


Утверждаю  
Заместитель директора по строительству  
филиала «Экотехнопарк «Михайловский»  
ФГУП «ФЭО»

  
\_\_\_\_\_ В.В. Григоренко  
(подпись)  
« 30 » \_\_\_\_\_ 2021 г.

## Техническое задание на оказание услуг

Предмет закупки: Образовательные услуги по профессиональному обучению  
работников филиала «Экотехнопарк «Михайловский» ФГУП «ФЭО»  
по программам подготовки спасателей

п. Михайловский  
2021 г.

Утверждаю  
Директор филиала «Экотехнопарк  
«Михайловский» ФГУП «ФЭО»

\_\_\_\_\_ А.И. Поляков  
(подпись)


« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.

## Техническое задание на оказание услуг

Предмет закупки: Образовательные услуги по профессиональному обучению  
работников филиала «Экотехнопарк «Михайловский» ФГУП «ФЭО»  
по программам подготовки спасателей

п. Михайловский  
2021 г.

Согласовано  
30.03.2021 г. 

СОГЛАСОВАНО  
уполномоченный по делам ГО и ЧС  
Подпись:  С. БЕЛЯКОВ  
30 / 03 2021 г.

Техническое задание на образовательные услуги по профессиональному обучению работников филиала «Экотехнопарк «Михайловский» ФГУП «ФЭО» по программам подготовки спасателей.

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Код ОКПД 2

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1. Общие требования

Подраздел 3.2. Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3. Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.4. Специальные требования

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

## РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГ

1.1 Наименование
Образовательные услуги по профессиональному обучению работников филиала «Экотехнопарк «Михайловский» ФГУП «ФЭО» по программам подготовки спасателей.
1.2 Код ОКПД 2
85.42.19.900 – Услуги по профессиональному обучению прочие.

## РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг
Профессиональное обучение работников филиала «Экотехнопарк «Михайловский» ФГУП «ФЭО» по программе профессиональной подготовки спасателей с целью дальнейшей аттестации и получения (подтверждения) статуса и квалификации спасатель и ведения аварийно-спасательных работ: газоспасательные работы.
Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг
1. Профессиональное обучение 8 (восьми) работников филиала «Экотехнопарк «Михайловский» ФГУП «ФЭО» по программе профессиональной подготовки спасателей для получения статуса и квалификации «спасатель» в составе нештатного аварийно-спасательного формирования, назначенного для ведения аварийно-спасательных работ: газоспасательные работы. Объем учебной программы не менее 72 часов;
2. Профессиональное обучение 2 (двух) работников филиала «Экотехнопарк «Михайловский» ФГУП «ФЭО» по программе профессиональной подготовки спасателей для подтверждения статуса и квалификации «спасатель» в составе профессионального аварийно-спасательного формирования, назначенного для ведения аварийно-спасательных работ: газоспасательные работы. Объем учебной программы не менее 104 часов.

## РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования
Сроки оказания услуг: Дата начала оказания услуг – с даты заключения договора. Дата окончания оказания услуг – «15» декабря 2021 г. Место оказания услуг: по месту нахождения Исполнителя. Срок действия договора: Договор вступает в силу от даты его подписания Сторонами и действует по «20» декабря 2021 г., а в части расчетов – до полного исполнения обязательств.
Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг
Образовательные услуги оказываются в очной форме на территории и на учебной (учебно-технической) базе образовательного учреждения (далее –

исполнитель).

Образовательные услуги оказываются по образовательным программам.

Содержание образовательной программы, также должна учитывать требования профессиональных стандартов, квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках по соответствующим должностям, профессиям и специальностям, или квалификационных требованиях к профессиональным знаниям и навыкам, необходимым для исполнения должностных обязанностей в соответствии с федеральными законами и иными актами Российской Федерации.

Программа профессиональной подготовки спасателей для получения статуса и квалификации «спасатель» в составе нештатного аварийно-спасательного формирования, должна предусмотреть получение следующих знаний:

1. Назначение средств индивидуальной защиты газоспасателя.
  2. Порядок применения средств индивидуальной защиты для ведения газоспасательных работ.
  3. Правила перемещения в средствах индивидуальной защиты при ведении газоспасательных работ.
  4. Способы определения утечек опасных химических веществ.
  5. Правила ведения радиосвязи при проведении газоспасательных работ.
  6. Способы и порядок дегазации средств индивидуальной защиты.
  7. Возможные места нахождения пострадавших при химической аварии.
  8. Порядок включения пострадавшего в средства индивидуальной защиты органов дыхания в загазованной зоне.
  9. Способы транспортировки пострадавшего.
  10. Основные опасности воздействия опасных химических веществ на организм человека.
  11. Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь.
  12. Перечень мероприятий по оказанию первой помощи.
  13. Правила проведения искусственного дыхания.
  14. Правила проведения давления руками на грудную клетку.
  15. Алгоритм и способы остановки кровотечений.
- По итогам обучения работник должен уметь:
1. Применять дыхательные аппараты на сжатом воздухе.
  2. Применять средства индивидуальной защиты кожи.
  3. Перемещаться в средствах индивидуальной защиты.
  4. Выбирать средства, способы локализации опасных химических веществ.
  5. Использовать методы, способы нейтрализации утечек опасных химических веществ.
  6. Использовать средства радиосвязи при проведении газоспасательных работ.
  7. Вести поиск пострадавших в загазованной зоне.
  8. Включать пострадавшего в средства индивидуальной защиты органов дыхания.
  9. Транспортировать пострадавшего из загазованной зоны.

10. Определять наличие признаков жизни у пострадавшего.
11. Проводить искусственное дыхание различными способами.
12. Проводить компрессии грудной клетки пострадавшего.
13. Оказывать первую помощь пострадавшему.
14. Осуществлять временную остановку наружного кровотечения различными способами.

Профессиональное обучение 1 (одного) работника филиала «Экотехнопарк «Михайловский» ФГУП «ФЭО» по программе профессиональной подготовки спасателей для подтверждения статуса и квалификации «спасатель» в составе профессионального аварийно-спасательного формирования, должна предусмотреть получение следующих знаний:

1. Порядок действий командира отделения при получении сигнала о химической аварии.
  2. Содержание и выдача задания на выезд газоспасательного отделения к месту аварии.
  3. Основ оперативных действий газоспасательного отделения при выполнении газоспасательных работ.
  4. Способов ведения поиска пострадавших газоспасательным отделением.
  5. Состав и последовательность действий газоспасательного отделения по спасению пострадавших.
  6. Состав и последовательность действий газоспасательного отделения по локализации и ликвидации химической аварии.
  7. Основы руководства газоспасательными работами.
  8. Перечень документации определяющих состав и последовательность действий по локализации и ликвидации химической аварии.
  9. Средства и способы организации дегазации средств индивидуальной защиты.
  10. Состав и требования к газоспасательной базе.
  11. Последовательность действий при оказании первой помощи на газоспасательной базе.
  12. Порядок действий газоспасателей на газоспасательной базе.
  13. Определять правильность действий газоспасателей по сбору и возвращению газоспасательного отделения к месту постоянного расположения.
- По итогам обучения работник должен уметь:
1. Действовать при получении сигнала об аварийной ситуации.
  2. Выдавать задания газоспасательному отделению по сбору и выезду к месту аварии.
  3. Руководить действиями газоспасательного отделения при поиске и спасении пострадавших в загазованной зоне.
  4. Выполнять действия по локализации и ликвидации аварии в составе газоспасательного отделения.
  5. Определять возможность применения аварийно-спасательных средств в зависимости от условий аварии.
  6. Определять и контролировать правильность действий каждого газоспасателя при ведении газоспасательных работ.



7. Выполнять подготовку газоспасательной базы для оказания первой помощи.

8. Оказывать первую помощь пострадавшим на газоспасательной базе.

9. Определять и контролировать правильность и своевременность действий газоспасателей по оказанию первой помощи на газоспасательной базе.

10. Порядок завершения газоспасательных работ.

11. Последовательность и состав действий по сбору и возвращению газоспасательного отделения к месту постоянного расположения.

Профессиональное обучение 1 (одного) работника филиала «Экотехнопарк «Михайловский» ФГУП «ФЭО» по программе профессиональной подготовки спасателей для подтверждения статуса и квалификации «спасатель» в составе профессионального аварийно-спасательного формирования, должна предусмотреть получение следующих знаний:

1. Порядок действий командира взвода в случае получения сигнала об аварии.

2. Порядок действий личного состава газоспасательного отделения по сбору и выезду к месту аварии.

3. Определять уровень развития аварии.

4. Порядок назначения и состав командного пункта и газоспасательной базы.

5. Требования к месту размещения командного пункта и газоспасательной базы.

6. Порядок взаимодействия с руководителями ликвидации аварии, получение заданий для оперативного отделения.

7. Способ и порядок ведения связи при выполнении газоспасательных работ.

8. Назначение и оснащенность газоспасательной базы.

9. Способы поиска пострадавших при аварии.

10. Способы и средства дегазации аварийно-спасательных средств.

11. Перечень и содержание нормативных актов, устанавливающих последовательность действий по локализации и ликвидации аварии.

12. Порядок и содержание оперативных действий газоспасательного отделения при выполнении газоспасательных работ.

13. Требования к знаниям и умениям газоспасателей.

14. Задачи и функции нештатного аварийно-спасательного формирования, созданных на производственно опасном объекте.

15. Порядок привлечения газоспасателей нештатного аварийно-спасательного формирования к действиям в составе газоспасательного отделения газоспасательного формирования.

16. Перечень нормативно-правовых актов относящихся к деятельности газоспасательного формирования.

По итогам обучения работник должен уметь:

1. Действовать при получении сигнала об аварии.

2. Определять правильность и своевременность действий личного состава по сбору и выезду к месту аварии.

3. Распределять имеющиеся силы и средства штатных и нештатных аварийно-спасательных формирований для выполнения работ в загазованной зоне, на командном пункте, газоспасательной базе.

4. Выбирать способы поиска пострадавших в загазованной зоне.

5. Вести оперативную документацию на командном пункте.

6. Организовывать ведение связи при выполнении газоспасательных работ.

7. Организовать газоспасательную базу.

8. Организовывать санитарную обработку газоспасателей и дегазацию аварийно-спасательного оснащения.

9. Выполнять газоспасательные работы.

10. Определять задачи по проведению газоспасательных работ, соответствующих требованиям и квалификации и оснащенности нештатного аварийно-спасательного формирования.

11. Определять возможность или необходимость принятия решения о прекращении газоспасательных работ.

Каждый обучаемый должен быть обеспечен необходимым комплектом учебно-методических материалов по разделам учебной программы, в том числе:

– материалы преподавателей (лекции, презентации, доклады) – на бумажном носителе;

– подборка нормативных правовых актов по тематике проведения обучения на бумажном носителе;

– подборка учебно-методических материалов, необходимых для работы обучаемых в электронном виде (на компакт-диске).

Освоение программы завершается итоговой аттестацией (экзаменом, зачетом...), которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности обучающихся к выполнению профессиональных задач.

Итоговая аттестация может проходить в форме тестирования или защиты итоговой работы.

### Подраздел 3.3. Требования к конфиденциальности

Требуется обеспечить конфиденциальность сведений, относящихся к выполнению услуг, ходу их исполнения и полученным результатам. Указанные сведения предназначены исключительно для Исполнителя и Заказчика и не могут быть полностью или частично переданы (опубликованы, разглашены) третьим лицам или использованы каким-либо иным способом с участием третьих лиц без предварительного письменного согласия Заказчика.

### Подраздел 3.4 Специальные требования



- Исполнитель должен соответствовать следующим требованиям:
- 1.1. Аккредитация (лицензия) на право ведения образовательной деятельности в соответствующей области.
  - 1.2. Наличие в штате преподавательского состава по учебным дисциплинам в рамках учебной программы профессионального обучения, заявленной в техническом задании, и имеющего соответствующий практический опыт.
  - 1.3. Организация обучения по очной форме на территории Исполнителя.
  - 1.4. Наличие материально-технической базы для проведения теоретических и практических занятий.

#### РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

##### Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

По результатам оказания услуг профессионального обучения обучаемым, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение установленного образца об успешном прохождении (окончании) обучаемым соответствующего курса по профессиональной подготовке спасателей.

##### Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

По окончании обучения Исполнитель оформляет Акт сдачи-приемки оказанных услуг на бумажном носителе в двух экземплярах. К Акту сдачи-приемки оказанных услуг должен быть приложен комплект отчетной документации на русском языке в составе:

- счет на оплату оказанных услуг;
- счет-фактура (за исключением лиц, применяющих специальные налоговые режимы и не являющихся плательщиками НДС);
- копии документов о квалификации, выданных обучаемому;
- копия протокола проверки знаний комиссией организации, проводившего обучение (аттестации) и выданного обучаемому (заверяется печатью организации, проводившего обучение (аттестацию)).

#### РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения

Командир газоспасательного взвода



А.А. Бывшев