (освобождают от других смежных закрепленных конструкций);

- После срезки все рабочие отходят на безопасное расстояние и производят демонтаж конструкции краном (при необходимости);

- Отрыв и смещение конструктивных элементов выполняется с помощью клинового домкрата. Разобранные элементы конструкций снимаются краном после полного освобождения от постоянных связей. Каждый элемент обследуется перед подъемом ответственным инженерно-техническим работником (ИТР);

- Затем конструкцию перемещают на площадку, разрезают и вывозят на место, указанное представителем ИПУ РАН;

Проектом предусматривается проверка комплектации пожарного щита первичными средствами пожаротушения.

Специальные и предупреждающие знаки, устанавливаются на границах ликвидируемого оборудования, сооружения.

5. Расчеты и обоснование размеров зон развала и опасных зон

Зоны развала и опасные зоны при сносе объектов и демонтаже определяются расстояниями отлета предметов при их падении с объекта.

Согласовано

| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Ив. Н подл. | Подп. и дата | Взам. инв. Н |
|-------------|--------------|--------------|

| | | | | | | | |
|------|---------|------|-------|-------|------|----------|-----------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | Идок. | Подп. | Дата | 13-ДЛ-25 | Лист 9 |
|------|---------|------|-------|-------|------|----------|-----------|

Работы по ликвидации оборудования предприятия не предусматривают демонтаж здания. В связи с этим расчет и обоснование размеров опасных зон не требуется.

Границы опасных зон вблизи движущихся частей и рабочих органов машин и оборудования определяются в пределах 5 м, если другие повышенные требования отсутствуют в паспорте или инструкции завода-изготовителя.

6. Оценка вероятности повреждения инфраструктуры, в том числе действующих подземных сетей инженерно-технического обеспечения в процессе работ

Работы по ликвидации ОПО Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV), ведутся на оборудовании, эксплуатация которого прекращена.

Вероятность повреждения при ликвидации технологического оборудования и сооружений ИПУ РАН инженерной инфраструктуры, в том числе действующих подземных сетей инженерно-технического обеспечения отсутствует.

7. Описание и обоснование методов защиты и защитных устройств сетей инженерно-технического обеспечения, согласованные с владельцем этих сетей

На площадке производства работ отсутствуют инженерные сети сторонних организаций, согласование с владельцами этих сетей не требуется.

Перед началом работ приказом по подрядной организации (или собственной службы) из числа инженерно-технических работников должно быть назначено лицо, ответственное за производство работ, под постоянным руководством которого должны выполняться все виды работ.

Перед началом работ необходимо получить письменное разрешение (акт-допуск) организации владельца на производство работ. Производство работ без разрешения или по разрешению, срок действия которого истек, запрещается.

Перед началом работ необходимо ознакомиться под подпись с проектом производства работ и технологическими картами лицам, ответственными за безопасное производство работ, а также другим работникам, занятым на работах по ликвидации.

Ликвидируемый участок ОПО предприятия в соответствии с Федеральным законом № 116 относится к опасным производственным объектам.

В проекте приняты организационные мероприятия для обеспечения безопасности при проведении работ по ликвидации технологического оборудования предприятия:

- недопущение аварийных ситуаций путем применения комплексных мероприятий, направленных на устранение причин их возникновения;
- обеспечение безопасности работающего персонала, населения, сведению к минимуму ущерба от загрязнения окружающей среды;
- заключение договора со специализированной организацией, имеющая аккредитацию, по локализации и ликвидации ЧС.

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

13-ДЛ-25

Лист

10

| | | | | | |
|------|--------|------|-------|-------|------|
| Изм. | Кол.ч. | Лист | Ндок. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

8. Описание и обоснование решений по безопасным методам ведения работ

Перед началом работ руководитель работ обязан ознакомить всех рабочих бригады с мероприятиями, обеспечивающими безопасность производства работ, указанными в наряде-допуске.

Работы должны выполняться в строгом соответствии с проектом производства работ, в состав которого входят мероприятия по технике безопасности и охране труда.

Основой обеспечения здоровых и безопасных условий труда является высокая производственная и трудовая дисциплина и строгое соблюдение правил техники безопасности каждым работником.

Руководители работ должны пройти проверку знаний правил и норм безопасности. Перед допуском к работе рабочих, а также в процессе выполнения работ, руководители организации обязаны обеспечить обучение и проведение инструктажа по охране труда.

В соответствии с требованиями нормативных документов работодатели обязаны обеспечить разработку и утверждение инструкций по охране труда для работников, а работники обязаны соблюдать требования этих инструкций.

Инструкции по охране труда для работников должны разрабатываться руководителями подразделений организации при участии службы охраны труда и утверждаться приказом организации.

Инструкции по охране труда хранятся у руководителя подразделения, а их копии выдаются под роспись работникам для изучения. Учет инструкций по охране труда в организации осуществляется службой охраны труда.

Руководители подрядной (субподрядной) организации не позднее месяца со дня зачисления рабочих в штат обязаны обеспечить обучение их безопасным методам труда.

По характеру и времени проведения инструктаж работающих подразделяется на:

- 1) вводный;
- 2) первичный на рабочем месте;
- 3) повторный;
- 4) внеплановый;
- 5) целевой.

Вводный инструктаж проводит квалифицированный специалист, назначенный приказом руководителя организации.

Первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, текущий проводит непосредственный руководитель работ.

Вводный инструктаж проводят с вновь принятыми до направления их на рабочее место, независимо от образования, стажа работы по данной профессии или должности.

Первичный инструктаж на рабочем месте проводится со всеми вновь принятыми в организацию. Все рабочие после первичного инструктажа на рабочем месте и проверки знаний в течении трех-пяти смен выполняют работу под наблюдением мастера или бригадира, после чего оформляется допуск их к самостоятельной работе.

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

13-ДЛ-25

Лист

11

| Изм. | Кол.ч. | Лист | Ндоп. | Подп. | Дата |
|------|--------|------|-------|-------|------|
|------|--------|------|-------|-------|------|

Целевой инструктаж проводят с работником перед производством ими работ, на которые оформляется наряд-допуск. Проведение текущего инструктажа фиксируют в наряде-допуске на производство работ.

О проведении первичного инструктажа на рабочем месте, повторного и внепланового лица, проводящего инструктажи, делает запись в журнале регистрации инструктажа с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего.

Повторный инструктаж по охране труда проводится не реже одного раза в 6 месяцев.

Внеплановый инструктаж проводят:

а) изменениями в эксплуатации оборудования, технологических процессах, использовании сырья и материалов, влияющими на безопасность труда;

б) изменениями должностных (функциональных) обязанностей работников, непосредственно связанных с осуществлением производственной деятельности, влияющими на безопасность труда;

в) изменениями нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, затрагивающими непосредственно трудовые функции работника, а также изменениями локальных нормативных актов организации, затрагивающими требования охраны труда в организации;

г) выявлением дополнительных к имеющимся на рабочем месте производственных факторов и источников опасности в рамках проведения специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков соответственно, представляющих угрозу жизни и здоровью работников;

д) требованиями должностных лиц федеральной инспекции труда при установлении нарушений требований охраны труда;

е) произошедшими авариями и несчастными случаями на производстве;

ж) перерывом в работе продолжительностью более 60 календарных дней;

з) решением работодателя.

Производственно-бытовые помещения должны быть оборудованы аптечками с набором медикаментов, инструментов и перевязочных материалов для оказания первой помощи. Руководителю работ следует назначить из числа рабочих ответственного и обеспечить его обучение приемам первой (доврачебной) помощи).

Помещения должны ежедневно убирать и проветривать. Для сбора мусора и отходов возле бытовых помещений должны быть установлены ящики и урны.

К выполнению работ допускаются рабочие не моложе 18 лет, которые прошли обучение безопасным методам ведения работ по утвержденной программе и получили протокол, подтверждающий проверку знаний. Все рабочие должны быть снабжены сертифицированными средствами индивидуальной защиты, спецодеждой и спецобувью. Спецодежда, спецобувь и другие СИЗ должны быть исправны и соответствовать размеру и росту работника, которому они выдаются.

Все лица, находящиеся на площадке, должны иметь защитные каски. Работники без касок к работе не допускаются.

Электробезопасность на площадке должна обеспечиваться в соответствии с требованиями СНиП 12.03-2001.

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

13-ДЛ-25

Лист

12

| | | | | | |
|------|---------|------|-------|-------|------|
| Изм. | Кол.чч. | Лист | Ндоп. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|-------|-------|------|

Техническое обслуживание электросетей и электрооборудования следует осуществлять силами персонала, имеющего соответствующую квалификационную группу по электробезопасности в соответствии с требованиями правил устройства электроустановок.

Искусственное освещение рабочих мест, подъездов и подходов выполняют в соответствии с требованиями «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ), строительных норм и правил. Освещенность должна быть равномерной, без слепящего действия осветительных приспособлений на работающих. Производство работ в неосвещенных местах не допускается. Работники должны быть обеспечены переносными электрическими светильниками напряжением 12В. Светильники должны быть оборудованы стеклянными колпаками, защищенными металлической сеткой.

Доставку рабочих на работу от места сбора и обратно осуществляют организации своим транспортом, оборудованным для безопасной перевозки людей.

При эксплуатации машин запрещается:

- оставлять без надзора работающие механизмы;
- отдыхать в зоне работающих машин и механизмов в плохо просматриваемых местах и вблизи от мест движения транспорта и машин;
- курить и использовать открытый огонь при заправке машин;
- ремонтировать машину с работающим двигателем;
- находиться под машиной при работающем двигателе;

Запрещается выход на производство работ техники, имеющей подтекание горюче-смазочных материалов.

Подача автомобиля задним ходом в зоне, где выполняются какие-либо работы, должна производиться водителем только по команде одного из работников, занятых на этих работах.

Такелажные работы или строповку грузов должны выполнять лица, прошедшие специальное обучение, проверку знаний и имеющие удостоверение на право производства этих работ.

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

9. Производство работ в охранной и опасной зонах

На площадке в условиях производственного риска необходимо выделить опасные для людей зоны, в пределах которых постоянно действуют или потенциально могут действовать опасные производственные факторы.

Рабочие места должны располагаться за пределами опасных зон. На границах зон постоянной действующих опасных производственных факторов необходимо установить защитные ограждения, а зон потенциально опасных производственных факторов – сигнальные ограждения и знаки безопасности.

На выполнение работ в зонах действия опасных производственных факторов должен быть выдан наряд-допуск по форме приложения Д СНиП 12-03-2001.

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

13-ДЛ-25

Лист

13

| | | | | | |
|------|---------|------|-------|-------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | Ндок. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|-------|-------|------|

Перечень видов работ, выполнение которых разрешается выполнять только по наряду-допуску, составляется и утверждается руководителем организации, осуществляющей работы.

Наряд-допуск выдается непосредственно руководителю работ, лицом, уполномоченным приказом руководителя организации. Перед началом работ руководитель работ обязан ознакомить работников с мероприятиями по безопасности производства работ и оформить инструктаж с записью в наряде-допуске.

Наряд-допуск выдается на срок, необходимый для выполнения установленного объема работ. В случае возникновения в процессе производства работ опасных или вредных производственных факторов, не предусмотренных нарядом-допуском, работы следует прекратить, наряд-допуск аннулировать и возобновить работы после выдачи нового наряда-допуска.

Работы по демонтажу необходимо вести в соответствии с технологическими картами, разработанными в составе ППР.

10. Мероприятия по охране труда при выполнении огневых работ

Ответственный за выполнение огневых работ обязан лично руководить их проведением и несет ответственность за общую безопасность, дисциплину и качество выполнения работ в соответствии с нарядом-допуском.

Непосредственными исполнителями огневых работ могут быть работники, достигшие 18 лет, годные по состоянию здоровья установленным требованиям, обладающие необходимой квалификацией, обученные безопасным методам и приемам выполняемой работы, имеющие навыки применения средств защиты и оказания доврачебной помощи, прошедшие проверку знаний и допуск к самостоятельной работе, и получившие удостоверения.

Рабочие участвующие в огневых работах, должны быть одеты в соответствующую спецодежду и обувь.

До начала проведения работ выполняются подготовительные работы, намеченные планом огневых работ и нарядом-допуском.

Место проведения работ должно быть подготовлено для безопасного и удобного ее выполнения – организованы свободные подходы и подъезды к месту работ, удалены мешающие предметы, а также исключена возможность проникновения в нее посторонних лиц.

При производстве данных работ необходимо соблюдать требования охраны труда для обеспечения защиты от воздействия опасных и вредных производственных факторов, связанных с характером работы:

- повышенная запыленность рабочей зоны;
- повышенная температура поверхности оборудования;
- повышенная яркость света.

На выполнение работ должен быть оформлен наряд-допуск на огневые работы.

Перед началом работ исполнители должны получить инструктаж по соблюдению мер безопасности при проведении данных работ.

Каждый рабочий может быть допущен к работе только после того, как прошел:

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

13-ДЛ-25

Лист

14

Изм. Кол.чч. Лист Ндок. Подп. Дата

- вводный инструктаж по охране труда;
- инструктаж по охране труда непосредственно на рабочем месте.

Место проведения огневых работ должно быть очищено от сгораемых веществ и материалов в радиусе не менее 5 м, а от взрывоопасных материалов и оборудования (газогенераторов, газовых баллонов и т.п.) – не менее 10 м.

Рабочие места для сварки, резки, наплавки, зачистки и нагрева оснащаются средствами коллективной защиты от шума, инфракрасного излучения и брызг расплавленного металла (экранами и ширмами из негорючих материалов).

Находящиеся вблизи работ (в радиусе 5 м) конструкции, настилы, изоляция и части оборудования, выполненные из горючих материалов, должны быть защищены от попадания на них искр металлическими экранами, асбестовым полотном или другими негорючими материалами и при необходимости политы водой.

При перерывах в работе, а также в конце рабочей смены аппаратура должна отключаться. После окончания работ вся аппаратура и оборудование должны быть убраны в специально отведенные места.

При проведении работ запрещается:

- приступать к работе при неисправной аппаратуре;
- использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров бензина, керосина и других горючих жидкостей;
- хранить на сварочных постах одежду и горючие материалы;
- допускать к самостоятельной работе учеников, а также работников, не имеющих квалификационного удостоверения;
- производить работы на аппаратах и коммуникациях, заполненных горючими токсичными веществами, а также находящихся под электрическим напряжением;
- отогревать замерзшие ацетиленовые генераторы, трубопроводы, вентили и другие детали сварочных установок открытым огнем или раскаленными предметами;
- допускать соприкосновение кислородных баллонов, редукторов и другого сварочного оборудования с различными маслами, а также с промасленной одеждой и ветошью.

Электродержатель должен быть легким, удобным в работе, обеспечивать надежное зажатие и быструю смену электродов без прикосновения к токоведущим частям, иметь простое и надежное соединение со сварочным проводом, а также козырек защищающий руку сварщика. Рукоятка должна быть выполнена из теплоизоляционного диэлектрического материала.

При резке элементов конструкций должны быть приняты меры против случайного обрушения отрезанных элементов.

Крепление газо-проводящих рукавов на ниппелях горелок, резаков и редукторов, а также в местах соединения рукавов необходимо осуществлять стяжными хомутами.

Газовые баллоны необходимо хранить и применять в соответствии с требованиями правил устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

13-ДЛ-25

Лист

15

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | Индок. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|--------|-------|------|

На месте производства работ количество баллонов должно не превышать сменной потребности.

Перемещения газовых баллонов необходимо производить на специально предназначенных для этого тележках, в контейнерах и других устройствах, обеспечивающих устойчивое положение баллонов.

Места проведения огневых работ следует обеспечить первичными средствами пожаротушения. При производстве работ следует применять пожарный щит типа ЩПП (щит пожарный переносной).

Использование первичных средств пожаротушения, пожарного инвентаря и инструмента для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожара, запрещается.

Асбестовые полотна, грубошерстные ткани или войлок должны быть размером не менее 1×1 м и предназначены для тушения очагов пожара веществ и материалов на площади не более 50% от площади применяемого полотна, горение которых не может происходить без доступа воздуха. Указанные средства должны храниться в водонепроницаемых закрывающихся футлярах (чехлах, упаковках), позволяющих быстро применить эти средства в случае пожара и не реже одного раза в 3 месяца просушиваться и очищаться от пыли.

Огнетушители, ящики для песка, бачки для воды, ведра, ручки для лопат и топоров, футляры для асбестового волокна окрашиваются в соответствии с требованиями нормативных документов.

11. Пожарная безопасность при производстве работ

Ответственность за организацию и обеспечение пожарной безопасности при проведении работ на опасном производственном объекте ИПУ РАН возлагается на руководителя работ. Ответственность за соблюдением установленных противопожарных мероприятий на каждом рабочем месте возлагается на непосредственных исполнителей работ.

На проведение газоопасных работ на ИПУ РАН оформляется наряд-допуск.

К таким работам относятся:

- все виды ремонта, связанные с выполнением сварочных и огневых работ на территории площадки участка организации.

Руководитель работ должен определить места установки противопожарного оборудования и обеспечить участок работ необходимым противопожарным инвентарём.

Все работники (ИТР и рабочие), допущенные к выполнению газоопасных работ, должны пройти обучение технологии проведения газоопасных работ, правилам пользования средствами индивидуальной защиты (противогазами и привязями страховочными), способам оказания первой (доврачебной) помощи, аттестованные и прошедшие проверку знаний в области промышленной безопасности.

На предприятии должны быть разработаны инструкции по безопасному ведению огневых работ с учетом специфики производств и местных условий.

К выполнению огневых работ допускаются лица (электросварщик, газосварщик, газорезчик и т.д.), прошедшие специальную подготовку и имеющие квалификационное

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

| | | | | | |
|------|---------|------|-------|-------|------|
| Изм. | Кол.чч. | Лист | Ндоп. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

13-ДЛ-25

Лист

16

удостоверение, и талон по технике пожарной безопасности. Огневые работы могут проводиться только при наличии наряда-допуска, подписанного руководителем подразделения, где выполняются огневые работы, и утвержденного техническим руководителем предприятия (главным инженером) или его заместителем по производству или начальником производства.

Служебно-бытовые и производственно-складские помещения, территория расположения указанных помещений обеспечиваются первичными средствами пожаротушения: пожарный инструмент, пожарный инвентарь, ручные огнетушители.

На месте производства работ необходимо организовать пожарный пост, который должен быть оснащен огнетушителями ОП (ОУ)-10 или ОП (ОУ)-50, ящиком с песком ($V=1 \text{ м}^3$), ломом, лопатами, топорами, кошмой или асбестовым полотном $1 \times 1 \text{ м}$ – 2 шт.

На месте производства работ приказом по организации из числа работающих должен создаваться боевой расчет ДПД с распределением обязанностей согласно утвержденному табелю.

Для размещения огнетушителей, багров, топоров и лопат на территории площадки устанавливают пожарные щиты, которые располагаются на видных и легкодоступных местах.

Конструкция ящика для песка должна быть удобной для извлечения песка и исключать попадание в него осадков. Ящик должен укомплектовываться совковой лопатой. Для предупреждения комкования песок перед засыпкой в ящик должен просушиваться и просеиваться.

Асбестовую ткань (кошму, войлок) следует хранить в металлических футлярах с крышками. Огнетушители, ящики для песка, бачки для воды, ведра, ручки для лопат и топоров, футляры для асбестового волокна окрашиваются в соответствии с требованиями нормативной документации.

Промасленный либо пропитанный дизельным топливом, бензином или иными горючими жидкостями обтирочный материал собирается в специальную металлическую тару (ящики, бачки) с плотно закрывающимися крышками и подлежит дальнейшей утилизации.

Правила применения на территории объекта открытого огня, проезда транспорта, допустимость курения и проведения временных пожароопасных работ устанавливаются объектовыми инструкциями о мерах пожарной безопасности.

12. Перечень мероприятий по обеспечению безопасности населения, в том числе его оповещения и эвакуации (при необходимости)

Оборудование ИПУ РАН, подлежащее ликвидации, размещается на огражденной территории и находится на безопасном расстоянии от жилых зданий населенного пункта.

Территория имеет противопожарное оборудование, снабжена средствами пожаротушения и видеонаблюдения.

В связи с этим, разработка специальных мероприятий по обеспечению безопасности населения, его оповещению и эвакуации не требуется.

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | Индок. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

13-ДЛ-25

Лист

17

13. Описание решений по вывозу и утилизации отходов

Ответственность за размещение и утилизацию отходов производства и потребления несет производитель работ.

Основными утилизируемыми твердыми отходами является железный лом и металл. Вывоз грунта и бетона производится автомашинами к месту выгрузки. Жидкими отходами является масло смазочное и солидол синтетический. Трубопроводы, резанные на участки не более 1 м передаются по акту приема-передачи.

В зависимости от токсикологической и физико-химической характеристики отходов и их компонентов они должны собираться и храниться с соблюдением следующих условий:

- отработанные масла собираются и хранятся в металлических, герметически закрытых емкостях, установленных на металлический поддон, а затем вывозятся на специализированные предприятия;
- промасленная ветошь, масляные отработанные фильтры накапливаются в металлической таре с крышкой под навесом или в закрытом помещении, оборудованными средствами пожаротушения;
- твердые бытовые отходы, хранятся в металлических емкостях с крышками, с обеспечением подъезда автотранспорта для их транспортировки на свалку.

Производственные отходы предусмотрено сбывать специализированным предприятиям согласно заключенным договорам, занимающиеся лицензированной деятельностью по размещению и обращению с отходами.

Организованный сбор и централизованное удаление образуемых отходов позволяет предотвратить захламенение территории и загрязнение почвенного покрова и подземных вод.

14. Мероприятия по рекультивации и благоустройству земельного участка

Мероприятия по благоустройству территории предусмотрены после окончания всех работ и уборки мусора.

При выполнении работ по ликвидации технических устройств на ОПО Участок ИПУ РАН необходимо строго соблюдать требования защиты окружающей среды, сохранения ее устойчивого экологического равновесия и не нарушать условия землепользования, установленные законодательством об охране природы.

Производитель работ несет ответственность за соблюдение проектных решений, связанных с охраной окружающей природной среды.

При производстве работ необходимо следить за уборкой и своевременным вывозом мусора и бытовых отходов, производить засыпку вырытых котлованов и сохранять элементы существующего благоустройства.

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

| Изм. | Кол.уч. | Лист | Индок. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |

13-ДЛ-25

Лист

18

15. Сведения об остающихся в земле и в водных объектах коммуникациях, конструкциях и сооружениях; сведения о наличии разрешений органов государственного надзора на сохранение таких коммуникаций, конструкций и сооружений в земле и в водных объектах – в случаях, когда наличие такого разрешения предусмотрено законодательством Российской Федерации

Ликвидация объекта предусматривает осуществление комплекса организационных и технических мер, обеспечивающих промышленную и экологическую безопасность при остановке объекта.

16. Сведения о наличии согласования с соответствующими органами, в том числе органами государственного надзора, технических решений по ликвидации объекта путем взрыва, сжигания или иным потенциально опасным методом, перечень дополнительных мер по безопасности при использовании потенциально опасных методов сноса

Производство работ путем взрыва, сжигания или иным потенциально опасным методом, решениями проектной документации не предусматривается, что исключает необходимость согласования технических решений по организации работ с органами государственного надзора.

17. Данные о численности работников и их профессионально-квалификационном составе, числе рабочих мест (кроме жилых зданий) и другие данные, характеризующие объект капитального строительства, - для объектов непроизводственного назначения

ОПО Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV), эксплуатируемый ИПУ РАН, расположенный по адресу: г. Москва, ул. Профсоюзная, д.65, стр.4 выведен из эксплуатации. Эксплуатация основного и вспомогательного оборудования запрещена, персонал отсутствует.

Согласовано

| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Инд. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N |
| | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | Индок. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

13-ДЛ-25

Лист

19

ПРИЛОЖЕНИЯ

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

| Изм. | Кол.уч. | Лист | Индок. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |

13-ДЛ-25

Лист

20



СОГЛАСОВАНО:
Генеральный директор
ООО ГИП

Галимов А.А.

«26» ноября 2025 г.



УТВЕРЖДАЮ:
Главный механик
ИПУ РАН

Киселев В.А.

«26» ноября 2025 г.

**Задание на проектирование
на разработку проекта ликвидации опасного производственного объекта
Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV)**

| № п/п | Наименование п/п | Требования (ССС) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|----------------------------------|---|---|-------------------|---|----------------------|--|--|--|-----|---|----------------------|--|--|--|-----|
| 1. | Наименование объекта | Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | Основание проектирования | Договор, задание на проектирование | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. | Вид работ | Разработка проекта на ликвидацию подлежит ОПО Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV), а именно следующие технические устройства: <ul style="list-style-type: none"> ○ Сосуд-воздухосборник «В-4,0», зав.№264, рег.№19127; ○ Сосуд-воздухосборник «В-4,0», зав.№270, рег.№19128. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | Заказчик | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук (ИПУ РАН) 117997, г. Москва, ул. Профсоюзная, д.65 директор Новиков Дмитрий Александрович | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. | Проектная организация | ООО ГИП | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. | Основные технико-экономические показатели | <p>Ликвидации подлежит ОПО Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV), а именно следующие технические устройства:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>№ п/п</th> <th>Наименование входящих в состав ОПО</th> <th>Краткая характеристика опасности</th> <th>Марка технического устройства, его рег номер (если есть), заводской номер, наименование опасного вещества</th> <th>Характеристика, ТУ, год изготовления, и ввода в эксплуатацию, характеристика и кол-во опасного вещества</th> <th>Признак опасности</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Сосуд-воздухосборник</td> <td>использование (эксплуатация) на объектах оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля</td> <td>Сосуд-воздухосборник «В-4,0», зав. №264, рег. №19127</td> <td>P=8,0 кгс/см², V=4,0 м³, изг. 1966 г., эксп. 1973 г.</td> <td>2.2</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Сосуд-воздухосборник</td> <td>использование (эксплуатация) на объектах оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля</td> <td>Сосуд-воздухосборник «В-4,0», зав. №270, рег. №19128</td> <td>P=8,0 кгс/см², V=4,0 м³, изг. 1966 г., эксп. 1973 г.</td> <td>2.2</td> </tr> </tbody> </table> | № п/п | Наименование входящих в состав ОПО | Краткая характеристика опасности | Марка технического устройства, его рег номер (если есть), заводской номер, наименование опасного вещества | Характеристика, ТУ, год изготовления, и ввода в эксплуатацию, характеристика и кол-во опасного вещества | Признак опасности | 1 | Сосуд-воздухосборник | использование (эксплуатация) на объектах оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля | Сосуд-воздухосборник «В-4,0», зав. №264, рег. №19127 | P=8,0 кгс/см ² , V=4,0 м ³ , изг. 1966 г., эксп. 1973 г. | 2.2 | 2 | Сосуд-воздухосборник | использование (эксплуатация) на объектах оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля | Сосуд-воздухосборник «В-4,0», зав. №270, рег. №19128 | P=8,0 кгс/см ² , V=4,0 м ³ , изг. 1966 г., эксп. 1973 г. | 2.2 |
| № п/п | Наименование входящих в состав ОПО | Краткая характеристика опасности | Марка технического устройства, его рег номер (если есть), заводской номер, наименование опасного вещества | Характеристика, ТУ, год изготовления, и ввода в эксплуатацию, характеристика и кол-во опасного вещества | Признак опасности | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Сосуд-воздухосборник | использование (эксплуатация) на объектах оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля | Сосуд-воздухосборник «В-4,0», зав. №264, рег. №19127 | P=8,0 кгс/см ² , V=4,0 м ³ , изг. 1966 г., эксп. 1973 г. | 2.2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Сосуд-воздухосборник | использование (эксплуатация) на объектах оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля | Сосуд-воздухосборник «В-4,0», зав. №270, рег. №19128 | P=8,0 кгс/см ² , V=4,0 м ³ , изг. 1966 г., эксп. 1973 г. | 2.2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. | Месторасположение объекта | г. Москва, ул. Профсоюзная, д.65, стр.4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|-----|--|--|
| 8. | Источник финансирования | Собственные средства заказчика |
| 9. | Состав объекта | Ликвидации подлежит ОПО Участок ИПУ РАН (рег. № А01-01137-0002, класс опасности IV), а именно следующие технические устройства: <ul style="list-style-type: none"> ○ Сосуд-воздухосборник «В-4,0», зав.№264, рег.№19127; ○ Сосуд-воздухосборник «В-4,0», зав.№270, рег.№19128. |
| 10. | Инженерные решения | По предоставленным Заказчиком исходным данным разработать мероприятия по действующим нормативным документам |
| 11. | Требования к качеству проекта | Разработать проект в соответствии с действующими нормативными документами РФ, техническими условиями и требованиями заказчика |
| 12. | Порядок сдачи работы | ПД в 2-х экземплярах на бумажном и электронном носителях |
| 13. | Требования к разработке природоохранных мероприятий. | Предусмотреть в проекте мероприятия по охране окружающей среды при ликвидации ОПО |
| 14. | Особые условия | Все решения по утилизации отходов ликвидации инженерных сетей, оборудования и конструктивных элементов Подрядчик согласовывает с заказчиком |

Протокол аттестации по промышленной безопасности

Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору
ПРИВОЛЖСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ РОСТЕХНАДЗОРА

ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА № 43-25-1577

29 апреля 2025 г.

г. Альметьевск

Председатель:
 начальник Юго - Восточного отдела (председатель комиссии)
 Секретарь:
 государственный инспектор Юго-Восточного отдела
 Члены комиссии:
 государственный инспектор Юго - Восточного отдела
 государственный инспектор Юго - Восточного отдела
 главный государственный инспектор Юго - Восточного отдела
 старший государственный инспектор Юго - Восточного отдела

Р. Р. Абзалов
 Э. Р. Зигангирова
 Р. Р. Хайрtdинов
 О. В. Петракова
 М. А. Новикова
 Р. Ф. Давлетшин

Проведена аттестация специалистов организации

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
 ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ГРОССИНЖПРОЕКТ
 (ИНН: 1644109030)**

в объеме, соответствующем должностным обязанностям.

| № п/п | Фамилия, имя, отчество | Должность | Причина проверки знаний | Результаты проверки знаний | | | |
|-------|-------------------------------|-----------|-------------------------|----------------------------|-------------------------------|---|---|
| | | | | Области аттестации | | | |
| | | | | А | Б | В | Г |
| 1 | Зарифуллина Регина Ильдусовна | Инженер | Первичная | Сдано 1. | Не сдано 7.5. Сдано 8.б.1. | | |

Секретарь: _____ / Э. Р. Зигангирова /

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.



13-ДЛ-25

Лист

23

Изм. Кол.уч. Лист Ндок. Подп. Дата

Выписка из реестра членов саморегулируемой организации



АССОЦИАЦИЯ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ОБЩЕРОССИЙСКАЯ НЕГОСУДАРСТВЕННАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ - ОБЩЕРОССИЙСКОЕ МЕЖОТРАСЛЕВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ «НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ВЫПОЛНЯЮЩИХ ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ, И САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПОДГОТОВКУ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ»

1644109030-20250311-0917

(регистрационный номер выписки)

11.03.2025

(дата формирования выписки)

ВЫПИСКА

из единого реестра сведений о членах саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и в области архитектурно-строительного проектирования и их обязательствах

Настоящая выписка содержит сведения о юридическом лице (индивидуальном предпринимателе), осуществляющем подготовку проектной документации:

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ГРОССИНЖПРОЕКТ

(полное наименование юридического лица/ФИО индивидуального предпринимателя)

1251600007361

(основной государственный регистрационный номер)

1. Сведения о члене саморегулируемой организации:

| | | |
|-----|---|--|
| 1.1 | Идентификационный номер налогоплательщика | 1644109030 |
| 1.2 | Полное наименование юридического лица (Сокращенное наименование индивидуального предпринимателя) | ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ГРОССИНЖПРОЕКТ |
| 1.3 | Сокращенное наименование юридического лица | ООО ГИП |
| 1.4 | Адрес юридического лица Место фактического осуществления деятельности (для индивидуального предпринимателя) | 423251, Россия, Республика Татарстан, м.р-н Лениногорский, г. Лениногорск, г.п. город Лениногорск, ул. Агадуллина, д. 2, стр. 3, пом. 26 |
| 1.5 | Является членом саморегулируемой организации | Ассоциация проектных организаций "Стройспецпроект" (СРО-П-153-30032010) |
| 1.6 | Регистрационный номер члена саморегулируемой организации | П-153-001644109030-3103 |
| 1.7 | Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации | 07.03.2025 |
| 1.8 | Дата и номер решения об исключении из членов саморегулируемой организации, основания исключения | |

2. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права осуществлять подготовку проектной документации:

| | | |
|---|---|--|
| 2.1 в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права) | 2.2 в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права) | 2.3 в отношении объектов использования атомной энергии (дата возникновения/изменения права) |
| Да, 07.03.2025 | Да, 07.03.2025 | Нет |



1

Согласовано

Взам. инб. Н

Подп. и дата

Инб. Н подл.

| | | | | | |
|------|--------|------|-------|-------|------|
| Изм. | Кол.ч. | Лист | Ндоп. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

13-ДЛ-25

Лист

24

Согласовано

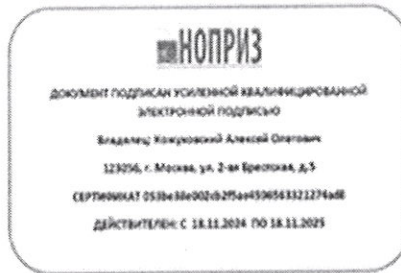
Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

| 3. Компенсационный фонд возмещения вреда | | |
|---|--|--|
| 3.1 | Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на подготовку проектной документации, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда | Первый уровень ответственности (не превышает двадцать пять миллионов рублей) |
| 3.2 | Сведения о приостановлении / прекращении права осуществлять подготовку проектной документации объектов капитального строительства | |
| 4. Компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств | | |
| 4.1 | Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право осуществлять подготовку проектной документации по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств | |
| 4.2 | Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на подготовку проектной документации, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств | Нет |
| 4.3 | Дата уплаты дополнительного взноса | Нет |
| 4.4 | Сведения о приостановлении / прекращении права осуществлять подготовку проектной документации по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров | |
| 5. Фактический совокупный размер обязательств | | |
| 5.1 | Фактический совокупный размер обязательств по договорам подряда на подготовку проектной документации, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров на дату выдачи выписки | Нет |

Руководитель аппарата



А.О. Кожуховский

2



13-ДЛ-25

Лист

25

| | | | | | |
|------|--------|------|-------|-------|------|
| Изм. | Кол.ч. | Лист | Ндоп. | Подп. | Дата |
| | | | | | |