

**Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального
образования
«Институт прогрессивных технологий в сфере
услуг»**



УТВЕРЖДАЮ

Директор

АНО ДПО «ИПТСУ»

Л.С. Логотская

«09» января 2019г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ
РАБОТ НА ВЫСОТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ 2 ГРУППЫ ПО
БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ»**

Москва, 2019

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Нормативную правовую основу разработки Дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте для работников 2 группы по безопасности работ на высоте» (далее - программа) составляют:

- Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.03.2014 г. № 155н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».

Цель: снижение травматизма при работе на высоте путем повышения профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации.

Категория слушателей:

Работники 2 группы по безопасности работ на высоте, допускаемые к работам на высоте в качестве мастера, бригадиры, руководители стажировки, а также работники, назначаемые по наряду-допуску на производство работ на высоте ответственными исполнителями работ на высоте.

Примечание: к освоению образовательной программы допускаются: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Организационно-педагогические условия:

Содержание и последовательность изложения материала программы повышения квалификации определяется учебным планом, календарным учебным графиком, рабочими программами учебных дисциплин, требованиями к итоговой аттестации и к уровню подготовки лиц, успешно освоивших программу.

Срок обучения: 32 академических часа.

Форма обучения: очная.

Форма обучения: очная - обучение с отрывом от производства, которое предполагает обязательное посещение аудиторных занятий (лекций, практических занятий, итоговой аттестации), проходящих по расписанию, утвержденному директором АНО ДПО «ИПТСУ»

Текущий контроль проводится посредством учета и контроля посещаемости - периода нахождения на занятиях.

Промежуточный контроль знаний, полученных слушателем посредством очного обучения, осуществляется в форме опроса на наиболее актуальные темы раздела дисциплины программы.

Итоговая аттестация (экзамен)

К итоговой аттестации допускаются слушатели прошедшие промежуточную аттестацию и прослушавшие все лекционные задания.

Итоговая аттестация проводится преподавателями в форме экзамена. Форма проведения экзамена – устные ответы на вопросы в экзаменационном билете. Результаты выпускных экзаменов определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления протоколов заседаний соответствующих экзаменационных комиссий.

Работодатель (уполномоченное им лицо) обязан организовать до начала проведения работы на высоте обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте работников (Приказом Минтруда России от 17 июня 2015 года N 383н.

Планируемые результаты:

В результате изучения образовательной программы слушатели должны:

| Шифр компетенции | Расшифровка приобретенной компетенции |
|-------------------------|--|
| ОК- 1 | Способностью совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень |
| ОК - 2 | Способность к самостоятельному освоению новых методов исследования, к изучению научного и научно-производственного профиля своей профессиональной деятельности |
| ОК- 12 | Способность понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны |
| ОК- 13 | Готовность использовать нормативные правовые документы в своей работе |
| ОПК – 4 | Способность нести ответственность за результаты своей профессиональной деятельности |
| ПК - 5 | основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, иметь навыки работы с компьютером как средством управления информацией |
| ПК-9 | применять аналитические и численные методы решения поставленных задач, использовать современные информационные технологии, проводить обработку информации с использованием прикладных программ деловой сферы |

| | |
|--|--|
| | <p>деятельности; использовать сетевые компьютерные технологии и базы данных в своей предметной области, пакеты прикладных программ для расчета технологических параметров оборудования</p> |
|--|--|

Знать (обладать общими компетенциями ОК):

- законы и иные нормативные акты, регламентирующие вопросы по охраны труда при работе на высоте;
- опасные и вредные факторы производственной сферы и трудового процесса, которые действуют или могут возникнуть в местах выполнения работ;
- системы обеспечения безопасности работ на высоте;
- материалы, инструмент, приспособления для проведения работ на высоте;
- требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам;
- требования к средствам подмащивания;
- требования, предъявляемые к работникам, проводящим работу на высоте;
- специальные требования при выполнении отдельных видов работ;
- основы проведения эвакуации и спасения, оказания первой помощи пострадавшим

Уметь (обладать профессиональными компетенциями ПК):

- применять в реальных условиях производства безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте с применением средств подмащивания, а также работы, выполняемые на площадках с защитными ограждениями высотой 1,1 м и более;
- применять и проверять исправность средств индивидуальной защиты от падения с высотой.

Удостоверение о повышении квалификации выдается при успешном освоении программы в целом.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть программы и (или) отчисленным из организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

При освоении программы параллельно с получением среднего профессионального образования и (или) высшего образования удостоверение о повышении квалификации выдается одновременно с получением соответствующего документа об образовании и о квалификации.

Требования к кадровым условиям реализации программы: к преподавательской деятельности по программе допускаются лица, имеющие среднее профессиональное образование или высшее профессиональное образование, дополнительное профессиональное образование в

области, соответствующей преподаваемому предмету. Образовательный ценз указанных лиц подтверждается документами государственного образца о соответствующем уровне образования и (или) квалификации.

1. Требования к материально-техническому обеспечению:

1. Перечень нормативной документации.
2. В проведении лекционных и практических занятий используется материально-техническое обеспечение:
 - Учебная аудитория;
 - Персональные компьютеры;
 - Доска;
 - Столы и стулья;
3. Электронные презентационные материалы по темам:
 - ✓ Основы охраны труда;
 - ✓ Основы управления охраной труда в организации;
 - ✓ Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности;
4. Манекен-тренажер «Гоша» (оказание первой помощи).
5. Тематические плакаты об охране труда.



УТВЕРЖДАЮ

Директор

АНО ДПО «ИПТСУ»

Л.С. Логотская

«09» января 2019г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ НА ВЫСОТЕ ДЛЯ
РАБОТНИКОВ 2 ГРУППЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ**

| № п/п | Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) | Всего, час | В том числе | | Форма контроля |
|-------|---|---------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| | | | теорет. занятия | практ. занятия | |
| 1. | Требования норм, правил, стандартов и регламентов по охране труда и безопасности работ. | 1 | 1 | – | |
| 2. | Методы и средства предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний. Порядок расследования и оформления | 1 | 1 | – | |
| 3. | Требования к работникам при работе на высоте | 2 | 2 | - | |
| 4. | Работы на высоте, выполняемые по наряду-допуску | 12 | 10 | 2 | опрос |
| 5. | Безопасные приемы и методы при производстве специальных работ на высоте | 4 | 4 | – | |
| 6. | Правила и требования пользования, применения, эксплуатации, выдачи, ухода, хранения, осмотра, испытаний, браковки и сертификации средств защиты | 4 | 2 | 2 | опрос |
| 7. | Организация спасательных мероприятий и безопасной транспортировки пострадавшего. Оказание первой помощи пострадавшим | 6 | 4 | 2 | опрос |
| | Итоговый контроль | 2 | 2 | - | тест |
| | ИТОГО | 32 | 26 | 6 | |

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ НА ВЫСОТЕ ДЛЯ
РАБОТНИКОВ 2 ГРУППЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ**

| № п/п | Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) | Всего, час | В том числе | | Форма контроля |
|-------|---|---------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| | | | теорет. занятия | практ. занятия | |
| 1. | Требования норм, правил, стандартов и регламентов по охране труда и безопасности работ. | 1 | 1 | – | |
| 2. | Методы и средства предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний. Порядок расследования и оформления | 1 | 1 | – | |
| 3. | Требования к работникам при работе на высоте | 2 | 2 | - | |
| 4. | Работы на высоте, выполняемые по наряду-допуску | 12 | 10 | 2 | |
| 4.1. | Назначение ответственных лиц | 2 | 2 | – | |
| 4.2. | Системы безопасности для работы на высоте. | 6 | 6 | – | |
| 4.3. | Организация, содержание, осмотр рабочих мест. Средства коллективной защиты, ограждения, знаки безопасности | 4 | 2 | 2 | опрос |
| 5. | Безопасные приемы и методы при производстве специальных работ на высоте | 4 | 4 | – | |
| 6. | Правила и требования пользования, применения, эксплуатации, выдачи, ухода, хранения, осмотра, испытаний, браковки и сертификации средств защиты | 4 | 2 | 2 | опрос |
| 7. | Организация спасательных мероприятий и безопасной транспортировки пострадавшего. Оказание первой помощи пострадавшим | 6 | 4 | 2 | опрос |
| 8. | Итоговый контроль | 2 | 2 | - | |
| | ИТОГО | 32 | 26 | 6 | |

**КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ НА ВЫСОТЕ ДЛЯ
РАБОТНИКОВ 2 ГРУППЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ**

| № п/п | Наименование дисциплин, учебных предметов | Всего часов | Дни освоения программы | | | |
|----------|---|----------------|------------------------|---|---|---|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | | 8 | | | |
| 1. | Требования норм, правил, стандартов и регламентов по охране труда и безопасности работ. | 1 | 1 | | | |
| 2. | Методы и средства предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний. Порядок расследования и оформления | 1 | 1 | | | |
| 3. | Требования к работникам при работе на высоте | 2 | 2 | | | |
| 4. | Работы на высоте, выполняемые по наряду-допуску | 12 | 4 | 8 | | |
| 4.1. | Назначение ответственных лиц | 2 | 2 | | | |
| 4.2. | Системы безопасности для работы на высоте. | 6 | 2 | 4 | | |
| 4.3. | Организация, содержание, осмотр рабочих мест. Средства коллективной защиты, ограждения, знаки безопасности | 4 | | 4 | | |
| | | | | | 8 | |
| 5. | Безопасные приемы и методы при производстве специальных работ на высоте | 4 | | | 4 | |

| | | | | | | |
|----|---|----|--|--|---|---|
| 6. | Правила и требования пользования, применения, эксплуатации, выдачи, ухода, хранения, осмотра, испытаний, браковки и сертификации средств защиты | 4 | | | 4 | |
| | | | | | | 8 |
| 7. | Организация спасательных мероприятий и безопасной транспортировки пострадавшего. Оказание первой помощи пострадавшим | 6 | | | | 6 |
| | Итоговый контроль | 2 | | | | 2 |
| | Итого | 32 | | | | |

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ НА ВЫСОТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ 2 ГРУППЫ ПО
БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ**

Содержание и последовательность изложения материала

| № п/п | Наименование тем | Всего часов | В том числе | | Форма контроля |
|----------|--|----------------|-------------|-------------------------|-------------------|
| | | | лекции | Практические занятия | |
| 1. | Требования норм, правил, стандартов и регламентов по охране труда и безопасности работ | 1 | 1 | - | |

Раздел 1. Требования норм, правил, стандартов и регламентов по охране труда и безопасности работ

Правила по охране труда при работе на высоте.

Технический регламент Таможенного союза «О безопасности СИЗ». Гармонизация ГОСТ РФ и стандартов стран ЕС.

Международный опыт обеспечения безопасности при работах на высоте.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ НА ВЫСОТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ 2 ГРУППЫ ПО
БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ**

Содержание и последовательность изложения материала

| № п/п | Наименование тем | Всего часов | В том числе | | Форма контроля |
|----------|--|----------------|-------------|-------------------------|-------------------|
| | | | лекции | Практические занятия | |
| 2. | Методы и средства предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний. Порядок расследования и оформления | 1 | 1 | - | |

Раздел 2. Методы и средства предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний. Порядок расследования и оформления

Причины профессионального травматизма. Виды и классификация несчастных случаев. Порядок передачи информации о произошедших несчастных случаях. Первоочередные меры, принимаемые в связи с ними. Формирование комиссии по расследованию.

Порядок заполнения акта по форме Н-1. Оформление материалов расследования. Порядок представления информации о несчастных случаях на производстве. Разработка обобщенных причин расследуемых событий, мероприятия по предотвращению аналогичных происшествий.

Причины профессиональных заболеваний и их классификация. Расследование и учет острых и хронических профессиональных заболеваний (отравлений), возникновение которых обусловлено воздействием вредных производственных факторов. Установление предварительного и окончательного диагноза о профессиональном заболевании (отравлении). Ответственность за своевременное извещение о случае острого или хронического профессионального заболевания, об установлении, изменении или отмене диагноза. Порядок расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ НА ВЫСОТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ 2 ГРУППЫ ПО
БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ**

Содержание и последовательность изложения материала

| № п/п | Наименование тем | Всего часов | В том числе | | Форма контроля |
|----------|--|----------------|-------------|-------------------------|-------------------|
| | | | лекции | Практические занятия | |
| 3. | Требования к работникам при работе на высоте | 2 | 2 | - | |

Раздел 3. Требования к работникам при работе на высоте

Требования к работникам при работе на высоте. Условия и порядок допуска работников к работам на высоте. Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте. Стажировка работников.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ НА ВЫСОТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ 2 ГРУППЫ ПО
БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ**

Содержание и последовательность изложения материала

| № п/п | Наименование тем | Всего часов | В том числе | | Форма контроля |
|----------|---|----------------|-------------|-------------------------|-------------------|
| | | | лекции | Практические занятия | |
| 4. | Работы на высоте, выполняемые по наряду- допуску | 12 | 10 | 2 | |
| 4.1 | Назначение ответственных лиц | 2 | 2 | | |
| 4.2 | Системы безопасности для работы на высоте | 6 | 6 | | |
| 4.3 | Организация, содержание, осмотр рабочих мест. Средства коллективной защиты, ограждения, знаки безопасности. | 2 | 2 | | |
| | Промежуточная аттестация | 2 | - | 2 | опрос |

Раздел 4. Работы на высоте, выполняемые по наряду-допуску

Тема 4.1. Назначение ответственных лиц

Комплекс мероприятий, предусмотренных нарядом-допуском. Содержание плана производства работ на высоте (ППР). Назначение должностных лиц: ответственных за выдачу наряда- допуска, ответственного за утверждение ППР на высоте, ответственного руководителя работ, ответственного исполнителя. Обязанности работника – члена бригады, назначаемого ответственным исполнителем работ.

Тема 4.2. Системы безопасности для работы на высоте

Характеристика рисков, связанных с возможным падением работника с высоты. Основы управления рисками.

Системы обеспечения безопасности работ на высоте: назначение и виды. Требования Правил к системам обеспечения безопасности работ на высоте. Системы обеспечения

безопасности работ на высоте: удерживающие системы, системы позиционирования, страховочные системы, системы спасения и эвакуации.

Тема 4.3. Организация, содержание, осмотр рабочих мест. Средства коллективной защиты, ограждения, знаки безопасности.

Условия труда на рабочем месте. Организация и содержание рабочих мест. Осмотр рабочего места на соответствие требованиям Правил, определение границ опасных зон. Обеспечение безопасных условий работы на высоте. Зоны повышенной опасности.

Обязанности и действия при аварии, пожаре. Схемы и маршруты эвакуации в аварийной ситуации.

Средства коллективной защиты. Сигнальные, защитные и страховочные ограждения. Знаки безопасности.

Основные требования производственной санитарии и личной гигиены. Характеристика рисков, связанных с возможным падением работника с высоты. Организация и содержание рабочих мест.

Промежуточная аттестация (опрос)

Вопросы:

1. Каково назначение настоящих Правил (приказ Минтруда ФЗ от 28.03.2014г. №155Н)
2. На кого распространяются требования настоящих Правил?
3. Какие работы относятся к работам на высоте?
4. С какого возраста лица допускаются к проведению работ на высоте?
5. Какие медицинские обследования необходимо проходить работникам, выполняющих работы на высоте?
6. Какие виды обучения необходимо провести с работником перед его допуском к работам на высоте?
7. Для каких работников проводится обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте?
8. При каких видах работ на высоте выдается наряд-допуск?
9. Сколько групп по безопасности работ на высоте определены настоящими Правилами?
10. Какие категории работников относятся к 2 группе по безопасности работ на высоте?

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ НА ВЫСОТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ 2 ГРУППЫ ПО
БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ**

Содержание и последовательность изложения материала

| № п/п | Наименование тем | Всего часов | В том числе | | Форма контроля |
|----------|---|----------------|-------------|-------------------------|-------------------|
| | | | лекции | Практические занятия | |
| 5. | Безопасные приемы и методы при производстве специальных работ на высоте | 4 | 4 | – | |

Раздел 5. Безопасные приемы и методы при производстве специальных работ на высоте

Перемещение по конструкциям и высотным объектам. Работы на антенно- мачтовых сооружениях

Обеспечение безопасности работников при перемещении по конструкциям и высотным объектам. Анкерные устройства. Жесткие и гибкие анкерные линии. Требования безопасности при перемещении с использованием жестких и гибких анкерных линий.

Системы канатного доступа. Выполнение работ с использованием систем канатного доступа на высоте. Требования к работникам, использующим системы канатного доступа для достижения рабочего места на высоте.

Особенности выполнения работ на антенно-мачтовых сооружениях.

Работа с использованием средств подмащивания. Применение когтей и лазов. Применение оборудования, механизмов, ручного инструмента, средств малой механизации

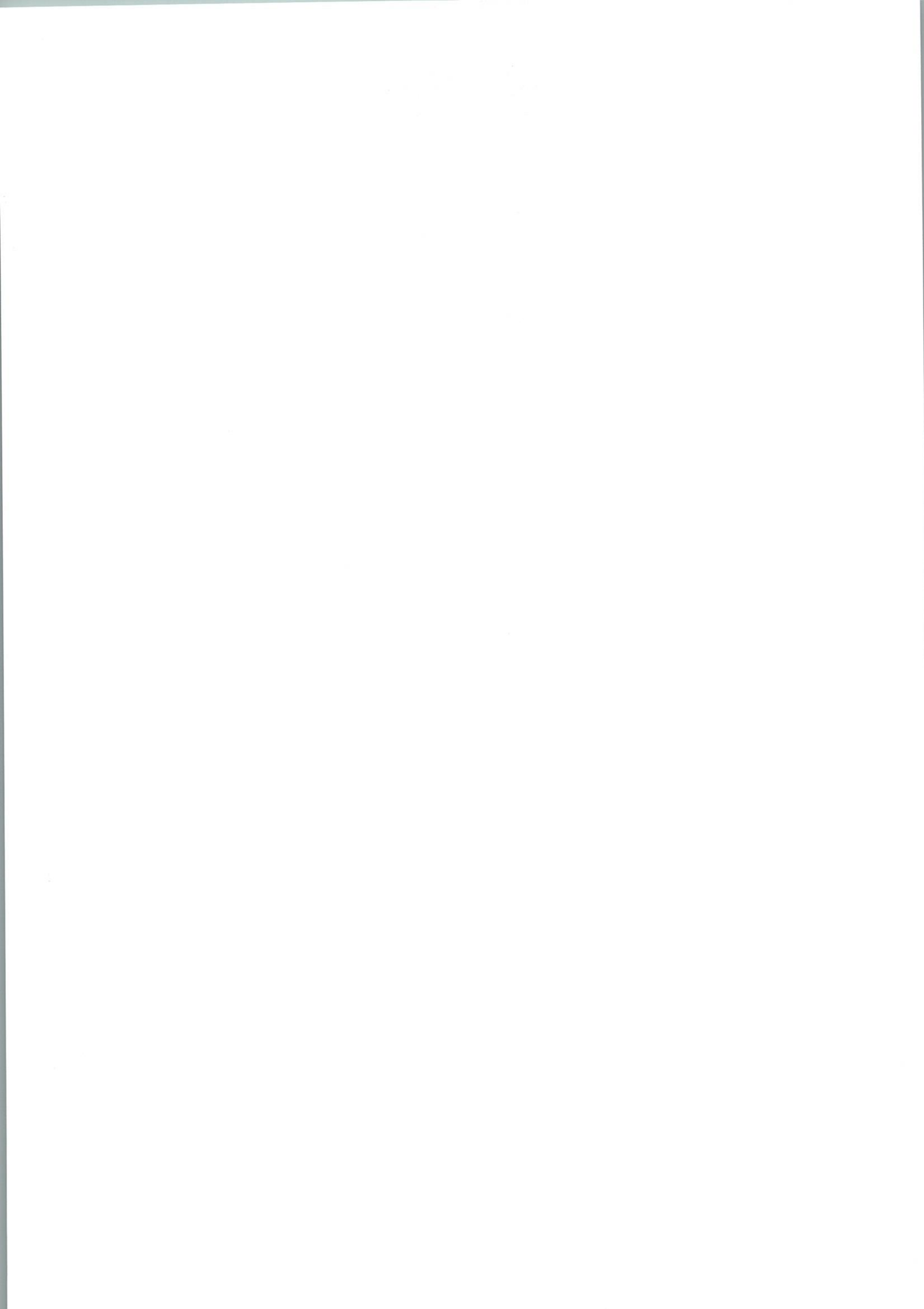
Обеспечение безопасности работ, выполняемых на лесах, подмостях, в люльках.

Требования охраны труда к применению лестниц, площадок, трапов.

Когти и лазы: назначение, срок службы, обслуживание и периодические проверки.

Требования по охране труда к применению оборудования, механизмов, ручного инструмента, средств малой механизации.

Монтаж и демонтаж конструкций на высоте. Выполнение кровельных и других работ на крышах зданий. Выполнение работ на дымовых трубах



Обеспечение безопасности работ при монтаже сборно-панельных, крупнопанельных и многоэтажных конструкций, подъеме несущих конструкций, демонтаже конструкций на высоте.

Обеспечение безопасности работ при выполнении кровельных и других работ на крышах зданий.

Дополнительные опасные и вредные производственные факторы при выполнении работ на дымовых трубах. Обеспечение безопасности работ при выполнении работ на дымовых трубах.

Производство строительных работ. Работы в ограниченном пространстве

Обеспечение безопасности работ при производстве бетонных работ (установке арматуры, закладных деталей, опалубки, заливке бетона, разборке опалубки и других работах, выполняемых при возведении монолитных железобетонных конструкций на высоте).

Обеспечение безопасности работ при производстве каменных, стекольных и других строительных работ.

Виды работ на высоте в ограниченном пространстве. Опасные и вредные производственные факторы при работах на высоте в ограниченном пространстве. Обеспечение безопасности работ при работах на высоте в ограниченном пространстве.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ НА ВЫСОТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ 2 ГРУППЫ ПО
БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ**

Содержание и последовательность изложения материала

| № п/п | Наименование тем | Всего часов | В том числе | | Форма контроля |
|----------|---|----------------|-------------|-------------------------|-------------------|
| | | | лекции | Практические занятия | |
| 7. | Организация спасательных мероприятий и безопасной транспортировки пострадавшего. Оказание первой помощи пострадавшему | 6 | 4 | - | |
| | Промежуточная аттестация | 2 | - | 2 | |

Раздел 7. Организация спасательных мероприятий и безопасной транспортировки пострадавшего. Оказание первой помощи пострадавшему

Перечень мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ.

Содержание плана эвакуации и спасения.

Порядок утверждения плана мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ.

Способы информирования работников, выполняющих работы на высоте, о возникновении аварийной ситуации. Действия работников при возникновении аварийной ситуации (изменение метеорологических условий, техногенные причины, ухудшение самочувствия или травмирование работника).

Системы спасения и эвакуации.

Нормативные документы, устанавливающие требования к оказанию первой помощи пострадавшим.

Алгоритм оказания первой помощи пострадавшим при работе на высоте. Первая помощь пострадавшим при несчастных случаях. Оценка состояния пострадавшего. Действия с пострадавшим, находящимся в бессознательном состоянии. Способы оживления организма при клинической смерти. Реанимационные меры. Первая помощь при ранении, кровотечениях, переломах, ушибах, растяжениях связок, вывихах, тепловых и химических ожогах, отравлении газами, обморожениях, поражениях электрическим током, молнией, при тепловом и солнечном ударах и в других случаях. Вызов скорой

помощи. Транспортировка пострадавшего. Комплектование, хранение и использование аптечек на рабочих местах.

Промежуточная аттестация (опрос)

Вопросы:

1. Какие группы безопасности работ на высоте проходят периодическое обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте один раз в 3 года?
2. Какие группы безопасности работ на высоте проходят периодическое обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте один раз в 5 лет?
3. В каких случаях не допускается выполнение работ на высоте?
4. При какой скорости ветра не допускается выполнение работ на высоте в открытых местах?
5. При какой скорости ветра не допускается выполнение работ на высоте при монтаже (демонтаже) конструкций с большой парусностью?
6. На какие рабочие места разрабатываются план производства работ на высоте (ППР)?
7. На какие рабочие места разрабатываются технологические карты на производство работ на высоте в отношении СИЗ?
8. Что входит в обязанности работодателя по обеспечению безопасности работ, проводимых на высоте в отношении СИЗ?
9. Что обязан обеспечить работодатель при проведении работ на высоте?
10. Допускается ли производство работ на высоте при невозможности применения защитных ограждений.
11. При совершении работ по одной вертикали нижерасположенные места должны быть оборудованы соответствующими защитными устройствами (настилами, сетками, козырьками), установленными на расстоянии?
12. На какие виды делятся системы обеспечения безопасности работ на высоте?

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ НА ВЫСОТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ 2 ГРУППЫ ПО
БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ**

Содержание и последовательность изложения материала

| № п/п | Наименование тем | Всего часов | В том числе | | Форма контроля |
|----------|---|----------------|-------------|-------------------------|-------------------|
| | | | лекции | Практические занятия | |
| 6. | Правила и требования пользования, применения, эксплуатации, выдачи, ухода, хранения, осмотра, испытаний, браковки и сертификации средств защиты | 4 | 2 | - | |
| | Промежуточная аттестация | 2 | - | 2 | |

Промежуточная аттестация (опрос)

Вопросы:

1. Чему должны соответствовать системы обеспечения безопасности работ на высоте?
2. Для чего предназначены системы обеспечения безопасности работ на высоте?
3. В соответствии с какими требованиями работники должны использовать средства коллективной и индивидуальной защиты?
4. Что должно быть нанесено на всех средствах коллективной и индивидуальной защиты?
5. Когда работники, допускаемые к работам на высоте, должны проводить осмотр выданных им СИЗ?
6. При соблюдении правил эксплуатации и хранения срок годности средств защиты из синтетических материалов (синтетических канатов) не должны превышать...
7. При соблюдении правил эксплуатации и хранения срок годности средств защиты из синтетических материалов (СИЗ от падения с высоты, имеющих неметаллические элементы) не должен превышать...
8. При соблюдении правил эксплуатации и хранения срок годности средств защиты из синтетических материалов (каска) не должен превышать...

9. Из чего состоят системы обеспечения безопасности работ на высоте?
10. Где указываются тип и место анкерного устройства систем обеспечения безопасности работ на высоте?