

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ/ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг обучения по теме **«Основы безопасности при работе на высоте (10 акад.ч.), Основы безопасности при работе в замкнутом пространстве (10 акад.ч.), Основы безопасности при огневых работах (10 акад.ч.), Основы безопасности при проведении земляных работ (10 акад.ч.), Электробезопасность (10 акад.ч.) и Изоляция Источников Энергии (LoTo) (10 акад.ч.)»**

№	Наименование	Установленное требование
1	Цель оказания услуг	Приобретение слушателями навыков и знаний по Безопасному ведению работ на высоте, в замкнутом пространстве, при огневых работах, земляных работ и электробезопасности.
2	Предмет договора	Проведение обучения по теме Основы безопасности при работе на высоте (10 акад.ч.), Основы безопасности при работе в замкнутом пространстве (10 акад.ч.), Основы безопасности при огневых работах (10 акад.ч.), Основы безопасности при проведении земляных работ (10 акад.ч.), Электробезопасность (10 акад.ч.) и Изоляция Источников Энергии (LoTo) (10 акад.ч.) (6 групп), (в группе до 10 чел).
3	Срок оказания услуг	I группа – 29-30 сентября 2025г. II группа – 01 -02 октября 2025г. III группа – 03-04 октября 2025г. IV группа – 06-07 октября 2025г. V группа – 08-09 октября 2025г. VI группа – 29-30 сентября 2025г.
4	Место оказания услуг	Онлайн (6 групп), (в группе до 10 человек)
5	Требования к материальным ресурсам Исполнителя при оказании услуг: недвижимое имущество: офисы, склады, производственные базы <i>(если применимо)</i>	нет
6	Требования к производственным ресурсам Исполнителя	Раздаточный материал для слушателей.
8	Объем оказания услуг	10 акад.часов. (на каждую группу)
9	Этапы оказания услуг	нет
10	Требования к процессу оказания услуг	Подготовка раздаточного материала, консультирование слушателей, проведение обучение, анкетный опрос слушателей
11	Иные требования	нет

Содержание программы:

Основы безопасности при работе на высоте (10 акад.ч.)

№ темы	Наименование темы	Количество часов
1.	Требования норм, правил, стандартов и регламентов по охране труда и безопасности работ.	2

№ темы	Наименование темы	Количество часов
2.	Методы и средства предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний. Порядок расследования и оформления.	2
3.	Работы на высоте, выполняемые по наряду-допуску.	2
4.	Правила и требования пользования, применения, эксплуатации, выдачи, ухода, хранения, осмотра, испытаний, браковки и сертификации средств защиты.	2
5.	Организация спасательных мероприятий и безопасной транспортировки пострадавшего. Оказание первой помощи пострадавшему.	1
6.	Заключительное занятие.	1
	Итого	10

Основы безопасности при работе в замкнутом пространстве (10 акад.ч.)

№ темы	Наименование темы	Количество
1.	Нормативные требования (Правила охраны труда, международный опыт)	2
2.	Опасные и вредные факторы при работах в замкнутом пространстве	2
3.	Наряд-допуск: порядок оформления, назначение ответственных лиц	2
4.	Применение газоанализаторов, СИЗОД и средств связи	2
5.	Организация спасательных мероприятий, первая помощь	1
6.	Заключительное занятие.	1
	Итого	10

Основы безопасности при огневых работах (10 акад.ч.)

№ темы	Наименование темы	Количество
1.	Требования норм и правил пожарной безопасности	2
2.	Опасные факторы при огневых работах (искры, пламя, газ, кислород)	2
3.	Наряд-допуск на огневые работы, назначение ответственных	2
4.	Средства защиты и пожаротушения (огнетушители, щиты, СИЗ)	2
5.	Первая помощь при ожогах, отравлениях продуктами горения	1
6.	Заключительное занятие.	1
	Итого	10

Основы безопасности при проведении земляных работ (10 акад.ч.)

№ темы	Наименование темы	Количество
1.	Нормативные требования и виды земляных работ	2
2.	Опасные факторы (обрушение, грунтовые воды, кабели, газопроводы)	2
3.	Организация работ, ограждение мест, знаки безопасности	2
4.	Средства коллективной и индивидуальной защиты	2
5.	Спасательные работы при обрушении, первая помощь	1

№ темы	Наименование темы	Количество
6.	Заключительное занятие.	1
	Итого	10

Электробезопасность (10 акад.ч.)

№ темы	Наименование темы	Количество
1.	Основные нормативные требования и классификация помещений по опасности	2
2.	Опасные факторы при эксплуатации электроустановок	2
3.	Средства защиты: диэлектрические перчатки, коврики, указатели напряжения	2
4.	Организационные мероприятия: наряд-допуск, назначение ответственных	2
5.	Первая помощь при поражении электрическим током	1
6.	Итоговое занятие	1
	Итого	10

Изоляция Источников Энергии (LoTo) (10 акад.ч.)

№ темы	Наименование темы	Количество
1.	Нормативные требования и международный опыт LoTo	2
2.	Виды энергии: электрическая, механическая, гидравлическая, пневматическая, тепловая	2
3.	Процедура LoTo: шаги изоляции, тестирование на отсутствие энергии	2
4.	Средства блокировки и маркировки (замки, бирки, замковые станции)	2
5.	Разработка и отработка процедуры LoTo, действия при нарушениях	1
6.	Итоговое занятие	1
	Итого	10

Директор – ректор

Жикеев А.А.