

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 1/53</i> |

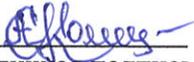
Приложение 1 к Приказу № 454 от 05.06.2023 г.

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

**Председатель профсоюзного комитета
сотрудников МЭИ**

Ректор ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»


личная подпись

Комендантов А.С.
расшифровка подписи


личная подпись

Н. Д. Рогалев
расшифровка подписи

05.06.2023
(дата утверждения)

05.06.2023
(дата утверждения)



ПОЛОЖЕНИЕ

*о порядке проведения обучения по охране труда
в подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»*

П СМК -7.1.6-01-2023

Москва 2023

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 2/53</i> |

ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящее Положение о порядке проведения обучения по охране труда в подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» (далее по тексту – Положение) разработано отделом охраны труда и техники безопасности и устанавливает обязательные требования к порядку проведения обучения по охране труда.

Положение разработано в соответствии со статьями 214, 219 Трудового кодекса РФ, Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 г. №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда», Приказом Минтруда РФ от 29.10.2021 г. №776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда, ГОСТ 12.0.004-2015 «Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда»; п. 4.23 Устава НИУ «МЭИ».

СОКРАЩЕНИЯ, ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В Положении используются следующие сокращения:

РФ – Российская Федерация;

НИУ «МЭИ» – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Национальный исследовательский университет «МЭИ»;

ООТиТБ – отдел охраны труда и техники безопасности;

ОМП – отдел медицинской помощи;

ОТ – охрана труда

В Положении используются следующие термины и определения:

– Охрана труда – система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.

– Требования охраны труда – государственные нормативные требования охраны труда, а также требования охраны труда, установленные локальными нормативными актами работодателя, в том числе правилами (стандартами) организации и инструкциями по охране труда.

– Производственная деятельность – совокупность действий работников с применением средств труда, необходимых для превращения ресурсов в готовую продукцию, включающих в себя производство и переработку различных видов сырья, строительство, оказание различных видов услуг.

– Условия труда – совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье работника.

– Безопасные условия труда – условия труда, при которых воздействие на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов исключено либо уровни их воздействия не превышают установленных нормативов.

– Вредный производственный фактор – фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к профессиональному заболеванию работника.

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 3/53</i> |

- Опасный производственный фактор – фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к травме или смерти работника.
- Опасность – потенциальный источник нанесения вреда, представляющий угрозу жизни и (или) здоровью работника в процессе трудовой деятельности.
- Профессиональный риск – вероятность причинения вреда жизни и (или) здоровью работника в результате воздействия на него вредного и (или) опасного производственного фактора при исполнении им своей трудовой функции с учетом возможной тяжести повреждения здоровья.
- Средства индивидуальной защиты – средство, используемое для предотвращения или уменьшения воздействия на работника вредных и (или) опасных производственных факторов, особых температурных условий, а также для защиты от загрязнения.
- Обучение – процесс организации учебной деятельности обучающихся по овладению знаниями, умениями, навыками, по развитию способностей и компетенций.
- Обучающая организация – организация или индивидуальный предприниматель, имеющая право в соответствии с законодательством оказывать услуги сторонним организациям и лицам по обучению, включая проверку знаний, вопросам безопасности труда, охраны труда, безопасности производства.
- Обучающийся – лицо, проходящее обучение по охране труда.
- Единая комиссия – комиссия по проверке знаний требований охраны труда работников, прошедших обучение по оказанию первой помощи пострадавшим, обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты и обучение требованиям охраны труда, сформированная приказом ректора НИУ «МЭИ».
- Инструктирующий – лицо, которое проводит инструктаж.
- Инструктируемый – лицо, которое получает инструктаж.
- Массовое мероприятие – мероприятие с числом участников более 50 человек.
- Руководитель структурного подразделения НИУ «МЭИ» – работник, назначенный ректором НИУ «МЭИ» или его заместителями для управления деятельностью структурного подразделения.
- Непосредственный руководитель работника – это должностное лицо НИУ «МЭИ», осуществляющее прямое руководство над работником, с учетом того, что между непосредственным руководителем и работником в рамках административной структуры НИУ «МЭИ» других руководителей нет.
- Руководитель стажировки – работник НИУ «МЭИ», назначенный приказом руководителя структурного подразделения лицом, ответственным за организацию и проведение стажировки конкретных работников конкретного структурного подразделения.
- Стажирующийся – работник, проходящий стажировку по охране труда на рабочем месте.

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 4/53</i> |

Оглавление

| | |
|---|----|
| 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ | 6 |
| 2. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ИНСТРУКТАЖЕЙ ПО ОХРАНЕ ТРУДА..... | 6 |
| 3. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ОХРАНЫ ТРУДА..... | 11 |
| 4. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШИМ..... | 16 |
| 5. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ (ПРИМЕНЕНИЮ) СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ | 17 |
| 6. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ СТАЖИРОВКИ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ..... | 18 |
| 7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ | 21 |
| Приложение № 1..... | 22 |
| ПРОГРАММА № _____ ПРОВЕДЕНИЯ ПЕРВИЧНОГО (ПОВТОРНОГО)ИНСТРУКТАЖА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ (НАИМЕНОВАНИЕ ДОЛЖНОСТИ РАБОТНИКА ИЛИ КАТЕГОРИИ ПЕРСОНАЛА) | 22 |
| Приложение № 2..... | 24 |
| Программа обучения по общим вопросам охраны труда (программа А)..... | 24 |
| Приложение № 3..... | 30 |
| Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков (программа Б) | 30 |
| Приложение № 4..... | 37 |
| Программа обучения по безопасным методам и приемам выполнения работ при выполнении работ, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда (программа В) | 37 |
| Приложение № 5..... | 45 |
| Протокол № _____ | 45 |
| Приложение № 6..... | 47 |
| ПЕРЕЧЕНЬ | 47 |
| должностей работников (наименование структурного подразделения), освобожденных от прохождения стажировки..... | 47 |
| Приложение № 7..... | 48 |
| ПЕРЕЧЕНЬ | 48 |
| должностей работников (наименование структурного подразделения), подлежащих прохождению стажировки | 48 |
| Приложение № 8..... | 49 |
| ПРОГРАММА СТАЖИРОВКИ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | 49 |
| Приложение № 9..... | 51 |

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 5/53</i> |

| | |
|--|-----------|
| Приложение № 10..... | 52 |
| ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ..... | 53 |

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 6/53</i> |

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Положение устанавливает обязательные требования к обучению по ОТ и проверке знания требований ОТ у работников, заключивших трудовой договор с НИУ «МЭИ».

1.2. Положение не распространяется на обучение по ОТ и проверку знания требований ОТ, предусмотренных специальными требованиями к проведению обучения по ОТ, установленными нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования ОТ, а также нормативными правовыми актами уполномоченных федеральных органов исполнительной власти и органов государственного контроля (надзора).

1.3. Обучение по ОТ и проверка знания требований ОТ относятся к профилактическим мероприятиям по ОТ, направлены на предотвращение случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижение их последствий и являются специализированным процессом получения знаний, умений и навыков.

1.4. Обучению по ОТ и проверке знания требований ОТ в порядке, установленном Положением, подлежат все работники НИУ «МЭИ».

1.5. Обучение по ОТ осуществляется в ходе проведения:

- инструктажей по охране труда;
- стажировки на рабочем месте;
- обучения по оказанию первой помощи пострадавшим;
- обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;
- обучения по охране труда, в том числе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ.

1.6. Ответственность за организацию и проведение своевременного и качественного обучения по ОТ и проверки знания требований ОТ возлагается на руководителя структурного подразделения НИУ «МЭИ».

2. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ИНСТРУКТАЖЕЙ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

2.1 Все работники НИУ «МЭИ» обязаны проходить инструктажи по ОТ.

2.2 В НИУ «МЭИ» предусмотрены следующие виды инструктажей по ОТ:

- вводный инструктаж по ОТ;
- инструктаж по ОТ на рабочем месте (первичный инструктаж по ОТ, повторный инструктаж по ОТ, внеплановый инструктаж по ОТ);
- целевой инструктаж по ОТ.

2.3 Образец Программы первичного инструктажа на рабочем месте представлен в Приложении №1.

2.4 Инструктаж по ОТ заканчивается проверкой полученных знаний требований ОТ. Проверка полученных знаний может проводиться устно или в форме тестирования.

2.5 Результаты проведения инструктажа по ОТ фиксируются в соответствующем журнале с обязательными подписями инструктирующего и инструктируемого.



| Наименование вида инструктажа | Срок проведения инструктажа | Категории работников, проходящих инструктаж | Основание для проведения инструктажа | Объем и содержание инструктажа | Лицо, ответственное за проведение инструктажа | Наименование журнала |
|---------------------------------------|---|--|---|----------------------------------|---|---|
| Вводный инструктаж | до начала выполнения трудовых функций (производственной практики) | – вновь принятые работники; – иные лица, участвующие в производственной деятельности (работники, командированные в НИУ «МЭИ», лица, проходящие производственную практику); – работники подрядных организаций | – прием на работу; – приказ о направлении работника в командировку (командировочное удостоверение); – приказ о прохождении производственной практики; – информационное письмо о допуске работников подрядной организации на территорию НИУ «МЭИ» | программа вводного инструктажа | работники ООТиТБ | журнал регистрации вводного инструктажа |
| Первичный инструктаж на рабочем месте | до начала самостоятельной работы (производственной практики) | – вновь принятые работники; – иные лица, участвующие в производственной деятельности (работники, командированные в НИУ «МЭИ», лица, проходящие производственную практику) | – прием на работу; – перевод работника на другую должность (при изменении условий труда и источников опасности); – изменение наименования рабочего места, структурного подразделения (при изменении условий труда и источников опасности) | программа первичного инструктажа | непосредственный руководитель работника | журнал регистрации инструктажа на рабочем месте |



| | | | | | | |
|---|--|--|---|--|---|---|
| Повторный инструктаж на рабочем месте | – 1 раз в 3 месяца (для работ, связанных с повышенной опасностью) – 1 раз в 6 месяцев (для работ, не связанных с повышенной опасностью) | – все работники НИУ «МЭИ»; – иные лица, участвующие в производственной деятельности НИУ «МЭИ» (командированные в НИУ «МЭИ» работники, лица, проходящие производственную практику) | – наличие трудовых отношений с НИУ «МЭИ»; – приказ о направлении работника в командировку (командировочное удостоверение); – приказ о прохождении производственной практики | программа первичного инструктажа | непосредственный руководитель работника | журнал регистрации инструктажа на рабочем месте |
| Внеплановый инструктаж на рабочем месте | определяется в локальном нормативном акте (приказе, распоряжении), на основании которого внеплановый инструктаж должен быть проведен | определяются в локальном нормативном акте (приказе, распоряжении), на основании которого внеплановый инструктаж должен быть проведен | – изменения в эксплуатации оборудования, технологических процессах, использовании сырья и материалов, влияющие на безопасные условия труда; – изменения должностных обязанностей работников, непосредственно связанных с осуществлением производственной деятельности, влияющие на безопасные условия труда; – изменения нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования ОТ, затрагивающими непосредственно трудовые функции работника, а также изменениями локальных нормативных актов НИУ «МЭИ», затрагивающих требования ОТ в НИУ «МЭИ»; | определяются в локальном нормативном акте (приказе, распоряжении), на основании которого внеплановый инструктаж должен быть проведен | непосредственный руководитель работника | журнал регистрации инструктажа на рабочем месте |



| | | | | | | |
|--------------------|----------------------------|---|---|---|--|---|
| | | | <ul style="list-style-type: none">- выявление дополнительных к имеющимся на рабочем месте производственных факторов и источников опасности в рамках проведения специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков соответственно, представляющих угрозу жизни и здоровью работников;- требование должностных лиц федеральной инспекции труда при установлении нарушений требований ОТ;- произошедшие аварии и несчастные случаи на производстве;- перерыв в работе продолжительностью более 60 календарных дней;- решение ректора, руководителя структурного подразделения | | | |
| Целевой инструктаж | до начала выполнения работ | работники, которые будут выполнять работы | <ul style="list-style-type: none">- проведение работ, выполнение которых допускается только под непрерывным контролем работодателя, работ повышенной опасности, в том числе работ, на производство которых в соответствии с нормативными правовыми актами требуется оформление наряда-допуска и других распорядительных документов на производство работ;- выполнение работ на объектах повышенной опасности, а также непосредственно на проезжей части автомобильных дорог или железнодорожных путях, связанных с | определяются в каждом конкретном случае индивидуально | внепосредственный руководитель работника | журнал регистрации инструктажа на рабочем месте |



| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | <p>прямыми обязанностями работника, на которых требуется соблюдение дополнительных требований ОТ;</p> <ul style="list-style-type: none">– выполнение работ, не относящихся к основному технологическому процессу и не предусмотренных должностными (производственными) инструкциями, в том числе вне цеха, участка, погрузочно-разгрузочных работ, работ по уборке территорий, работ на проезжей части дорог и на железнодорожных путях;– выполнение работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;– проведение в НИУ «МЭИ» массовых мероприятий;– в иных случаях по приказу ректора НИУ «МЭИ» | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 11/53</i> |

2.6. Для проведения внепланового инструктажа работнику при перерыве в работе продолжительностью более 60 календарных дней издание локального нормативного акта (приказа, распоряжения) не требуется. Внеплановый инструктаж проводится в первый день выхода работника на работу.

2.7. При установлении нарушения работниками требований ОТ, внеплановый инструктаж должен быть проведен в течении 7 календарных дней со дня выявления нарушения.

2.8. При выполнении работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций целевой инструктаж по ОТ проводится руководителем работ по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в оперативном порядке. Допускается проведение такого инструктажа без регистрации записей о его прохождении.

2.9. Проведение целевого инструктажа по ОТ при выполнении работ повышенной опасности, на которые требуется оформление наряда-допуска, оформляется в порядке, установленном нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования ОТ и регламентирующими организацию и производство работ повышенной опасности, в том числе перечень записей в наряде-допуске.

3. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ОХРАНЫ ТРУДА

3.1. Обучение требованиям ОТ (далее по тексту – обучение по ОТ) проводится в соответствии с программами обучения, содержащими информацию о темах обучения, практических занятиях, формах обучения, формах проведения проверки знания требований ОТ, а также о количестве часов, отведенных на изучение каждой темы, выполнение практических занятий и на проверку знания требований ОТ.

3.2. Обучение по ОТ работников и проверка знания требований ОТ осуществляются с отрывом от работы.

3.3. Формы обучения по ОТ:

– очная – форма обучения, при которой все темы программы обучения по ОТ доводятся до обучающегося посредством лекционных, практических занятий и проверки знаний в соответствии с установленным учебным расписанием и планом с обязательным посещением установленных мероприятий;

– очно-заочная – форма обучения, при которой лекционный материал изучается обучающимся самостоятельно по предоставленным учебно-методическим материалам, а практические занятия и проверка знаний проводятся в очной форме.

3.4. Обучение по ОТ работников НИУ «МЭИ» в очной и очно-заочной формах может осуществляться с использованием дистанционных технологий, предусматривающих обеспечение обучающихся нормативными документами, учебно-методическими материалами и материалами для проведения проверки знания требований ОТ, обмен информацией между обучающимися, и лицами, проводящими обучение требованиям охраны труда, посредством системы электронного обучения, участие обучающихся в интернет-конференциях, вебинарах, а также администрирование процесса обучения по ОТ на основе использования компьютеров и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

3.5. Если работник подлежит обучению по ОТ по нескольким программам обучения по ОТ, общая продолжительность обучения по ОТ суммируется.

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 12/53</i> |

3.6. Если работнику установлено обучение по ОТ по программам обучения А, Б, В, общая минимальная продолжительность обучения по ОТ может быть снижена, но не менее чем до 40 часов.

3.7. Программы обучения по ОТ (А, Б, В) представлены в Приложениях № 2, 3, 4.

3.8. Программы обучения по ОТ (Б, В) должны содержать практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ в объеме не менее 25% общего количества учебных часов. Практические занятия должны проводиться с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

3.9. Программы обучения ОТ учитывают:

- специфику НИУ «МЭИ»;
- трудовые функции работников;
- условия труда работников.

3.10. Актуализация программ обучения ОТ осуществляется в следующих случаях:

– вступление в силу нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования ОТ;

– ввод в эксплуатацию нового вида оборудования, инструментов и приспособлений, введение новых технологических процессов, а также использование нового вида сырья и материалов, требующих дополнительных знаний по ОТ у работников;

– требование должностных лиц федеральной инспекции труда при установлении несоответствия программ обучения по ОТ, требованиям ОТ, содержащимся в нормативных правовых актах;

– изменения в эксплуатации оборудования, технологических процессов, использовании сырья и материалов, должностных (функциональных) обязанностей работников, непосредственно связанных с осуществлением производственной деятельности, влияющих на безопасные условия труда;

– установление несоответствия программ обучения по ОТ, установленным нормативными правовыми актами.

3.11. Перечень работ повышенной опасности разрабатывается руководителем структурного подразделения с учетом специфики деятельности НИУ «МЭИ» на основании примерного перечня работ повышенной опасности, представленного в Положении об организации и выполнении работ повышенной опасности.

3.12. Перечень профессий и должностей работников, выполняющих работы повышенной опасности, ответственных за организацию работ повышенной опасности, подлежащих обучению по программе обучения по ОТ (В), утверждается руководителем структурного подразделения.

3.13. Внеплановое обучение по ОТ работников должно быть организовано в течение 60 календарных дней со дня наступления соответствующего события (если иное не определено требованием должностных лиц федеральной инспекции труда при установлении несоответствия программы обучения требованиям ОТ, установленным в нормативных правовых актах) в следующих случаях:

– вступление в силу нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования ОТ;

– ввод в эксплуатацию нового вида оборудования, инструментов и приспособлений, введение новых технологических процессов, а также использование нового вида сырья и материалов, требующих дополнительных знаний по ОТ у работников;

– изменения в эксплуатации оборудования, технологических процессов, использовании сырья и материалов, должностных (функциональных) обязанностей работников, непосредственно связанных с осуществлением производственной деятельности, влияющих на безопасность труда.

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск I</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 13/53</i> |

3.14. Внеплановое обучение работников в случаях, предусмотренных пунктом 3.13 Положения, проводится в объеме требований ОТ, послуживших основанием для актуализации программ обучения после их актуализации.

3.15. Вновь принимаемые на работу работники, а также работники, переводимые на другую работу, проходят обучение требованиям охраны труда не позднее 60 календарных дней после заключения трудового договора или перевода на другую работу (если изменяются условия труда работника, а также идентифицированные ранее источники опасности).

3.16. В случае совпадения сроков для проведения планового и внепланового обучения по ОТ работников достаточным является проведение планового обучения работников по актуализированным программам обучения.

3.17. Обучение по ОТ заканчивается проверкой знания требований ОТ. Проверка полученных знаний по ОТ осуществляется посредством устного опроса или тестирования.

3.18. Проверку полученных знаний по ОТ осуществляет единая комиссия по проверке знания требований ОТ, сформированная приказом ректора НИУ «МЭИ».

3.19. Требования к единой комиссии:

- количество работников, входящих в состав комиссии, должно быть нечетным, минимальное количество – 3 человека: председатель комиссии, заместитель председателя (при необходимости), члены комиссии;

- прохождение обучения по программам: А, Б, В, использования (применения) средств индивидуальной защиты, оказания первой помощи пострадавшим.

3.20. Работник, показавший в рамках проверки знания требований ОТ неудовлетворительные знания, не допускается к самостоятельному выполнению трудовых обязанностей и направляется в течение 30 календарных дней со дня проведения проверки знания требований ОТ повторно на проверку знания требований ОТ.

3.21. В случае если работник повторно показал в рамках проверки знания требований ОТ неудовлетворительные знания, руководитель структурного подразделения вправе рассмотреть вопрос о соответствии работника занимаемой профессии (должности).

3.22. Результаты проверки знания требований ОТ, оказания первой помощи пострадавшим, применения средств индивидуальной защиты работников НИУ «МЭИ» после завершения обучения оформляются единым протоколом проверки знания требований ОТ на бумажном носителе. Форма протокола представлена в Приложении № 5.

3.23. Работнику, успешно прошедшему проверку знания требований ОТ, протокол проверки знания требований ОТ выдается по письменному запросу.



| Обучение | Категория обучаемых | Наименование программы | Количество часов в программе | Периодичность обучения |
|----------------------------------|---|--|------------------------------|------------------------|
| Обучение в обучающей организации | <ul style="list-style-type: none">– ректор;– проректоры, на которых возложены обязанности по ОТ;– директора филиалов НИУ «МЭИ», на которых возложены обязанности по ОТ;– заместители директоров филиалов НИУ «МЭИ», на которых возложены обязанности по ОТ | <ul style="list-style-type: none">– программа обучения по общим вопросам ОТ и функционирования системы управления ОТ (А); | не менее 16 | 1 раз в 3 года |
| Обучение в обучающей организации | <ul style="list-style-type: none">– работники ООТиТБ;– председатель профсоюзного комитета | <ul style="list-style-type: none">– программа обучения по общим вопросам ОТ и функционирования системы управления ОТ (А) | не менее 16 | 1 раз в 3 года |
| | | <ul style="list-style-type: none">– программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков (Б) | не менее 16 | 1 раз в 3 года |
| Обучение в обучающей организации | <ul style="list-style-type: none">– работники, проводящие обучение требованиям ОТ;– председатель (заместители председателя) и члены комиссий по проверке знания требований ОТ;– работники, проводящие инструктажи по ОТ | <ul style="list-style-type: none">– программа обучения по общим вопросам ОТ и функционирования системы управления ОТ (А); | не менее 16 | 1 раз в 3 года |
| | | <ul style="list-style-type: none">– программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков (Б); | не менее 16 | 1 раз в 3 года |

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 15/53</i> |

| | | | | |
|----------------------|---|---|-------------|----------------|
| | | – программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования ОТ (В) | не менее 16 | 1 раз в год |
| Обучение в НИУ «МЭИ» | – работники, отнесенные к категории профессорско-преподавательского персонала; – работники, отнесенные к категории административно-управленческого персонала; – работники, отнесенные к категории учебно-вспомогательного персонала | – программа обучения по общим вопросам ОТ и функционирования системы управления ОТ (А) | не менее 16 | 1 раз в 3 года |
| Обучение в НИУ «МЭИ» | – работники рабочих профессий | – программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков (Б) | не менее 16 | 1 раз в 3 года |
| Обучение в НИУ «МЭИ» | – работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности; – работники, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности | – программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования ОТ (В) | не менее 16 | 1 раз в год |

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 16/53</i> |

4. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШИМ

4.1 Обучение по оказанию первой помощи пострадавшим (далее по тексту – оказание первой помощи) представляет собой процесс получения работниками знаний, умений и навыков, позволяющих оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи работникам при несчастных случаях на производстве, травмах, отравлениях, других состояниях и заболеваниях, угрожающих их жизни и здоровью.

4.2 Обучение по оказанию первой помощи пострадавшим проходят все работники НИУ «МЭИ».

4.3 Обучение по оказанию первой помощи организовано в рамках обучения требованиям ОТ в НИУ «МЭИ» по программам А, Б, В с включением тем оказания первой помощи в программу обучения (далее по тексту – обучение оказанию первой помощи в НИУ «МЭИ»), либо в обучающей организации.

| Форма обучения оказанию первой помощи | Категория работников, проходящих обучение | Периодичность прохождения обучения |
|--|--|------------------------------------|
| Обучение по программе оказания первой помощи в обучающей организации | – председатель (заместители председателя), члены комиссий по проверке знания требований ОТ; – работники ООТиТБ; – работники ОМП | 1 раз в 3 года |
| Обучение оказанию первой помощи в НИУ «МЭИ» | – работники НИУ «МЭИ», отнесенные к категориям профессорско-преподавательского, административно-управленческого, учебно-вспомогательного персонала, которые не проходят обучение по оказанию первой помощи в обучающей организации | 1 раз в 3 года |
| Обучение оказанию первой помощи в НИУ «МЭИ» | – работники рабочих профессий; – работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности | 1 раз в год |

4.4 Вновь принимаемые на работу работники, а также работники, переводимые на другую работу, проходят обучение по оказанию первой помощи не позднее 60 календарных дней после заключения трудового договора или перевода на другую работу.

4.5 Темы по оказанию первой помощи, включенные в программы обучения требованиям ОТ в НИУ «МЭИ» содержат практические занятия по формированию умений и навыков оказания первой помощи в объеме не менее 50 процентов общего количества учебных часов. Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

4.6 Обучение оказанию первой помощи в НИУ «МЭИ» заканчивается проверкой знания требований ОТ по вопросам оказания первой помощи. Проверка знания требований ОТ по вопросам оказания первой помощи совмещена с проверкой знания требований ОТ по окончании обучения требованиям ОТ и проводится единой комиссией.

4.7 Результаты проверки знания требований ОТ по вопросам оказания первой помощи оформляются единым протоколом проверки знания требований ОТ. Форма протокола представлена в Приложении № 5.

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 17/53</i> |

4.8 Работник, показавший в рамках проверки знания требований ОТ неудовлетворительные знания по вопросам оказания первой помощи, не допускается к самостоятельному выполнению трудовых обязанностей и направляется в течение 30 календарных дней со дня проведения проверки знания требований ОТ повторно на проверку знания требований ОТ.

4.9 В случае если работник повторно показал в рамках проверки знания требований ОТ неудовлетворительные знания по вопросам оказания первой помощи руководитель структурного подразделения вправе рассмотреть вопрос о соответствии работника занимаемой профессии (должности).

5. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ (ПРИМЕНЕНИЮ) СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

5.1 Обучению по использованию (применению) средств индивидуальной защиты (далее по тексту – обучение по применению СИЗ) подлежат все работники НИУ «МЭИ», применяющие средства индивидуальной защиты (далее по тексту – СИЗ), применение которых требует практических навыков, и контролирующее применение СИЗ подчиненными работниками.

5.2 Перечень СИЗ, применение которых требует от работников практических навыков:

- СИЗ головы (каска защитные);
- СИЗ от падения с высоты и средства спасения с высоты;
- СИЗ органов дыхания фильтрующие, изолирующие;
- диэлектрические СИЗ от воздействия электрического тока.

5.3 СИЗ, которые не включены в перечень п. 5.2 Положения, не требуют от работников наличия практических навыков их применения.

5.4 При выдаче работникам СИЗ, применение которых не требует от работников практических навыков, их непосредственные руководители обеспечивают ознакомление со способами проверки их работоспособности и исправности в рамках проведения инструктажа по ОТ на рабочем месте.

5.5 Обучение по применению СИЗ организовано в рамках обучения требованиям ОТ в НИУ «МЭИ» с включением тем по применению СИЗ в программу обучения (далее по тексту – обучение по применению СИЗ в НИУ «МЭИ»), либо в обучающей организации.

5.6 Обучение по применению СИЗ в НИУ «МЭИ» проводится с установленной периодичностью.

| Форма обучения по применению СИЗ | Категория работников, проходящих обучение | Периодичность прохождения обучения |
|--|--|------------------------------------|
| Обучение по программе применения СИЗ в обучающей организации | – председатель (заместители председателя), члены комиссий по проверке знания требований ОТ; – работники ООТиТБ | 1 раз в 3 года |
| Обучение по применению СИЗ в НИУ «МЭИ» | – работники НИУ «МЭИ», отнесенные к категориям профессорско-преподавательского, административно-управленческого, учебно- | 1 раз в 3 года |

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 18/53</i> |

| | | |
|--|--|-------------|
| | вспомогательного персонала, которые не проходят обучение по применению СИЗ в обучающей организации | |
| Обучение по применению СИЗ в НИУ «МЭИ» | – работники рабочих профессий; – работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности | 1 раз в год |

5.7 Вновь принимаемые на работу работники, а также работники, переводимые на другую работу, проходят обучение по применению СИЗ не позднее 60 календарных дней после заключения трудового договора или перевода на другую работу соответственно.

5.8 Включенные в обучение по ОТ темы по СИЗ содержат практические занятия по формированию умений и навыков применения СИЗ в объеме не менее 50 процентов общего количества учебных часов с включением вопросов, связанных с осмотром работником СИЗ до и после использования. Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

5.9 При проведении обучения по правильному ношению СИЗ ответственное лицо демонстрирует, как правильно носить (применять) СИЗ, проводит тренировку работников по применению СИЗ, и путем визуального контроля определяет правильность применения СИЗ работниками.

5.10 Обучение применению СИЗ в НИУ «МЭИ» заканчивается проверкой знания требований ОТ по вопросам применения СИЗ. Проверка знания требований ОТ по вопросам применения СИЗ совмещена с проверкой знания требований ОТ по окончании обучения требованиям ОТ и проводится единой комиссией.

5.11 Результаты проверки знания требований ОТ по вопросам применения СИЗ оформляются единым протоколом проверки знания требований ОТ. Форма протокола представлена в Приложении №5.

5.12 Работник, показавший в рамках проверки знания требований ОТ неудовлетворительные знания по вопросам применения СИЗ, не допускается к самостоятельному выполнению трудовых обязанностей и направляется в течение 30 календарных дней со дня проведения проверки знания требований ОТ повторно на проверку знания требований ОТ.

5.13 В случае если работник повторно показал в рамках проверки знания требований ОТ неудовлетворительные знания по вопросам применения СИЗ руководитель структурного подразделения вправе рассмотреть вопрос о соответствии работника занимаемой профессии (должности).

6. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ СТАЖИРОВКИ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

6.1. Стажировка по ОТ на рабочем месте (далее по тексту – стажировка) проводится в целях приобретения работниками практических навыков безопасных методов и приемов выполнения работ в процессе трудовой деятельности.

6.2. К стажировке допускаются работники, успешно прошедшие в установленном порядке инструктаж по ОТ (раздел 2 Положения) и обучение требованиям ОТ по соответствующим программам (раздел 3 Положения).

6.3. Стажировке на рабочем месте подлежат:

– все вновь принимаемые и переводимые на другую работу работники рабочих профессий;

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 19/53</i> |

- работники, выполняющие работы повышенной опасности;
- рабочие и специалисты, занятые на работах, к которым предъявляются дополнительные (повышенные) требования безопасности труда.

6.4. Перечень профессий (должностей) работников, которые подлежат прохождению стажировки, устанавливается руководителем структурного подразделения с учетом мнений профсоюзного органа и начальника ООТиТБ. Форма перечня должностей работников, подлежащих прохождению стажировки, представлена в Приложении 7.

6.5. Руководитель структурного подразделения вправе освобождать от стажировки работника, имеющего стаж работы по специальности не менее 3 лет, переходящего из одного подразделения в другое, если характер его работы, на которой он работал ранее, не меняется. Форма перечня должностей работников, освобожденных от прохождения стажировки, представлена в Приложении 6.

6.6. Стажировка на рабочем месте осуществляется по программе стажировки, включающей в себя отработку практических навыков выполнения работ с использованием знаний и умений, полученных в рамках обучения требованиям по ОТ. Программа стажировки представлена в Приложении №8.

6.7. Стажировка на рабочем месте для работников рабочих профессий должна проходить в равных частях (соотношениях):

- в различные смены (при многосменном графике работы: в дневную, вечернюю, ночные смены);
- на всех постоянных (стационарных) и временных (нестационарных) рабочих местах;
- на всех видах технологического оборудования, транспортных средств, машин, механизмов и инструмента (электрического, гидравлического, пневматического, механического, слесарного, строительного и т.п.), на которых предстоит работать стажирующемуся.

6.8. Стажировка на рабочем месте проводится под руководством работника НИУ «МЭИ», назначенного приказом проректора по направлению деятельности структурного подразделения ответственным за организацию и проведение стажировки (далее по тексту – руководитель стажировки).

6.9. Критерии для выбора руководителя стажировки:

- успешное прохождение обучения по ОТ в установленном порядке;
- наличие общего стажа работы по профессии (специальности, должности), на марке (модели) технологического оборудования, транспортного средства, на котором проводится стажировка, не менее 2-х лет;
- отсутствие аварий, пожаров, дорожно-транспортных происшествий и несчастных случаев по его вине на протяжении 3-х последних лет;
- отсутствие нарушений трудовой дисциплины;
- качественное выполнение производственных заданий.

6.10. Количество работников, закрепленных за руководителем стажировки, устанавливается руководителем структурного подразделения с учетом требований нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования ОТ.

6.11. Руководитель стажировки при организации работ на высоте для работников 1-й и 2-й группы назначается руководителем структурного подразделения из числа бригадиров, мастеров, квалифицированных рабочих, имеющих практический опыт работы на высоте не менее 1 года. При этом к одному руководителю стажировки не может быть прикреплено более 2-х работников одновременно.

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 20/53</i> |

6.12. Запрещается закреплять за одним руководителем стажировки стажирующихся разных профессий и специальностей.

6.13. Стажировка проводится в течение первых 2-14 рабочих дней (смен) (в зависимости от характера работы, квалификации работника), при этом продолжительность стажировки должна составлять не менее 2-х рабочих дней (смен).

6.14. Продолжительность рабочего дня (смены) стажирующегося определяется графиком и продолжительностью рабочего дня (смены) по его профессии, специальности. Для проведения стажировки руководитель структурного подразделения вносит проект приказа о назначении стажировки, согласует и подписывает приказ у проректора по направлению деятельности структурного подразделения. Форма приказа о назначении стажировки представлена в Приложении №9. Руководитель стажировки и стажирующийся должны быть ознакомлены с приказом о назначении стажировки под подпись.

6.15. Руководитель стажировки обязан организовать стажировку в соответствии с:

- настоящим Положением;
- программой стажировки, с учетом профессии, специальности стажирующегося;
- правилами внутреннего трудового распорядка;
- должностной инструкцией по профессии или должности стажирующегося;
- комплект инструкций по охране труда;
- положение о структурном подразделении;
- нормы, правила, регламенты, принятые в структурном подразделении;
- локальные нормативные акты по ОТ и безопасности производства;
- инструкции по эксплуатации технологического оборудования, машин, механизмов, транспортных средств, инструмента, эксплуатация которых входит в функциональные обязанности стажирующегося.

6.16. По окончании стажировки руководитель стажировки осуществляет проверку приобретенных работником теоретических знаний и практических навыков в соответствии с инструкциями по ОТ и должностными обязанностями по ОТ.

6.17. При удовлетворительных итогах стажировки руководитель структурного подразделения вносит проект приказа о завершении стажировки и допуске к самостоятельной работе, согласует и подписывает приказ у проректора по направлению деятельности структурного подразделения. Форма приказа о завершении стажировки и допуске к самостоятельной работе представлена в Приложении №10.

6.18. При неудовлетворительных итогах стажировки стажирующийся обязан пройти повторную проверку полученных в процессе стажировки знаний, в течение 30 календарных дней. На основании ст. 76 ТК РФ руководитель структурного подразделения обязан инициировать отстранение от работы работника, не прошедшего в установленном порядке стажировку.

6.19. В случае если стажирующийся повторно показал неудовлетворительные знания по итогам стажировки руководитель структурного подразделения вправе рассмотреть вопрос о соответствии стажирующегося занимаемой профессии (должности).

6.20. Ответственность за организацию проведения стажировки возлагается на руководителей структурных подразделений.

6.21. Общий контроль за организацией проведения стажировок на рабочем месте осуществляет ООТиТБ.

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 21/53</i> |

7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

7.1 Настоящее Положение является локальным нормативным актом, согласованным с профсоюзным комитетом сотрудников НИУ «МЭИ», утверждается приказом ректора НИУ «МЭИ».

7.2 Все изменения и дополнения, вносимые в Положение, оформляются в письменной форме в соответствии с действующим законодательством РФ.

7.3 Положение принимается на неопределенный срок. Изменения и дополнения к Положению принимаются в порядке, предусмотренном п.7.1. Положения.

7.4 После принятия Положения (или изменений и дополнений отдельных пунктов и разделов) в новой редакции предыдущая редакция автоматически утрачивает силу.

РАЗРАБОТАЛ:

Начальник ООТ и ТБ

8(495)362-70-58

(контактный телефон)



/ С.В. Филимонов /

(подпись)

29.05.2023

(дата разработки)

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 22/53</i> |

Приложение № 1
К положению о порядке проведения обучения по охране
труда в подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

УТВЕРЖДАЮ:

(наименование должности руководителя
структурного подразделения)

_____ (Ф.И.О.)

« ____ » _____ 20__ г.

**ПРОГРАММА № _____ ПРОВЕДЕНИЯ ПЕРВИЧНОГО
(ПОВТОРНОГО) ИНСТРУКТАЖА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ ПО ОХРАНЕ ТРУДА
ДЛЯ (НАИМЕНОВАНИЕ ДОЛЖНОСТИ РАБОТНИКА ИЛИ КАТЕГОРИИ
ПЕРСОНАЛА)
(Образец)**

1. Общие сведения об условиях труда работника: технологическом процессе, применяемом оборудовании, производственной среде на данном рабочем месте, характере трудового процесса.
 - 1.1. Общие ознакомительные сведения о технологическом процессе, выпускаемой подразделением продукции (при наличии).
 - 1.2. Характеристика применяемого оборудования, инструментов, приспособлений.
 - 1.3. Опасные и вредные производственные факторы, и риски их воздействия на организм человека.
 - 1.4. Назначение, устройство и правила применения средств индивидуальной и коллективной защиты.
2. Обучение работников вопросам охраны труда.
 - 2.1. Инструктажи на рабочем месте.
 - 2.2. Стажировка.
 - 2.3. Обучение и проверка знаний требований охраны труда.
3. Требования безопасности по предупреждению электротравматизма.
4. Порядок подготовки к работе.
5. Схема безопасного перемещения работника по территории подразделения, организации.
 - 5.1. Проходы, предусмотренные для передвижения.
 - 5.2. Запасные выходы, запретные зоны.
 - 5.3. Транспортные и грузоподъемные средства, места нахождения и требования безопасности при проведении грузоподъемных работ (при наличии).

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 23/53</i> |

6. Требования безопасности во время работы.
 - 6.1. Запрещение эксплуатации неисправного оборудования, инструмента, приспособлений.
 - 6.2. Безопасные приемы и методы работы.
 - 6.3. Действия при возникновении опасной ситуации.
7. Характерные причины случаев производственного травматизма.
8. Обязанности работника при обнаружении угрозы жизни и здоровью, при несчастном случае, происшедшем на производстве.
9. Действия работника при пожаре. Порядок применения средств пожаротушения.
10. Оказание первой помощи пострадавшим.
11. Ответственность работника за нарушение требований охраны труда.

| <i>№ п/п</i> | <i>Наименование инструкции</i> |
|------------------|--|
| 1 | Инструкция № по охране труда для |
| 2 | Инструкция № по охране труда для |
| 3 | Инструкция о правилах оказания первой помощи пострадавшим работникам ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |
| 4 | Инструкция по соблюдению мер пожарной безопасности |

Примечание: при поручении работ, не связанных с прямыми обязанностями работника, проводить целевой инструктаж, согласно выполняемой работе, с записью в журнале регистрации инструктажа на рабочем месте.

РАЗРАБОТАЛ:

Начальник ООТ и ТБ

(контактный телефон)

/ С.В. Филимонов /

_____ /
(подпись)

(дата разработки)

| | | | |
|---|----------------------------|-------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | Выпуск 1 | Изменение 0 | Экземпляр № 1 |
| | | | Лист 24/53 |

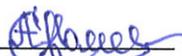
Приложение № 2
К положению о порядке проведения обучения по охране
труда в подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

СОГЛАСОВАНО

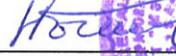
УТВЕРЖДАЮ

**Председатель профсоюзного комитета
сотрудников МЭИ**

Ректор


личная подпись

Комендантов А.С.
расшифровка подписи


личная подпись

Рогалев Н.Д.
расшифровка подписи

05.06.2023г.
(дата согласования)

05.06.2023г.
(дата утверждения)



Программа обучения по общим вопросам охраны труда (программа А)

Пояснительная записка

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» обучение по охране труда и проверка знания требований охраны труда в ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» (далее по тексту – НИУ «МЭИ») относятся к профилактическим мероприятиям по охране труда, направлены на предотвращение случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижение их последствий и являются специализированным процессом получения знаний, умений и навыков.

Обучение требованиям охраны труда в НИУ «МЭИ» проводится в соответствии с программами обучения, содержащими информацию о темах обучения, практических занятиях, формах обучения, формах проведения проверки знания требований охраны труда, а также о количестве часов, отведенных на изучение каждой темы, выполнение практических занятий и на проверку знания требований охраны труда.

Формы обучения по программе обучения по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда (далее по тексту – программа А):

– очная – форма обучения, при которой все темы программы доводятся до обучающегося посредством лекционных, практических занятий и проверки знаний в соответствии с установленным учебным расписанием и планом с обязательным посещением установленных мероприятий;

– очно-заочная – форма обучения, при которой лекционный материал программы изучается обучающимся самостоятельно по предоставленным учебно-методическим материалам, а практические занятия и проверка знаний проводятся в очной форме.

Допускается проведение обучения работников НИУ «МЭИ» по программе А с использованием дистанционных технологий, предусматривающих обеспечение обучающихся нормативными документами, учебно-методическими материалами и материалами для проведения проверки знания требований охраны труда, обмен информацией между обучающимися, и лицами, проводящими обучение требованиям охраны труда, посредством системы электронного обучения, участие обучающихся в

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 25/53</i> |

интернет-конференциях, вебинарах, а также администрирование процесса обучения по охране труда на основе использования компьютеров и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Включенные в программу А темы по оказанию первой помощи пострадавшим и использованию (применению) средств индивидуальной защиты должны содержать практические занятия по формированию умений и навыков по оказанию первой помощи пострадавшим и использованию (применению) средств индивидуальной защиты в объеме не менее 50 процентов общего количества учебных часов. Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

Проверка знания работников проводится по билетам в форме устного опроса или тестирования.

1. Тематический план программы А

| № п/п | Тема | Время изучения темы, час |
|---------------|---|--------------------------|
| 1. | Основы охраны труда в Российской Федерации | 2,0 |
| 2. | Стратегия безопасности труда и охраны здоровья | 2,0 |
| 3. | Система управления охраной труда в НИУ «МЭИ» | 4,0 |
| 4. | Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний | 2,0 |
| 5. | Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов | 2,0 |
| 6. | Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков | 1,0 |
| 7. | Первая помощь пострадавшим | 3,0 |
| Итого: | | 16,0 |

2. Текстовая часть программы А

Тема 1. Основы охраны труда в Российской Федерации.

Основные понятия охраны труда. Нормативно-правовые основы охраны труда. Обеспечение прав работников на охрану труда. Государственный контроль и надзор за соблюдением трудового законодательства. Социальное партнерство в сфере труда.

Тема 2. Стратегия безопасности труда и охраны здоровья.

Стратегия НИУ «МЭИ» в области охраны труда. Цели и задачи НИУ «МЭИ» по достижению целей в области охраны труда. Обязанности НИУ «МЭИ» по обеспечению безопасных условий и охраны труда.

Тема 3. Система управления охраной труда.

Обеспечение функционирования системы управления охраной труда в НИУ «МЭИ». Управление документами. Информирование работников об условиях и охране труда. Специальная оценка условий труда. Оценка и управление профессиональными рисками.

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 26/53</i> |

Подготовка работников по охране труда. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами. Обеспечение гарантий и компенсаций работникам. Обеспечение наблюдения за состоянием здоровья работников. Обеспечение санитарно-бытового обслуживания. Обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха работников. Обеспечение безопасного выполнения подрядных работ.

Тема 4. Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

Порядок расследования несчастных случаев. Обязательное социальное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Организация и проведение внутреннего аудита безопасности труда.

Тема 5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним. Средства защиты органов дыхания. Одежда специальная защитная. Средства защиты ног. Средства защиты рук. Средства защиты головы. Средства защиты глаз. Средства защиты лица. Средства защиты органа слуха. Средства защиты от падения с высоты и другие предохранительные средства. Средства дерматологические защитные. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты. Обязанности НИУ «МЭИ» по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты. Организация хранения, стирки, химической сушки, ремонта и т.п. средств индивидуальной защиты. Дежурные средства индивидуальной защиты. Порядок проверки исправности средств индивидуальной защиты. Порядок проверки диэлектрических средств защиты. Порядок применения средств индивидуальной защиты.

Тема 6. Оказание первой помощи пострадавшим.

Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения. Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах. Оказание первой помощи при прочих состояниях.

3. Список рекомендуемой литературы:

1. Конституция Российской Федерации от 12.12.1993 г.
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 г. №197-ФЗ.
3. Федеральный закон от 28.12.2013 г. №426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
4. Федеральный закон от 21.11.2011 г. №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
5. Федеральный закон от 30.03.1999 г. №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
6. Федеральный закон от 21.12.1994 г. №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
7. Федеральный закон от 16.07.1999 г. №1765-ФЗ «Об основах обязательного социального страхования».

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 27/53</i> |

8. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

9. Приказ Минтруда России от 17.12.2021 г. № 894 «Об утверждении рекомендаций по размещению работодателем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда».

10. Приказ Минтруда России от 24.01.2014 г. № 33н «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению».

11. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

12. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 771н «Об утверждении Примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней».

13. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 г. № 1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами».

14. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 г. №290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».

15. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. №766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».

16. Приказ Минтруда и Минздрава России от 31.12.2020 г. №988н/1420н «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры».

17. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 г. №29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры».

18. Приказ Минздрава России от 20.05.2022 г. №342н «Об утверждении порядка прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, его периодичности, а также видов деятельности, при осуществлении которых проводится психиатрическое освидетельствование».

19. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 02.12.2020 г. №40 «Об утверждении санитарных правил СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда».

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 28/53</i> |

20. Приказ Минтруда России от 20.04.2022 г. №223н «Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве».

21. Постановление Правительства РФ от 05.07.2022 г. №1206 «О порядке расследования и учета случаев профессиональных заболеваний работников».

22. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 г. №477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».

23. Приказ Минздрава России от 15.12.2020 г. №1331н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам».

24. Инструкция по оказанию первой помощи с применением Аптечки для оказания первой помощи работникам, утвержденная Минздравом России 24.08.2021 г.

25. Свод правил СП 44.13330.2011 «Административные и бытовые здания».

26. ГОСТ 12.0.230-2007 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы управления охраной труда. Общие требования».

27. ГОСТ Р 12.0.007-2009 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию».

28. ГОСТ Р 12.0.008-2009 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы управления охраной труда в организациях. Проверка (аудит)».

29. ГОСТ Р 59240-2020 «Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования к организации медицинского обеспечения, профилактике заболеваний и укреплению здоровья работников».

30. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 г., 97 с.

31. Учебное пособие для преподавателей первой помощи. Дежурный Л.И., 2017г.

32. Правила внутреннего трудового распорядка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ».

33. Коллективный договор между работодателем и работниками федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» на 2022-2024 годы».

34. Положение о системе управления охраной труда в ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ».

35. Положение о взаимодействии между ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» и подрядными организациями в сфере охраны труда.

36. Положение о расследовании несчастных случаев в структурных подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ».

37. Инструкция о правилах оказания первой помощи пострадавшим работникам ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ».

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 29/53</i> |

РАЗРАБОТАЛ:

Начальник ООТ и ТБ

8(495) 362-70-58

(контактный телефон)

(подпись)

/ С.В. Филимонов /

29.05.2023

(дата разработки)

| | | | | |
|--|----------------------------|-------------|---------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | Выпуск 1 | Изменение 0 | Экземпляр № 1 | Лист 30/53 |

Приложение № 3
К положению о порядке проведения обучения по охране
труда в подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

**Председатель профсоюзного комитета
сотрудников МЭИ**

Ректор

личная подпись

Комендантов А.С.
расшифровка подписи

личная подпись

Рогалев Н.Д.
расшифровка подписи

05.06.2023
(дата согласования)

05.06.2023
(дата утверждения)



**Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при
воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников
опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и
оценки профессиональных рисков (программа Б)**

Пояснительная записка

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» обучение по охране труда и проверка знания требований охраны труда в ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» (далее по тексту – НИУ «МЭИ») относятся к профилактическим мероприятиям по охране труда, направлены на предотвращение случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижение их последствий и являются специализированным процессом получения знаний, умений и навыков.

Обучение требованиям охраны труда в НИУ «МЭИ» проводится в соответствии с программами обучения, содержащими информацию о темах обучения, практических занятиях, формах обучения, формах проведения проверки знания требований охраны труда, а также о количестве часов, отведенных на изучение каждой темы, выполнение практических занятий и на проверку знания требований охраны труда.

Формы обучения по программе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков (далее по тексту – программа Б):

– очная – форма обучения, при которой все темы программы доводятся до обучающегося посредством лекционных, практических занятий и проверки знаний в соответствии с установленным учебным расписанием и планом с обязательным посещением установленных мероприятий;

– очно-заочная – форма обучения, при которой лекционный материал программы изучается обучающимся самостоятельно по предоставленным учебно-методическим материалам, а практические занятия и проверка знаний проводятся в очной форме.

Допускается проведение обучения работников НИУ «МЭИ» по программе Б с использованием дистанционных технологий, предусматривающих обеспечение

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 31/53</i> |

обучающихся нормативными документами, учебно-методическими материалами и материалами для проведения проверки знания требований охраны труда, обмен информацией между обучающимися, и лицами, проводящими обучение требованиям охраны труда, посредством системы электронного обучения, участие обучающихся в интернет-конференциях, вебинарах, а также администрирование процесса обучения по охране труда на основе использования компьютеров и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Включенные в программу Б темы по оказанию первой помощи пострадавшим и использованию (применению) средств индивидуальной защиты должны содержать практические занятия по формированию умений и навыков по оказанию первой помощи пострадавшим и использованию (применению) средств индивидуальной защиты в объеме не менее 50 процентов общего количества учебных часов. Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ проводят в объеме не менее 25 процентов общего количества учебных часов. Практические занятия должны проводиться с применением технических средств обучения и наглядных пособий в очной форме.

Проверка знания работников проводится по билетам в форме устного опроса или тестирования.

1. Тематический план программы Б

| № п/п | Тема | Время изучения темы, час |
|---------------|--|-----------------------------|
| 1. | Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте | 0,5 |
| 2. | Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей | 0,5 |
| 3. | Безопасные методы и приемы выполнения работ | 8,0 |
| 4. | Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов | 1,0 |
| 5. | Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов | 2,0 |
| 6. | Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков | 1,0 |
| 7. | Первая помощь пострадавшим | 3,0 |
| Итого: | | 16,0 |

2. Текстовая часть программы Б

Тема 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте.

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 32/53</i> |

Физические опасности. Химические опасности. Эргономические опасности. Биологические опасности. Природные опасности. Перечень объектов возникновения опасностей.

Тема 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.

Общие понятия обеспечения безопасности. Профессиональный риск как мера уровня обеспечения безопасности. Частота и тяжесть неблагоприятных событий. Абсолютная безопасность. Понятие о допустимом и недопустимом уровнях профессионального риска. Идентификация опасностей и оценка риска. Оценка уровня профессионального риска. Основные принципы управления рисками: принцип профилактики неблагоприятных событий и принцип минимизации последствий неблагоприятных событий. Мероприятия, проводимые в НИУ «МЭИ», по устранению, минимизации и управлению профессиональными рисками.

Тема 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ

Действия перед началом работы. Существующие ограничения для начала работы. Нарушения требований безопасности, при которых не допустимо приступать к выполнению работ. Запрет приступать к работе, при наличии сомнения в обеспечении безопасности при выполнении предстоящей работы. Требования к рациональной организации рабочего места. Проверка достаточности и равномерности освещения рабочего места. Основные требования по электробезопасности при эксплуатации оборудования и приспособлений. Требования безопасности, предъявляемые к оборудованию, инструментам, приспособлениям. Действие электрического тока на организм человека. Факторы, влияющие на исход поражения человека электрическим током. Требования охраны труда во время работы. Рациональная рабочая поза, способствующая уменьшению утомляемости в процессе работы. Требования к рабочему месту. Режимы труда и отдыха. Установка регламентированных перерывов на протяжении рабочего дня для обеспечения оптимальной работоспособности и сохранения здоровья работника. Работы на высоте. Работы с повышенной опасностью. Меры предосторожности при пользовании бытовыми приборами. Меры безопасности при нахождении и выполнении работ на производственных участках, строительных площадках и пр. Меры предосторожности при нахождении в зоне передвижения транспортных средств. Меры предосторожности при нахождении в зоне проведения погрузочно-разгрузочных работ, в складских помещениях. Основные требования безопасности при выполнении своих обязанностей. Требования охраны труда при организации проведения работ (производственных процессов). Требования охраны труда, предъявляемые к производственным территориям (помещениям, площадкам) и организации рабочих мест. Правила перемещения в помещениях, коридорах, на лестничных маршах, а также складах и территории НИУ «МЭИ». Порядок пользования установленными проходами. Действия по окончании работы. Меры предосторожности при отключении оборудования, уборке рабочего места, приспособлений и пр. Действия в аварийных ситуациях. Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ.

Тема 4. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 33/53</i> |

Средства нормализации воздушной среды производственных помещений и рабочих мест. Средства нормализации освещения производственных помещений и рабочих мест. Средства защиты от повышенного уровня ионизирующих излучений. Средства защиты от повышенного уровня инфракрасных излучений. Средства защиты от повышенного или пониженного уровня ультрафиолетовых излучений. Средства защиты от повышенного уровня электромагнитных излучений. Средства защиты от повышенной напряженности магнитных и электрических полей. Средства защиты от повышенного уровня лазерного излучения. Средства защиты от повышенного уровня шума. Средства защиты от повышенного уровня вибрации. Средства защиты от повышенного уровня ультразвука. Средства защиты от повышенного уровня инфразвуковых колебаний. Средства защиты от поражения электрическим током. Средства защиты от повышенного уровня статического электричества. Средства защиты от пониженных или повышенных температур поверхностей оборудования, материалов и заготовок. Средства защиты от повышенных или пониженных температур воздуха и температурных перепадов. Средства защиты от воздействия механических факторов. Средства защиты от воздействия химических факторов. Средства защиты от воздействия биологических факторов. Средства защиты от падения с высоты.

Тема 5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним. Средства защиты органов дыхания. Одежда специальная защитная. Средства защиты ног. Средства защиты рук. Средства защиты головы. Средства защиты глаз. Средства защиты лица. Средства защиты органа слуха. Средства защиты от падения с высоты и другие предохранительные средства. Средства дерматологические защитные. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты. Обязанности НИУ «МЭИ» по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты. Организация хранения, стирки, химической сушки, ремонта и т.п. средств индивидуальной защиты. Дежурные средства индивидуальной защиты. Порядок проверки исправности средств индивидуальной защиты. Порядок проверки диэлектрических средств защиты. Порядок применения средств индивидуальной защиты.

Тема 6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.

Профессиональный риск. План мероприятий по улучшению условий и ОТ, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков и недопущению повышения их уровней. План ликвидации аварий на случай возникновения аварийной ситуации. Инструкции о мерах пожарной безопасности с указанием действий работников на случай возникновения пожара. Инструкции по охране труда, в которых указываются: перечень основных возможных аварийных ситуаций и причины, их вызывающие, действия работников при возникновении аварий и ситуаций, которые могут привести к нежелательным последствиям, действия по оказанию первой помощи пострадавшим при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 34/53</i> |

здоровью. Перечень опасностей на рабочих местах (в соответствии с картой оценки профессиональных рисков на рабочем месте).

Тема 7. Оказание первой помощи пострадавшим.

Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения. Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах. Оказание первой помощи при прочих состояниях.

3. Список рекомендуемой литературы:

1. Конституция Российской Федерации от 12.12.1993 г.
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 г. №197-ФЗ.
3. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 № 290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».
4. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
5. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».
6. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями».
7. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».
9. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».
10. Федеральный закон от 21.11.2011 г. №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
11. Федеральный закон от 30.03.1999 г. №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
12. Федеральный закон от 21.12.1994 г. №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
13. Федеральный закон от 16.07.1999 г. №1765-ФЗ «Об основах обязательного социального страхования».
14. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
15. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».
16. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 771н «Об утверждении Примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней».

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 35/53</i> |

17. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 г. № 1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами».

18. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 г. №290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».

19. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. №766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».

20. Приказ Минтруда и Минздрава России от 31.12.2020 г. №988н/1420н «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры».

21. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 г. №29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры».

22. Приказ Минздрава России от 20.05.2022 г. №342н «Об утверждении порядка прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, его периодичности, а также видов деятельности, при осуществлении которых проводится психиатрическое освидетельствование».

23. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 02.12.2020 г. №40 «Об утверждении санитарных правил СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда».

24. Приказ Минтруда России от 20.04.2022 г. №223н «Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве».

25. Постановление Правительства РФ от 05.07.2022 г. №1206 «О порядке расследования и учета случаев профессиональных заболеваний работников».

26. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

27. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 г. №477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».

28. Приказ Минздрава России от 15.12.2020 г. №1331н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам».

29. Инструкция по оказанию первой помощи с применением Аптечки для оказания первой помощи работникам, утвержденная Минздравом России 24.08.2021 г.

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 36/53</i> |

30. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 г., 97 с.

31. Учебное пособие для преподавателей первой помощи. Дежурный Л.И., 2017г.

32. Правила внутреннего трудового распорядка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ».

33. Коллективный договор между работодателем и работниками федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» на 2022-2024 годы».

34. Положение о системе управления охраной труда в ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ».

35. Положение о расследовании несчастных случаев в структурных подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ».

36. Инструкция о правилах оказания первой помощи пострадавшим работникам ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ».

РАЗРАБОТАЛ:

Начальник ООТ и ТБ

8(495)362-70-58

(контактный телефон)



/ С.В. Филимонов /

(подпись)

29.05.2023

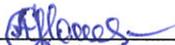
(дата разработки)

| | | | | |
|---|----------------------------|-------------|---------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | Выпуск 1 | Изменение 0 | Экземпляр № 1 | Лист 37/53 |

Приложение № 4
К положению о порядке проведения обучения по охране
труда в подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

СОГЛАСОВАНО

**Председатель профсоюзного комитета
сотрудников МЭИ**


личная подпись

Комендантов А.С.
расшифровка подписи

05.06.2023
(дата согласования)

УТВЕРЖДАЮ

Ректор


личная подпись

Рогалев Н.Д.
расшифровка подписи

05.06.2023
(дата утверждения)

**Программа обучения по безопасным методам и приемам выполнения работ при
выполнении работ, к которым предъявляются дополнительные требования в
соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные
нормативные требования охраны труда (программа В)**

Пояснительная записка

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» обучение по охране труда и проверка знания требований охраны труда в ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» (далее по тексту – НИУ «МЭИ») относятся к профилактическим мероприятиям по охране труда, направлены на предотвращение случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижение их последствий и являются специализированным процессом получения знаний, умений и навыков.

Обучение требованиям охраны труда в НИУ «МЭИ» проводится в соответствии с программами обучения, содержащими информацию о темах обучения, практических занятиях, формах обучения, формах проведения проверки знания требований охраны труда, а также о количестве часов, отведенных на изучение каждой темы, выполнение практических занятий и на проверку знания требований охраны труда.

Формы обучения по программе обучения по безопасным методам и приемам выполнения работ при выполнении работ, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда (далее по тексту – программа В):

– очная – форма обучения, при которой все темы программы доводятся до обучающегося посредством лекционных, практических занятий и проверки знаний в соответствии с установленным учебным расписанием и планом с обязательным посещением установленных мероприятий;

– очно-заочная – форма обучения, при которой лекционный материал программы изучается обучающимся самостоятельно по предоставленным учебно-методическим материалам, а практические занятия и проверка знаний проводятся в очной форме.

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 38/53</i> |

Допускается проведение обучения работников НИУ «МЭИ» по программе В с использованием дистанционных технологий, предусматривающих обеспечение обучающихся нормативными документами, учебно-методическими материалами и материалами для проведения проверки знания требований охраны труда, обмен информацией между обучающимися, и лицами, проводящими обучение требованиям охраны труда, посредством системы электронного обучения, участие обучающихся в интернет-конференциях, вебинарах, а также администрирование процесса обучения по охране труда на основе использования компьютеров и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Включенные в программу В темы по оказанию первой помощи пострадавшим и использованию (применению) средств индивидуальной защиты должны содержать практические занятия по формированию умений и навыков по оказанию первой помощи пострадавшим и использованию (применению) средств индивидуальной защиты в объеме не менее 50 процентов общего количества учебных часов. Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ проводят в объеме не менее 25 процентов общего количества учебных часов. Практические занятия должны проводиться с применением технических средств обучения и наглядных пособий в очной форме.

Проверка знания работников проводится по билетам в форме устного опроса или тестирования.

1. Тематический план обучения по программе В

| № п/п | Тема | Время изучения темы, час |
|----------|---|-----------------------------|
| 1. | Методы и средства предупреждения несчастных случаев, микротравм и профессиональных заболеваний | 0,5 |
| 2. | Основные требования по организации работ повышенной опасности. Выдача наряда-допуска | 0,5 |
| 3. | Требования к работникам, допускаемым к выполнению работ повышенной опасности | 0,5 |
| 4. | Территория, производственные здания | 0,5 |
| 5. | Безопасные приемы и методы при выполнении работ повышенной опасности | 6,0 |
| 6. | Аварийные ситуации | 0,5 |
| 7. | Основы техники спасения и эвакуации при работе на высоте | 0,5 |
| 8. | Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов | 0,5 |
| 9. | Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов | 1,5 |
| 10. | Первая помощь пострадавшим | 3,0 |

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 39/53</i> |

| | | |
|---------------|---|-------------|
| 11. | Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности | 2,0 |
| Итого: | | 16,0 |

Тема 1. Методы и средства предупреждения несчастных случаев, микроповреждений (микротравм) и профессиональных заболеваний

Причины профессионального травматизма, микроповреждений (микротравм). Виды и классификация несчастных случаев. Порядок передачи информации о произошедших несчастных случаях. Причины профессиональных заболеваний и их классификация. Методы и средства предупреждения несчастных случаев, микроповреждений (микротравм) и профессиональных заболеваний: назначение ответственных лиц, предварительный осмотр рабочего места, разработка необходимой документации для организации работ по испытаниям повышенным напряжением, подбор и применение средств индивидуальной и коллективной защиты, систем обеспечения безопасности при выполнении работ по испытаниям повышенным напряжением.

Тема 2. Основные требования по организации работ повышенной опасности. Выдача наряда-допуска

Основные термины и определения. Порядок установления охранных зон объектов.

Тема 3. Требования к работникам, допускаемым к выполнению работ повышенной опасности

Подготовка работников. Виды инструктажей и порядок обучения. Проверка знаний работников. Организация работ командированного персонала.

Тема 4. Территория, производственные здания

Обеспечение безопасности от несанкционированных действий работников и посторонних лиц. Правила перемещения в помещениях, коридорах, на лестничных маршах, складских помещениях и территории НИУ «МЭИ». Порядок пользования установленными проходами. Запрещение загромождать проходы к пультам управления, рубильникам, пути эвакуации и другие проходы материалами, оборудованием, инструментами, приспособлениями и пр. Требования безопасности при нахождении и проведении работ на производственных участках и территории НИУ «МЭИ». Знаки безопасности, предупредительные надписи и плакаты в опасных зонах проведения работ. Меры предосторожности при перемещении по территории НИУ «МЭИ», производственным, складским, административным помещениям. Меры предосторожности при перемещении в зоне проведения погрузочно-разгрузочных работ, в зоне передвижения транспортных средств.

Тема 5. Безопасные приемы и методы при выполнении работ повышенной опасности

Перечень работ повышенной опасности, утвержденный в НИУ «МЭИ». Допуск работников к работам повышенной опасности. Действия перед началом работ повышенной опасности. Существующие ограничения для начала работ повышенной опасности. Нарушения требований безопасности, при которых не допустимо приступать к выполнению работ повышенной опасности. Запрет приступать к работам повышенной опасности, при наличии сомнения в обеспечении безопасности при выполнении предстоящей работы. Требования к

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 40/53</i> |

организации рабочего места. Требования охраны труда во время работ повышенной опасности. Режимы труда и отдыха. Установка регламентированных перерывов на протяжении рабочего дня для обеспечения оптимальной работоспособности и сохранения здоровья работника. Меры предосторожности при пользовании бытовыми приборами. Меры безопасности при нахождении и выполнении работ на производственных участках, строительных площадках и пр. Меры предосторожности при нахождении в зоне передвижения транспортных средств. Меры предосторожности при нахождении в зоне проведения погрузочно-разгрузочных работ, в складских помещениях. Требования охраны труда, предъявляемые к производственным территориям (помещениям, площадкам) и организации рабочих мест. Правила перемещения в помещениях, коридорах, на лестничных маршах, а также складах и территории НИУ «МЭИ». Порядок пользования установленными проходами. Действия по окончании работ повышенной опасности. Меры предосторожности при отключении оборудования, уборке рабочего места, приспособлений и пр. Действия в аварийных ситуациях. Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности.

Тема 6. Аварийные ситуации

Порядок действий при возникновении аварийных ситуаций. Правила расследования причин аварийных ситуаций. Противоаварийные мероприятия и контроль за их выполнением.

Тема 7. Основы техники спасения и эвакуации при работе на высоте

План эвакуации и спасения при работе на высоте. Системы спасения.

Тема 8. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов

Средства нормализации воздушной среды производственных помещений и рабочих мест. Средства нормализации освещения производственных помещений и рабочих мест. Средства защиты от повышенного уровня ионизирующих излучений. Средства защиты от повышенного уровня инфракрасных излучений. Средства защиты от повышенного или пониженного уровня ультрафиолетовых излучений. Средства защиты от повышенного уровня электромагнитных излучений. Средства защиты от повышенной напряженности магнитных и электрических полей. Средства защиты от повышенного уровня лазерного излучения. Средства защиты от повышенного уровня шума. Средства защиты от повышенного уровня вибрации. Средства защиты от повышенного уровня ультразвука. Средства защиты от повышенного уровня инфразвуковых колебаний. Средства защиты от поражения электрическим током. Средства защиты от повышенного уровня статического электричества. Средства защиты от пониженных или повышенных температур поверхностей оборудования, материалов и заготовок. Средства защиты от повышенных или пониженных температур воздуха и температурных перепадов. Средства защиты от воздействия механических факторов. Средства защиты от воздействия химических факторов. Средства защиты от воздействия биологических факторов. Средства защиты от падения с высоты.

Тема 9. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 41/53</i> |

Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним. Средства защиты органов дыхания. Одежда специальная защитная. Средства защиты ног. Средства защиты рук. Средства защиты головы. Средства защиты глаз. Средства защиты лица. Средства защиты органа слуха. Средства защиты от падения с высоты и другие предохранительные средства. Средства дерматологические защитные. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты. Обязанности НИУ «МЭИ» по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты. Организация хранения, стирки, химической сушки, ремонта и т.п. средств индивидуальной защиты. Дежурные средства индивидуальной защиты. Порядок проверки исправности средств индивидуальной защиты. Порядок проверки диэлектрических средств защиты. Порядок применения средств индивидуальной защиты.

Тема 10. Первая помощь пострадавшим

Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения. Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах. Оказание первой помощи при прочих состояниях.

Тема 11. Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности

Отработка практических навыков выполнения работ повышенной опасности.

3. Список рекомендуемой литературы:

1. Конституция Российской Федерации от 12.12.1993 г.
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 г. №197-ФЗ.
3. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
4. ГОСТ 12.0.003-2015 «ССБТ. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация».
5. ГОСТ 12.0.004-2015 «ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения».
6. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 № 290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».
7. Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479.
8. Приказ Минтруда России от 17.12.2020 г. № 924н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок».
9. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».
10. Постановление Госстроя России от 17.09.2002 г. № 123 «Строительные нормы и правила Российской Федерации от 17.09.2002 г. №12-04-2002».

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 42/53</i> |

11. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями».
12. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 г. № 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте».
13. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 г. № 833н «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования».
14. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 774н «Об утверждении общих требований к организации безопасного рабочего места».
15. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 г. № 884н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ».
16. Приказ Минтруда России от 02.12.2020 г. № 849н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ».
17. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 г. № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».
18. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 г. №536 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением».
19. Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 г. № 461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения».
20. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».
21. Федеральный закон от 21.11.2011 г. №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
22. Федеральный закон от 30.03.1999 г. №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
23. Федеральный закон от 21.12.1994 г. №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
24. Федеральный закон от 16.07.1999 г. №1765-ФЗ «Об основах обязательного социального страхования».
25. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
26. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».
27. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 771н «Об утверждении Примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней».
28. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 г. № 1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 43/53</i> |

средств и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами».

29. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 г. №290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».

30. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. №766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».

31. Приказ Минтруда и Минздрава России от 31.12.2020 г. №988н/1420н «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры».

32. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 г. №29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры».

33. Приказ Минздрава России от 20.05.2022 г. №342н «Об утверждении порядка прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, его периодичности, а также видов деятельности, при осуществлении которых проводится психиатрическое освидетельствование».

34. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 02.12.2020 г. №40 «Об утверждении санитарных правил СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда».

35. Приказ Минтруда России от 20.04.2022 г. №223н «Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве».

36. Постановление Правительства РФ от 05.07.2022 г. №1206 «О порядке расследования и учета случаев профессиональных заболеваний работников».

37. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

38. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 г. №477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».

39. Приказ Минздрава России от 15.12.2020 г. №1331н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам».

40. Инструкция по оказанию первой помощи с применением Аптечки для оказания первой помощи работникам, утвержденная Минздравом России 24.08.2021 г.

41. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 г., 97 с.

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 44/53</i> |

42. Учебное пособие для преподавателей первой помощи. Дежурный Л.И., 2017г.

43. Правила внутреннего трудового распорядка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ».

44. Коллективный договор между работодателем и работниками федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» на 2022-2024 годы».

45. Положение о системе управления охраной труда в ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ».

46. Положение о расследовании несчастных случаев в структурных подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ».

47. Инструкция о правилах оказания первой помощи пострадавшим работникам ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ».

РАЗРАБОТАЛ:

Начальник ООТ и ТБ

8(495)362-70-58

(контактный телефон)

/ С.В. Филимонов /

(подпись)

29.05.2023

(дата разработки)

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 45/53</i> |

Приложение № 5

К положению о порядке проведения обучения по охране труда в подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

**Протокол № _____
заседания комиссии по проверке знания требований охраны труда работников**

ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»
(полное наименование организации, проводящей проверку знания требований охраны труда)

«__» _____ 20__ г.

В соответствии с приказом ректора ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» от «00» 00000 2023 г. №000 комиссия в составе:

председателя

_____ (должность) _____ (Ф.И.О.)

членов:

_____ (должность) _____ (Ф.И.О.)

_____ (должность) _____ (Ф.И.О.)

_____ (должность) _____ (Ф.И.О.)

_____ (должность) _____ (Ф.И.О.)

провела проверку знаний требований охраны труда работников
по программе:

_____ (наименование программы)

в объеме _____ академических часов
(количество часов)



ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

П СМК -7.1.6-01-2023

Выпуск 1

Изменение 0

Экземпляр № 1

Лист 46/53

| № п/п | Фамилия, имя, отчество | Должность | Наименование структурного подразделения | Результат проверки знаний (удовлетворительно/неудовлетворительно) № выданного удостоверения | Регистрационный номер записи о прохождении проверки знаний требований охраны труда в реестре обученных по охране труда | Причина проверки знаний (очередная, внеочередная и т.д.) | Подпись проверяемого |
|-------|------------------------|-----------|---|---|--|--|----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | | | | | | | |
| 2. | | | | | | | |
| 3. | | | | | | | |

Председатель комиссии

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

Члены комиссии:

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 47/53</i> |

Приложение № 6
К положению о порядке проведения обучения по охране
труда в подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

СОГЛАСОВАНО

**Председатель профсоюзного комитета
сотрудников МЭИ**

_____ Комендантов А.С.
личная подпись расшифровка подписи
«00» января 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:

(руководитель структурного
подразделения)

_____ (Ф.И.О.)
«00» января 2023 г.

ПЕРЕЧЕНЬ

**должностей работников (наименование структурного подразделения),
освобожденных от прохождения стажировки**

| <i>№ n/n</i> | <i>Наименование должности</i> |
|------------------|-------------------------------|
| 1 | Бухгалтер |
| 2 | Делопроизводитель |
| 3 | Профессор |
| 4 | |
| ... | |

(наименование должности)

(Ф.И.О.)

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 48/53</i> |

Приложение № 7
К положению о порядке проведения обучения по охране
труда в подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

СОГЛАСОВАНО

**Председатель профсоюзного комитета
сотрудников МЭИ**

_____ Комендантов А.С.
личная подпись расшифровка подписи
«00» января 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:

(руководитель структурного
подразделения)

_____ (Ф.И.О.)
«00» января 2023 г.

ПЕРЕЧЕНЬ

**должностей работников (наименование структурного подразделения),
подлежащих прохождению стажировки**

| <i>№ п/п</i> | <i>Наименование должности</i> | <i>Продолжительность стажировки в рабочих днях (сменах)</i> |
|------------------|-------------------------------|---|
| 1 | Электромонтер | 3 |
| 2 | Водитель | 3 |
| 3 | | |
| 4 | | |
| ... | | |

(наименование должности)

(Ф.И.О.)

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 49/53</i> |

Приложение № 8
К положению о порядке проведения обучения по охране
труда в подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

СОГЛАСОВАНО

**Председатель профсоюзного комитета
сотрудников МЭИ**

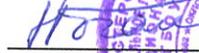

личная подпись

Комендантов А.С.
расшифровка подписи

05.06.2023
(дата согласования)

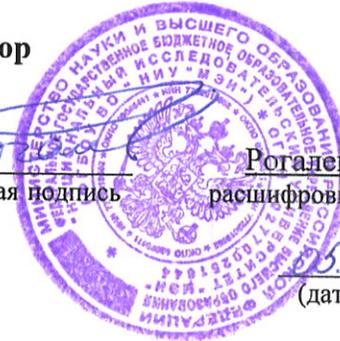
УТВЕРЖДАЮ

Ректор


личная подпись

Рогалев Н.Д.
расшифровка подписи

05.06.2023
(дата утверждения)



ПРОГРАММА СТАЖИРОВКИ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

1. Общие требования

1.1. Настоящая программа стажировки на рабочем месте разработана на основании требований законодательных и иных нормативных правовых актов в области охраны труда с учетом постановления Правительства РФ от 24.01.2021 г. №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

1.2. Стажировка по охране труда на рабочем месте проводится в целях приобретения работниками практических навыков безопасных методов и приемов выполнения работ в процессе трудовой деятельности. К стажировке на рабочем месте допускаются работники, успешно прошедшие в установленном порядке инструктаж по охране труда и обучение требованиям охраны труда по соответствующим программам.

1.3. Перечень профессий и должностей работников, подлежащим прохождению стажировки на рабочем месте, устанавливается руководителем структурного подразделения с учетом мнения председателя профсоюзного комитета и начальника отдела охраны труда и техники безопасности. Обязательному включению в указанный перечень подлежат наименования профессий и должностей работников, выполняющих работы повышенной опасности.

1.4. Стажировка на рабочем месте осуществляется по программе стажировки на рабочем месте.

1.5. Стажировка на рабочем месте проводится под руководством работников организации, назначенных ответственными за организацию и проведение стажировки на рабочем месте локальным нормативным актом работодателя и прошедших обучение по охране труда в установленном порядке. Количество работников организации, закрепленных за работником, ответственным за организацию и проведение стажировки на рабочем месте, устанавливается работодателем с учетом требований нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда.

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 50/53</i> |

1.6. Требования к порядку проведения стажировки на рабочем месте, к работникам, ответственным за организацию и проведение стажировки на рабочем месте, а также к продолжительности и месту проведения стажировки на рабочем месте устанавливаются Положением о порядке проведения обучения по охране труда в подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ».

1.7. Продолжительность стажировки определяется руководителем структурного подразделения. Минимальная продолжительность стажировки на рабочем месте составляет не менее 2 рабочих дней (смен), максимальная продолжительность - 14 рабочих дней (смен).

2. Тематический план проведения стажировки на рабочем месте

| № темы | Наименование темы | Продолжительность проведения стажировки, дней (смен) |
|--------|---|--|
| 1 | Знакомство стажирующегося с условиями труда, правилами внутреннего трудового распорядка, основными функциями подразделения, требованиями охраны труда при их выполнении работниками структурного подразделения | 2-14 |
| 2 | Ознакомление стажирующегося с документами, необходимыми для работы: должностная инструкция, положение о подразделении, внутренние нормативы и регламенты, локальные нормативные акты по охране труда и безопасности производства, схемы | |
| 3 | Наблюдение и контроль стажирующегося за выполнением определенных фиксированных заданий | |
| 4 | Отработка практических навыков методов применения средств индивидуальной и коллективной защиты в конкретных условиях работы | |
| 5 | Выполнение организационных и технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работ (до начала работы, во время работы, после окончания работы) | |
| 6 | Отработка практических навыков выполнения работ с использованием знаний и умений, полученных в рамках обучения требованиям по охране труда | |
| 7 | Для отдельных видов работ могут быть предусмотрены тренировки и (или) учения. | |
| 8 | Проверка полученных знаний | |

РАЗРАБОТАЛ:

Начальник ООТиТБ



С.В. Филимонов

| | | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 51/53</i> |

Приложение № 9
К положению о порядке проведения обучения по охране
труда в подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»



П Р И К А З

№ _____

“ _____ ” _____ 20__ г.

г. Москва

О назначении стажировки

В соответствии со ст. 214, 219 ТК РФ, Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда», ГОСТ 12.0.004-2015 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения»

приказываю:

1. (Должность, Ф.И.О. стажлируемого работника) пройти стажировку в период с 00.00.2023 г. в течение 2 (указать количество смен) рабочих дней (смен).
2. Ответственным за организация и проведение стажировки назначить (должность, Ф.И.О.).
3. По окончании стажировки (должность, Ф.И.О. ответственного за стажировку) провести проверку полученных навыков безопасной работы и знаний требований охраны труда, предъявляемых к работе (наименование должности или вида работ).
4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на (должность, Ф.И.О. ответственного за стажировку).

Проректор по ...

(подпись)

Ф.И.О. проректора

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
|  | ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | | П СМК -7.1.6-01-2023 |
| | <i>Выпуск 1</i> | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр № 1</i> | <i>Лист 52/53</i> |

Приложение № 10
К положению о порядке проведения обучения по охране
труда в подразделениях ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»



П Р И К А З

№ _____

“ _____ ” _____ 20__ г.

г. Москва

О завершении стажировки и допуске к самостоятельной работе

В соответствии со ст. 214, 219 ТК РФ, Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда», ГОСТ 12.0.004-2015 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения»

приказываю:

5. В связи с успешным прохождением стажировки и проверки знаний допустить с 00.00.2023 г. (Должность, Ф.И.О. стажирuемого работника) к самостоятельной работе.

6. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на (должность, Ф.И.О. непосредственного руководителя).

Проректор по ...

(подпись)

Ф.И.О. проректора

