

СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления
ПБ, ОТ и Э ООО «Спецпромсервис»

 Е.В. Еременко

«06» марта 2025г.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО «Спецпромсервис»


Д.А. Баталов

«06» марта 2025г.

СОГЛАСОВАНО:

Председатель первичной профсоюзной
организации ООО «Спецпромсервис»

Нефтегазстройпрофсоюз России

 Р.Р. Гараев

«06» марта 2025г.

ПРОГРАММА

обучения по курсу: «Охрана труда при производстве работ на высоте»
для работников 1 группы по безопасности работ на высоте

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая учебная программа предназначена для обучения работников 1 группы по безопасности работ на высоте. К таким относятся работы, при которых:

а) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты 1,8 м и более, в том числе:

- при осуществлении работником подъема на высоту более 5 м, или спуска с высоты более 5 м по лестнице, угол наклона которой к горизонтальной поверхности составляет более 75°;

- при проведении работ на площадках на расстоянии ближе 2 м от неогражденных перепадов по высоте более 1,8 м, а также, если высота защитного ограждения площадок менее 1,1 м;

б) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты менее 1,8 м, если работа проводится над машинами или механизмами, поверхностью жидкости или сыпучих мелкодисперсных материалов, выступающими предметами.

К работникам 1 группы относятся работники, допускаемые к работам в составе бригады или под непосредственным контролем работника, назначенного приказом работодателя.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график представляет собой график учебного процесса, устанавливающий последовательность и продолжительность обучения и итогового тестирования по учебным дням.

Календарный учебный график разработан с учетом программы обучения является её неотъемлемой частью.

Номер группы:			
Дата начала обучения:		По мере комплектования групп	
Дата окончания обучения:		По факту прохождения программы и выполнению учебного плана	
Учебные дни:		Рабочие дни недели	
Начало занятий (лекции):		09.00	
Учебная нагрузка в днях:	Темы, модули	Количество часов	Примечание
3 дня	Продолжительность обучения:	24	
	Лекции и самоподготовка:	14	
	Практические занятия:	8	
	Практический экзамен:	1	
	Итоговое тестирование:	1	

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование темы	Количество часов
1	Инструктаж по безопасности. Общие положения	1
2	Требования по охране труда при организации и проведении работ на высоте	2
3	Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам	2
4	Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте	4
5	Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ на высоте	3
6	Оказание первой помощи пострадавшим	2
7	Практическое обучение	8
8	Экзамен	2
	ВСЕГО:	24

ПРОГРАММА

Тема 1. Инструктаж по безопасности. Общие положения

Инструктаж по безопасности. Меры безопасности при нахождении в учебных классах. Меры безопасности при прохождении практического обучения в тренажерном зале.

Область распространения и применения Правил по охране труда при работах на высоте.

Нормативные документы, применяемые при организации работ на высоте. Инструкция по охране труда при работе на высоте; производственные инструкции по профессиям и видам работ.

Общие сведения о технологическом процессе и оборудовании на рабочих местах на участке, в цехе, условия труда на рабочих местах.

Обстоятельства и характерные причины несчастных случаев, аварий, происшедших на высоте в компании, случаи производственных травм, полученных при работах на высоте; методы и средства предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

Обязанности и действия при аварии, пожаре; способы применения средств тушения пожара, противоаварийной защиты и сигнализации, места их расположения, схемы и маршруты эвакуации в аварийной ситуации.

Основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работы на высоте; зоны повышенной опасности, машины, механизмы.

Приборы, средства, обеспечивающие безопасность работы оборудования (предохранительные, тормозные устройства и ограждения, системы блокировки и сигнализации, знаки безопасности).

Система оценки рисков при работе на высоте.

Применение политики приостановки работ, связанных с риском.

Заполнение карт контроля рисков при выполнении всех видов опасных работ.

Тема 2. Требования по охране труда при организации и проведении работ на высоте

Требования к работникам 1 группы по безопасности работ на высоте.

Организация и порядок выполнения работ в составе бригады или под непосредственным контролем работника, назначенного приказом работодателя.

Оформление наряда-допуска.

Допуск к работе.

Подготовка места работы и необходимых инструментов.

Опасные факторы при ведении работ на высоте.

Обеспечение безопасности работ на высоте.

Перерывы в работе и окончание работ.

Закрытие наряда-допуска.

Тема 3. Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам

Рабочее место. Опасные зоны.

Защитные ограждения рабочих мест. Защитные устройства.

Тема 4. Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте

Системы обеспечения безопасности работ на высоте:

а) системы для удерживания работника таким образом, что падение с высоты предотвращается (системы удерживания или позиционирования);

б) системы для безопасной остановки падения (страховочная система) и уменьшения тяжести последствий остановки падения;

в) системы для спасения и эвакуации.

Система канатного доступа.

Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты (СИЗ). Применение и хранение СИЗ.

Тема 5. Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ на высоте

Требования по охране труда работников при перемещении по конструкциям и высотным объектам. Жесткие и гибкие анкерные линии.

Требования по охране труда к применению средств подмащивания.

Требования по охране труда к применению оборудования, механизмов, ручного инструмента при работе на высоте.

Требования по охране труда при работах на высоте с применением грузоподъемных механизмов и устройств, средств малой механизации.

Требования по охране труда при монтаже и демонтаже конструкций на высоте.

Требования по охране труда при выполнении работ на крышах зданий (при плоской крыше с ограждением).

Требования по охране труда при выполнении отделочных работ на высоте.

Требования по охране труда при работе на антенно-мачтовых сооружениях.

Требования по охране труда при работе на вышках буровых установок, а также их площадок, расположенных на высоте.

Требования по охране труда при работе над водой.

Тема 6. Оказание первой помощи пострадавшим

Производственный травматизм и его негативные последствия.

Организация и объем первой само- и взаимопомощи на месте происшествия.

Основы сердечно-легочной реанимации.

Первая помощь при бессознательных состояниях и приступах эпилепсии.

Первая помощь при наружных кровотечениях.

Первая помощь при травмах различных областей тела.

Первая помощь при термических травмах.

Первая помощь при состояниях, вызванных воздействием факторов окружающей среды.

Первая помощь при поражении электрическим током.

Тема 7. Практическое обучение

Инструктаж по безопасности при обучении на учебно-тренировочном полигоне Верхолаз 3. Знакомство с устройством и схемой полигона. Знакомство с планом занятий.

Практические упражнения:

Упражнение №1. «Осмотр, индивидуальная подгонка и регулировка СИЗ» - обучающийся персонал учится производить осмотр СИЗ на предмет пригодности к выполнению работ; производит подбор необходимого снаряжения его индивидуальную подгонку и регулировку, производит одевание необходимых СИЗ.

Упражнение №2. «Подъем по вертикальным лестницам с выходом на кровлю» - обучающийся персонал отрабатывает навыки по безопасному подъёму по вертикальным (более 75 град. к горизонту) временным и стационарным лестницам с выходом на кровлю.

Упражнение №3. «Анкерные точки» - происходит отработка навыков крепления к стационарным анкерным точкам, обучение приемам установки временных анкерных точек, анкерных линий.

Упражнение №4. «Работы в ограниченных, замкнутых пространствах (ОЗП)» - здесь отрабатываются практические навыки по организации и безопасному спуску-подъёму в ОЗП, по отработке приемов самоспасения, эвакуации и спасению пострадавшего в аварийных ситуациях.

Упражнение №5. «Перемещение по вертикальным конструкциям с применением самостраховки» - отрабатываются умения и навыки перемещения по конструкциям с применением самостраховки.

Упражнение №6. «Использование системы позиционирования» - позволяет обучить персонал организации рабочих мест на высоте с применением системы позиционирования и страховочной системы.

Упражнение №7. «Проведение работ с использованием удерживающих систем» - отрабатываются умения и навыки проведения и организации работ на высоте с применением удерживающих систем.

Упражнение №8. «Работа на наклонных кровлях» предназначена для имитации работы на кровле и позволяет проводить обучение организации и безопасному проведению работ на наклонных кровлях.

Упражнение №9. «Выполнение работ с применением систем канатного доступа».

Упражнение №10. «Обеспечение безопасности при перемещении (поднимающегося/спускающегося) по конструкциям и высотным объектам работника вторым работником (страхующим)».

Упражнение №11. «Практическое применение систем спасения и эвакуации». Работа в бригаде, контроль за работой коллег, взаимопомощь, оказание помощи при вытягивании после падения и срабатывания средств защиты. Применение устройства для эвакуации верхового рабочего «Самоспас».

Упражнение №12. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве на тренажерах «Максим III-01», «Оживленная Анна» для СЛР с твердыми верхними и нижними конечностями с имитацией травм.

Осмотр средств защиты от падения с высоты после применения. Браковка и утилизация. Чистка и укладка для хранения.

Нормативные документы для изучения

1. Конституция Российской Федерации.
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 №197-ФЗ (Раздел X. Охрана труда – в ред. Федерального закона от 02.07.2021 №311-ФЗ);
3. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 №363-ФЗ;
4. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 №195-ФЗ;
5. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
6. Постановление Правительства РФ от 01.09.2012 №875 «Об утверждении Положения о федеральном государственном надзоре за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права»;
7. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 №782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»;
8. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 №290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».
9. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 №1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств» и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами»;
10. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 №835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»;
11. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 №902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах»;
12. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 №534 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности»;
13. Приказ Минтруда России от 22.12.2015 №1110н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам организаций нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»;
14. Приказ от 31.12.2020 Минтруда России №988н, Минздравсоцразвития России №1420н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования)»;
15. Приказ Минздравсоцразвития России от 28.01.2021 №29н «Порядок проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда и перечень медицинских противопоказаний к работам с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры».

16. ГОСТ 32489-2013. Межгосударственный стандарт. Пояса предохранительные строительные. Общие технические условия.

17. ГОСТ Р 58208-2018/EN 363:2008. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Системы индивидуальной защиты от падения с высоты. Общие технические требования.

18. ГОСТ EN 12841-2014. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Системы канатного доступа устройства позиционирования на канатах. Общие технические требования. Методы испытаний.

19. ГОСТ EN 1497-2014. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Привязи спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний.

Разработано:


Начальник отдела ОТ и Э ООО «Спецпромсервис»



Д.В. Благуш

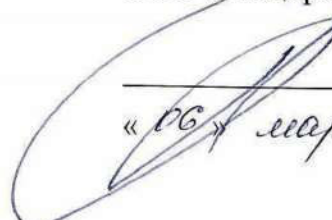
СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления
ПБ, ОТ и Э ООО «Спецпромсервис»


Е.В. Еременко
«06» марта 2025г.

УТВЕРЖДАЮ:

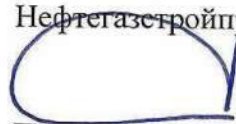
Генеральный директор
ООО «Спецпромсервис»


Д.А. Баталов
«06» марта 2025г.

СОГЛАСОВАНО:

Председатель первичной профсоюзной
организации ООО «Спецпромсервис»

Нефтегазстройпрофсоюз России


Р.Р. Гараев
«06» марта 2025г.

ПРОГРАММА

обучения по курсу: «Охрана труда при производстве работ на высоте»
для работников 2 группы по безопасности работ на высоте

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая учебная программа предназначена для обучения работников 2 группы по безопасности на высоте. К таким относятся работы, при которых:

а) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты 1,8 м и более, в том числе:

- при осуществлении работником подъема на высоту более 5 м, или спуска с высоты более 5 м по лестнице, угол наклона которой к горизонтальной поверхности составляет более 75°;

- при проведении работ на площадках на расстоянии ближе 2 м от неогражденных перепадов по высоте более 1,8 м, а также, если высота защитного ограждения площадок менее 1,1 м;

б) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты менее 1,8 м, если работа проводится над машинами или механизмами, поверхностью жидкости или сыпучих мелкодисперсных материалов, выступающими предметами.

К работникам 2 группы по безопасности работ на высоте относятся бригадиры, мастера, руководители стажировки, а также работники, назначаемые по наряду-допуску ответственными исполнителями (производителями) работ на высоте и работники, допускаемые к работам в составе бригады из числа высококвалифицированных рабочих и специалистов.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график представляет собой график учебного процесса, устанавливающий последовательность и продолжительность обучения и итогового тестирования по учебным дням.

Календарный учебный график разработан с учетом программы обучения является её неотъемлемой частью.

Номер группы:			
Дата начала обучения:		По мере комплектования групп	
Дата окончания обучения:		По факту прохождения программы и выполнению учебного плана	
Учебные дни:		Рабочие дни недели	
Начало занятий (лекции):		09.00	
Учебная нагрузка в днях:	Темы, модули	Количество часов	Примечание
3 дня	Продолжительность обучения:	24	
	Лекции и самоподготовка:	14	
	Практические занятия:	8	
	Практический экзамен:	1	
	Итоговое тестирование:	1	

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование темы	Количество часов
1	Инструктаж по безопасности. Общие положения	1
2	Требования по охране труда при организации и проведении работ на высоте	2
3	Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам	2
4	Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте	4
5	Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ на высоте	3
6	Оказание первой помощи пострадавшим	2
7	Практическое обучение	8
8	Экзамен	2
	ВСЕГО:	24

ПРОГРАММА

Тема 1. Инструктаж по безопасности. Общие положения

Инструктаж по безопасности. Меры безопасности при нахождении в учебных классах. Меры безопасности при прохождении практического обучения в тренажерном зале.

Область распространения и применения Правил по охране труда при работах на высоте.

Нормативные документы, применяемые при организации работ на высоте. Инструкция по охране труда при работе на высоте; производственные инструкции по профессиям и видам работ.

Общие сведения о технологическом процессе и оборудовании на рабочих местах на участке, в цехе, условия труда на рабочих местах.

Обстоятельства и характерные причины несчастных случаев, аварий, происшедших на высоте в компании, случаи производственных травм, полученных при работах на высоте; методы и средства предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

Обязанности и действия при аварии, пожаре; способы применения средств тушения пожара, противоаварийной защиты и сигнализации, места их расположения, схемы и маршруты эвакуации в аварийной ситуации.

Основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работы на высоте; зоны повышенной опасности, машины, механизмы.

Приборы, средства, обеспечивающие безопасность работы оборудования (предохранительные, тормозные устройства и ограждения, системы блокировки и сигнализации, знаки безопасности).

Система оценки рисков при работе на высоте.

Применение политики приостановки работ, связанных с риском.

Заполнение карт контроля рисков при выполнении всех видов опасных работ.

Тема 2. Требования по охране труда при организации и проведении работ на высоте

Требования к работникам 2 группы безопасности при работе на высоте.

Нормы, правила, стандарты и регламенты по охране труда и безопасности работ.

Порядок расследования и оформления несчастных случаев и профессиональных заболеваний;

Правила и требования пользования, применения, эксплуатации, выдачи, ухода, хранения, осмотра, испытаний, браковки и сертификации средств защиты.

Организация и содержание рабочих мест, обеспечение средствами коллективной защиты, ограждениями, знаками безопасности.

Выполнение работ в составе бригады. Непосредственное руководство работами, осуществление надзора за членами бригады, проведение спасательных мероприятий при инцидентах, организация безопасной транспортировки пострадавшего.

Оформление наряда-допуска.

Допуск к работе.

Подготовка места работы и необходимых инструментов.

Опасные факторы при ведении работ на высоте.

Обеспечение безопасности работ на высоте.

Перерывы в работе и окончание работ.

Закрытие наряда-допуска.

Тема 3. Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам

Рабочее место. Опасные зоны.

Защитные ограждения рабочих мест. Защитные устройства.

Тема 4. Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте

Системы обеспечения безопасности работ на высоте:

- а) системы для удерживания работника таким образом, что падение с высоты предотвращается (системы удерживания или позиционирования);
 - б) системы для безопасной остановки падения (страховочная система) и уменьшения тяжести последствий остановки падения;
 - в) системы для спасения и эвакуации.
- Система канатного доступа.
Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты (СИЗ). Применение и хранение СИЗ.

Тема 5. Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ на высоте

- Требования по охране труда работников при перемещении по конструкциям и высотным объектам.
- Требования по охране труда к применению лестниц, площадок, трапов.
- Требования по охране труда при применении когтей и лазов монтерских.
- Требования по охране труда при работах на высоте с применением грузоподъемных механизмов и устройств, средств малой механизации.
- Требования по охране труда при установке и монтаже на высоте деревянных конструкций.
- Требования по охране труда при выполнении кровельных и других работ на крышах зданий.
- Требования по охране труда при производстве бетонных работ.
- Требования по охране труда при выполнении каменных работ.
- Требования по охране труда при производстве стекольных работ и при очистке остекления зданий.
- Требования по охране труда при отделочных работах на высоте.
- Требования по охране труда при работе на вышках буровых установок, а также их площадок, расположенных на высоте.
- Требования по охране труда при работе над водой.
- Требования по охране труда при работе на высоте в ограниченном пространстве.

Тема 6. Оказание первой помощи пострадавшим

- Производственный травматизм и его негативные последствия.
- Организация и объем первой само- и взаимопомощи на месте происшествия.
- Основы сердечно-легочной реанимации.
- Первая помощь при бессознательных состояниях и приступах эпилепсии.
- Первая помощь при наружных кровотечениях.
- Первая помощь при травмах различных областей тела.
- Первая помощь при термических травмах.
- Первая помощь при состояниях, вызванных воздействием факторов окружающей среды.
- Первая помощь при поражении электрическим током.

Тема 7. Практическое обучение

Инструктаж по безопасности при обучении на учебно-тренировочном полигоне Верхолаз 3. Знакомство с устройством и схемой полигона. Знакомство с планом занятий.

Практические упражнения:

Упражнение №1. «Подготовка рабочего места, организация безопасной работы на высоте. Заполнение наряда-допуска работ на высоте» - обучающийся персонал проводит осмотр места работы, выявляет все возможные риски и опасности, заполняет разделы наряда-допуска с указанием конкретных мер безопасности.

Упражнение №2. «Осмотр, индивидуальная подгонка и регулировка СИЗ» - обучающийся персонал производит осмотр СИЗ на предмет пригодности к выполнению работ; производит подбор необходимого снаряжения его индивидуальную подгонку и регулировку, производит одевание необходимых СИЗ.

Упражнение №3. «Подъем по вертикальным лестницам с выходом на кровлю» - обучающийся персонал производит подъем по вертикальным (более 75 град. к горизонту) временным и стационарным лестницам с выходом на кровлю, производит анализ своих действий и действий подчиненных.

Упражнение №4. «Анкерные точки» - производится отработка навыков крепления к стационарным анкерным точкам, обучение приемам установки временных анкерных точек, анкерных линий. Анализируются действия на наличие ошибок.

Упражнение №5. «Работы в ограниченных, замкнутых пространствах (ОЗП)» - здесь отрабатываются практические навыки по организации и безопасному спуску-подъёму в ОЗП, по отработке приемов самоспасения, эвакуации и спасению пострадавшего в аварийных ситуациях. Проводится анализ занятия.

Упражнение №6. «Перемещение по вертикальным конструкциям с применением самостраховки» - проводится перемещение по конструкциям с применением самостраховки. Анализируются все действия.

Упражнение №7. «Использование системы позиционирования» - проводится обучение персонала организации рабочих мест на высоте с применением системы позиционирования и страховочной системы, их правильному применению. Проводится разбор ошибок и неточностей.

Упражнение №8. «Проведение работ с использованием удерживающих систем» - отрабатываются умения и навыки проведения и организации работ на высоте с применением удерживающих систем. Анализируются все действия.

Упражнение №9. «Работа на наклонных кровлях» предназначена для организации работы на кровле и позволяет проводить действия по организации и безопасному проведению работ на наклонных кровлях. Разбор неправильных действий.

Упражнение №10. «Организация и выполнение работ с применением систем канатного доступа». Анализ занятия, разбор ошибок.

Упражнение №11. «Обеспечение безопасности при перемещении (поднимающегося/спускающегося) по конструкциям и высотным объектам работника вторым работником (страхующим)». Анализ действий обоих работников.

Упражнение №12. «Практическое применение систем спасения и эвакуации». Руководство бригадой, контроль за работой коллег, взаимопомощь, оказание помощи при вытягивании после падения и срабатывания средств защиты. Применение устройства для эвакуации верхового рабочего «Самоспас». Анализ занятия.

Упражнение №13. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве на тренажерах «Максим III-01», «Оживленная Анна» для СЛР с твердыми верхними и нижними конечностями с имитацией травм.

Организация и проведение осмотра средств защиты от падения с высоты после применения. Бракровка и утилизация. Чистка и укладка для хранения.

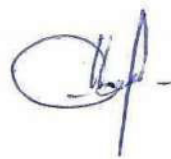
Нормативные документы для изучения

1. Конституция Российской Федерации.
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 №197-ФЗ (Раздел X. Охрана труда – в ред. Федерального закона от 02.07.2021 №311-ФЗ);
3. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 №363-ФЗ;
4. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 №195-ФЗ;
5. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
6. Постановление Правительства РФ от 01.09.2012 №875 «Об утверждении Положения о федеральном государственном надзоре за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права»;
7. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 №782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»;
8. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 №290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».
9. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 №1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств» и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами»;
10. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 №835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»;

11. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 №902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах»;
12. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 №534 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности»;
13. Приказ Минтруда России от 22.12.2015 №1110н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам организаций нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»;
14. Приказ от 31.12.2020 Минтруда России №988н, Минздравсоцразвития России №1420н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования)»;
15. Приказ Минздравсоцразвития России от 28.01.2021 №29н «Порядок проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда и перечень медицинских противопоказаний к работам с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры».
16. ГОСТ 32489-2013. Межгосударственный стандарт. Пояса предохранительные строительные. Общие технические условия.
17. ГОСТ Р 58208-2018/EN 363:2008. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Системы индивидуальной защиты от падения с высоты. Общие технические требования.
18. ГОСТ EN 12841-2014. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Системы канатного доступа устройства позиционирования на канатах. Общие технические требования. Методы испытаний.
19. ГОСТ EN 1497-2014. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Привязи спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний.

Разработано:

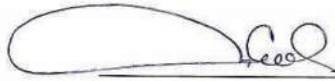
Начальник отдела ОТ и Э ООО «Спецпромсервис»



Д.В. Благуш

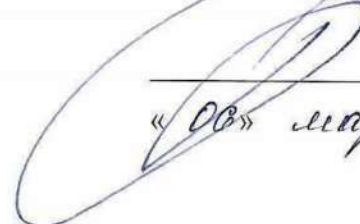
СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления
ПБ, ОТ и Э ООО «Спецпромсервис»


Е.В. Еременко
«06» марта 2025г.


УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО «Спецпромсервис»


Д.А. Баталов
«06» марта 2025г.

СОГЛАСОВАНО:

Председатель первичной профсоюзной
организации ООО «Спецпромсервис»
Нефтегазстройпрофсоюз России


Р.Р. Гараев
«06» марта 2025г.

ПРОГРАММА

обучения по курсу: «Охрана труда при производстве работ на высоте»
для работников 3 группы по безопасности работ на высоте

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая учебная программа предназначена для обучения работников 3 группы по безопасности работ. К таким относятся работы, при которых:

а) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты 1,8 м и более, в том числе:

- при осуществлении работником подъема на высоту более 5 м, или спуска с высоты более 5 м по лестнице, угол наклона которой к горизонтальной поверхности составляет более 75°;

- при проведении работ на площадках на расстоянии ближе 2 м от неогражденных перепадов по высоте более 1,8 м, а также, если высота защитного ограждения площадок менее 1,1 м;

б) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты менее 1,8 м, если работа проводится над машинами или механизмами, поверхностью жидкости или сыпучих мелкодисперсных материалов, выступающими предметами.

К работникам 3 группы по безопасности работ на высоте относятся:

а) работники, назначаемые работодателем ответственными за организацию и безопасное проведение работ на высоте, в том числе выполняемых с оформлением наряда-допуска;

б) ответственные за составление плана мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ;

в) работники, проводящие обслуживание и периодический осмотр средств индивидуальной защиты (далее - СИЗ);

г) работники, выдающие наряды-допуски;

д) ответственные руководители работ на высоте, выполняемых с оформлением наряда-допуска;

е) должностные лица, в полномочия которых входит утверждение плана производства работ на высоте и/или технологических карт на производство работ на высоте;

ж) специалисты, проводящие обучение работам на высоте,

з) члены экзаменационных комиссий работодателей и организаций, проводящих обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график представляет собой график учебного процесса, устанавливающий последовательность и продолжительность обучения и итогового тестирования по учебным дням.

Календарный учебный график разработан с учетом программы обучения является её неотъемлемой частью.

Номер группы:			
Дата начала обучения:		По мере комплектования групп	
Дата окончания обучения:		По факту прохождения программы и выполнению учебного плана	
Учебные дни:		Рабочие дни недели	
Начало занятий (лекции):		09.00	
Учебная нагрузка в днях:	Темы, модули	Количество часов	Примечание
3 дня	Продолжительность обучения:	24	
	Лекции и самоподготовка:	14	
	Практические занятия:	8	
	Практический экзамен:	1	
	Итоговое тестирование:	1	

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование темы	Количество часов
1	Инструктаж по безопасности. Общие положения	1
2	Требования по охране труда при организации и проведении работ на высоте	2
3	Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам	2
4	Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте	4
5	Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ на высоте	3
6	Оказание первой помощи пострадавшим	2
7	Практическое обучение	8
8	Экзамен	2
	ВСЕГО:	24

ПРОГРАММА

Тема 1. Инструктаж по безопасности. Общие положения

Инструктаж по безопасности. Меры безопасности при нахождении в учебных классах. Меры безопасности при прохождении практического обучения в тренажерном зале.

Область распространения и применения Правил по охране труда при работах на высоте.

Нормативные документы, применяемые при организации работ на высоте. Инструкция по охране труда при работе на высоте; производственные инструкции по профессиям и видам работ.

Общие сведения о технологическом процессе и оборудовании на рабочих местах на участке, в цехе, условия труда на рабочих местах.

Обстоятельства и характерные причины несчастных случаев, аварий, происшедших на высоте в компании, случаи производственных травм, полученных при работах на высоте; методы и средства предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

Обязанности и действия при аварии, пожаре; способы применения средств тушения пожара, противоаварийной защиты и сигнализации, места их расположения, схемы и маршруты эвакуации в аварийной ситуации.

Основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работы на высоте; зоны повышенной опасности, машины, механизмы.

Приборы, средства, обеспечивающие безопасность работы оборудования (предохранительные, тормозные устройства и ограждения, системы блокировки и сигнализации, знаки безопасности).

Система оценки рисков при работе на высоте.

Применение политики приостановки работ, связанных с риском.

Заполнение карт контроля рисков при выполнении всех видов опасных работ.

Тема 2. Требования по охране труда при организации и проведении работ на высоте

Требования к работникам 3 группы безопасности при работе на высоте.

Нормы, правила, стандарты и регламенты по охране труда и безопасности работ.

Порядок расследования и оформления несчастных случаев и профессиональных заболеваний;

Правила и требования пользования, применения, эксплуатации, выдачи, ухода, хранения, осмотра, испытаний, браковки и сертификации средств защиты.

Организация и содержание рабочих мест, обеспечение средствами коллективной защиты, ограждениями, знаками безопасности.

Выполнение работ в составе бригады. Непосредственное руководство работами, осуществление надзора за членами бригады, проведение спасательных мероприятий при инцидентах, организация безопасной транспортировки пострадавшего.

Оформление наряда-допуска.

Допуск к работе.
Подготовка места работы и необходимых инструментов.
Опасные факторы при ведении работ на высоте.
Обеспечение безопасности работ на высоте.
Перерывы в работе и окончание работ.
Закрытие наряда-допуска.

Тема 3. Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам

Рабочее место.
Опасные зоны.
Защитные ограждения рабочих мест.
Защитные устройства.

Тема 4. Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте

Системы обеспечения безопасности работ на высоте:
а) системы для удерживания работника таким образом, что падение с высоты предотвращается (системы удерживания или позиционирования);
б) системы для безопасной остановки падения (страховочная система) и уменьшения тяжести последствий остановки падения;
в) системы для спасения и эвакуации.
Система канатного доступа.
Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты (СИЗ).
Применение и хранение СИЗ.

Тема 5. Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ на высоте

Требования по охране труда работников при перемещении по конструкциям и высотным объектам.
Требования по охране труда к применению лестниц, площадок, трапов.
Требования по охране труда при применении когтей и лазов монтерских.
Требования по охране труда при работах на высоте с применением грузоподъемных механизмов и устройств, средств малой механизации.
Требования по охране труда при установке и монтаже на высоте деревянных конструкций.
Требования по охране труда при выполнении кровельных и других работ на крышах зданий.
Требования по охране труда при производстве бетонных работ.
Требования по охране труда при выполнении каменных работ.
Требования по охране труда при производстве стекольных работ и при очистке остекления зданий.
Требования по охране труда при отделочных работах на высоте.
Требования по охране труда при работе на вышках буровых установок, а также их площадок, расположенных на высоте.
Требования по охране труда при работе над водой.
Требования по охране труда при работе на высоте в ограниченном пространстве.

Тема 6. Оказание первой помощи пострадавшим

Производственный травматизм и его негативные последствия.
Организация и объем первой само- и взаимопомощи на месте происшествия.
Основы сердечно-легочной реанимации.
Первая помощь при бессознательных состояниях и приступах эпилепсии.
Первая помощь при наружных кровотечениях.
Первая помощь при травмах различных областей тела.

Первая помощь при термических травмах.

Первая помощь при состояниях, вызванных воздействием факторов окружающей среды.

Первая помощь при поражении электрическим током.

Тема 7. Практическое обучение

Инструктаж по безопасности при обучении на учебно-тренировочном полигоне Верхолаз 3. Знакомство с устройством и схемой полигона. Знакомство с планом занятий.

Практические упражнения:

Упражнение №1. «Подготовка рабочего места, организация безопасной работы на высоте. Заполнение наряда-допуска работ на высоте» - обучающийся персонал проводит осмотр места работы, выявляет все возможные риски и опасности, заполняет разделы наряда-допуска с указанием конкретных мер безопасности.

Упражнение №2. «Осмотр, индивидуальная подгонка и регулировка СИЗ» - обучающийся персонал производит осмотр СИЗ на предмет пригодности к выполнению работ; производит подбор необходимого снаряжения его индивидуальную подгонку и регулировку, производит одевание необходимых СИЗ.

Упражнение №3. «Подъем по вертикальным лестницам с выходом на кровлю» - обучающийся персонал производит подъем по вертикальным (более 75 град. к горизонту) временным и стационарным лестницам с выходом на кровлю, производит анализ своих действий и действий подчиненных.

Упражнение №4. «Анкерные точки» - производится отработка навыков крепления к стационарным анкерным точкам, обучение приемам установки временных анкерных точек, анкерных линий. Анализируются действия на наличие ошибок.

Упражнение №5. «Работы в ограниченных, замкнутых пространствах (ОЗП)» - здесь отрабатываются практические навыки по организации и безопасному спуску-подъёму в ОЗП, по отработке приемов самоспасения, эвакуации и спасению пострадавшего в аварийных ситуациях. Проводится анализ занятия.

Упражнение №6. «Перемещение по вертикальным конструкциям с применением самостраховки» - проводится перемещение по конструкциям с применением самостраховки. Анализируются все действия.

Упражнение №7. «Использование системы позиционирования» - проводится обучение персонала организации рабочих мест на высоте с применением системы позиционирования и страховочной системы, их правильному применению. Проводится разбор ошибок и неточностей.

Упражнение №8. «Проведение работ с использованием удерживающих систем» - отрабатываются умения и навыки проведения и организации работ на высоте с применением удерживающих систем. Анализируются все действия.

Упражнение №9. «Работа на наклонных кровлях» предназначена для организации работы на кровле и позволяет проводить действия по организации и безопасному проведению работ на наклонных кровлях. Разбор неправильных действий.

Упражнение №10. «Организация и выполнение работ с применением систем канатного доступа». Анализ занятия, разбор ошибок.

Упражнение №11. «Обеспечение безопасности при перемещении (поднимающегося/спускающегося) по конструкциям и высотным объектам работника вторым работником (страхующим)». Анализ действий обоих работников.

Упражнение №12. «Практическое применение систем спасения и эвакуации». Руководство бригадой, контроль за работой коллег, взаимопомощь, оказание помощи при вытягивании после падения и срабатывания средств защиты. Применение устройства для эвакуации верхового рабочего «Самоспас». Анализ занятия.

Упражнение №13. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве на тренажерах «Максим III-01», «Оживленная Анна» для СЛР с твердыми верхними и нижними конечностями с имитацией травм.

Организация и проведение осмотра средств защиты от падения с высоты после применения. Браковка и утилизация. Чистка и укладка для хранения.

Нормативные документы для изучения

1. Конституция Российской Федерации.
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 №197-ФЗ (Раздел X. Охрана труда – в ред. Федерального закона от 02.07.2021 №311-ФЗ);
3. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 №363-ФЗ;
4. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 №195-ФЗ;
5. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
6. Постановление Правительства РФ от 01.09.2012 №875 «Об утверждении Положения о федеральном государственном надзоре за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права»;
7. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 №782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»;
8. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 №290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».
9. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 №1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств» и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами»;
10. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 №835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»;
11. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 №902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах»;
12. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 №534 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности»;
13. Приказ Минтруда России от 22.12.2015 №1110н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам организаций нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»;
14. Приказ от 31.12.2020 Минтруда России №988н, Минздравсоцразвития России №1420н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования)»;
15. Приказ Минздравсоцразвития России от 28.01.2021 №29н «Порядок проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда и перечень медицинских противопоказаний к работам с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры».
16. ГОСТ 32489-2013. Межгосударственный стандарт. Пояса предохранительные строительные. Общие технические условия.
17. ГОСТ Р 58208-2018/EN 363:2008. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Системы индивидуальной защиты от падения с высоты. Общие технические требования.
18. ГОСТ EN 12841-2014. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Системы канатного доступа устройства позиционирования на канатах. Общие технические требования. Методы испытаний.

«ОТ при работах на высоте (3 группа безопасности)»

19. ГОСТ EN 1497-2014. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Привязи спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний.

Разработано:

Начальник отдела ОТ и Э ООО «Спецпромсервис»



Д.В. Благуш


СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления
ПБ, ОТ и Э ООО «Спецпромсервис»

 Е.В. Еременко
«06» марта 2025г.

УТВЕРЖДАЮ:


Генеральный директор
ООО «Спецпромсервис»


Д.А. Баталов
«06» марта 2025г.

СОГЛАСОВАНО:

Председатель первичной профсоюзной
организации ООО «Спецпромсервис»

Нефтегазстройпрофсоюз России

 Р.Р. Гараев
«06» марта 2025г.

ПРОГРАММА

обучения по курсу: «Охрана труда при производстве работ на высоте»
для работников, выполняющих работы на высоте с применением средств подмащивания,
а также на площадках с защитными ограждениями высотой 1,1 м и более

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая учебная программа предназначена для обучения работников, выполняющих работы на высоте с применением средств подмащивания, а также на площадках с защитными ограждениями высотой 1,1 м и более.

К средствам подмащивания относятся: леса, подмости, вышки, люльки, лестницы, другие средства подмащивания.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график представляет собой график учебного процесса, устанавливающий последовательность и продолжительность обучения и итогового тестирования по учебным дням.

Календарный учебный график разработан с учетом программы обучения является её неотъемлемой частью.

Номер группы:			
Дата начала обучения:		По мере комплектования групп	
Дата окончания обучения:		По факту прохождения программы и выполнению учебного плана	
Учебные дни:		Рабочие дни недели	
Начало занятий (лекции):		09.00	
Учебная нагрузка в днях:	Темы, модули	Количество часов	Примечание
3 дня	Продолжительность обучения:	24	
	Лекции и самоподготовка:	14	
	Практические занятия:	8	
	Консультации:	1	
	Итоговое тестирование:	1	

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование темы	Количество часов
1	Инструктаж по безопасности. Общие положения	1
2	Требования по охране труда при организации и проведении работ на высоте	2
3	Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам	2
4	Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте	4
5	Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ на высоте	3
6	Оказание первой помощи пострадавшим	2
7	Практическое обучение	8
8	Экзамен	2
	ВСЕГО:	24

ПРОГРАММА**Тема 1. Инструктаж по безопасности. Общие положения**

Инструктаж по безопасности. Меры безопасности при нахождении в учебных классах. Меры безопасности при прохождении практического обучения тренажерном зале.

Область распространения и применения Правил по охране труда при работах на высоте.

Нормативные документы, применяемые при организации работ на высоте. Инструкция по охране труда при работе на высоте; производственные инструкции по профессиям и видам работ.

Общие сведения о технологическом процессе и оборудовании на рабочих местах на участке, в цехе, условия труда на рабочих местах.

Обстоятельства и характерные причины несчастных случаев, аварий, происшедших на высоте в компании, случаи производственных травм, полученных при работах на высоте; методы и средства предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

Обязанности и действия при аварии, пожаре; способы применения средств тушения пожара, противоаварийной защиты и сигнализации, места их расположения, схемы и маршруты эвакуации в аварийной ситуации.

Основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работы на высоте; зоны повышенной опасности, машины, механизмы.

Приборы, средства, обеспечивающие безопасность работы оборудования (предохранительные, тормозные устройства и ограждения, системы блокировки и сигнализации, знаки безопасности).

Система оценки рисков при работе на высоте.

Применение политики приостановки работ, связанных с риском.

Заполнение карт контроля рисков при выполнении всех видов опасных работ.

Тема 2. Требования по охране труда при организации и проведении работ на высоте

Требования к работникам, выполняющим работы на высоте с применением средств подмащивания, а также на площадках с защитными ограждениями высотой 1,1 м и более.

Организация и порядок выполнения работ на высоте с применением средств подмащивания, а также на площадках с защитными ограждениями высотой 1,1 м и более.

Требования правил к лесам и их безопасному использованию.

Требования правил к подмостям и их безопасному использованию.

Требования правил к вышкам и их безопасному использованию.

Требования правил к люлькам и их безопасному использованию.

Требования правил к лестницам и их безопасному использованию.

Организация работ по наряду-допуску.

Оформление наряда-допуска.

Допуск к работе.

Подготовка места работы и необходимых инструментов.

Опасные факторы при ведении работ на высоте.

Обеспечение безопасности работ на высоте.

Перерывы в работе и окончание работ.

Закрытие наряда-допуска.

Тема 3. Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам

Рабочее место. Опасные зоны.

Защитные ограждения рабочих мест. Защитные устройства.

Тема 4. Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте

Системы обеспечения безопасности работ на высоте:

а) системы для удерживания работника таким образом, что падение с высоты предотвращается (системы удерживания или позиционирования);

б) системы для безопасной остановки падения (страховочная система) и уменьшения тяжести последствий остановки падения;

в) системы для спасения и эвакуации.

Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты (СИЗ). Применение и хранение СИЗ.

Тема 5. Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ на высоте

- Требования по охране труда работников при перемещении по конструкциям и высотным объектам.
- Требования по охране труда к применению средств подмащивания.
- Требования по охране труда к применению оборудования, механизмов, ручного инструмента при работе на высоте.
- Требования по охране труда при работах на высоте с применением грузоподъемных механизмов и устройств, средств малой механизации.
- Требования по охране труда при монтаже и демонтаже конструкций на высоте.
- Требования по охране труда при выполнении работ на крышах зданий (при плоской крыше с ограждением).
- Требования по охране труда при выполнении отделочных работ на высоте.
- Требования по охране труда при работе на антенно-мачтовых сооружениях.
- Требования по охране труда при работе на вышках буровых установок, а также их площадок, расположенных на высоте.
- Требования по охране труда при работе над водой.

Тема 6. Оказание первой помощи пострадавшим

- Производственный травматизм и его негативные последствия.
- Организация и объем первой само- и взаимопомощи на месте происшествия.
- Основы сердечно-легочной реанимации.
- Первая помощь при бессознательных состояниях и приступах эпилепсии.
- Первая помощь при наружных кровотечениях.
- Первая помощь при травмах различных областей тела.
- Первая помощь при термических травмах.
- Первая помощь при состояниях, вызванных воздействием факторов окружающей среды.
- Первая помощь при поражении электрическим током.

Тема 7. Практическое обучение

Инструктаж по безопасности при обучении на учебно-тренировочном полигоне Верхолаз 3. Знакомство с устройством и схемой полигона. Знакомство с планом занятий.

Практические упражнения:

Упражнение №1. «Осмотр, индивидуальная подгонка и регулировка СИЗ» - обучающийся персонал учится производить осмотр СИЗ на предмет пригодности к выполнению работ; производит подбор необходимого снаряжения его индивидуальную подгонку и регулировку, производит одевание необходимых СИЗ.

Упражнение №2. «Установка и подъём по строительным лесам»- проводится занятие по правильному сооружению лесов и их безопасному использованию. Особое внимание уделяется настилу и ограждению лесов.

Упражнение №3. «Сооружение и безопасное использование различных подмостей, высотой менее 1,8 метра» - проводится занятие по правильному применению подмостей возле стен и оборудования.

Упражнение №4. «Сборка и безопасное использование вышек и вышек-тур».

Упражнение №5. «Безопасное применение различных люлек» - проводится занятие по правильному применению люлек в процессе работы.

Упражнение №6. «Безопасное использование в работе различных лестниц и лестниц-стремянки».

Упражнение №7. «Анкерные точки при работе с настилов и средств подмащивания» - происходит отработка навыков крепления к стационарным анкерным точкам, обучение приемам установки временных анкерных точек, анкерных линий.

Упражнение №8. «Перемещение по горизонтальным конструкциям, имеющим защитные ограждение 1,1 м и более, с применением самостраховки».

Упражнение №9. «Практическое применение систем спасения и эвакуации». Работа в бригаде, контроль за работой коллег, взаимопомощь, оказание помощи при вытягивании после падения и срабатывания средств защиты.

Упражнение №10. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве на тренажерах «Максим III-01», «Оживленная Анна» для СЛР с твердыми верхними и нижними конечностями с имитацией травм.

Осмотр средств защиты от падения с высоты после применения. Браковка и утилизация. Чистка и укладка для хранения.

Нормативные документы для изучения

1. Конституция Российской Федерации.
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 №197-ФЗ (Раздел X. Охрана труда – в ред. Федерального закона от 02.07.2021 №311-ФЗ);
3. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 №363-ФЗ;
4. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 №195-ФЗ;
5. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
6. Постановление Правительства РФ от 01.09.2012 №875 «Об утверждении Положения о федеральном государственном надзоре за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права»;
7. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 №782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»;
8. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 №290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».
9. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 №1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств» и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами»;
10. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 №835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»;
11. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 №902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах»;
12. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 №534 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности»;
13. Приказ Минтруда России от 22.12.2015 №1110н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам организаций нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»;
14. Приказ от 31.12.2020 Минтруда России №988н, Минздравсоцразвития России №1420н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования)»;
15. Приказ Минздравсоцразвития России от 28.01.2021 №29н «Порядок проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда и перечень медицинских противопоказаний к работам с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры».

16. ГОСТ 32489-2013. Межгосударственный стандарт. Пояса предохранительные строительные. Общие технические условия.

17. ГОСТ Р 58208-2018/EN 363:2008. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Системы индивидуальной защиты от падения с высоты. Общие технические требования.

18. ГОСТ EN 12841-2014. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Системы канатного доступа устройства позиционирования на канатах. Общие технические требования. Методы испытаний.

19. ГОСТ EN 1497-2014. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Привязи спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний.

Разработано:

Начальник отдела ОТ и Э ООО «Спецпромсервис»



Д.В. Благуш