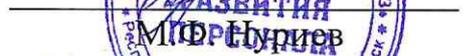
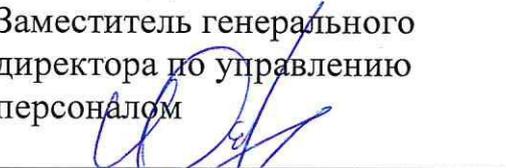


СОГЛАСОВАНО:

Руководитель Группы  
развития персонала  
«01» 12 2022г.

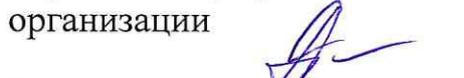
УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального  
директора по управлению  
персоналом  
Ю.А. Мухаметдинов  
«01» 12 2022г.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель службы  
охраны труда  
и промышленной безопасности  
М.Ю. Долгих  
«01» 12 2022г.

СОГЛАСОВАНО:

Председатель  
первичной профсоюзной  
организации  
Р.М. Мулахметова  
«01» 12 2022г.

**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)**  
*(для работников по профессии «Штамповщик»)*

## Содержание

Раздел 1. Общие положения .....	4
Раздел 2. Общая характеристика программы .....	5
Раздел 3. Учебно-тематический план обучения работников по оказанию первой помощи пострадавшим на производстве.....	7
Раздел 4. Условия реализации программы.....	9
Раздел 5. Оценка качества освоения программы.....	11
Раздел 6. Контрольно - оценочные средства .....	12

## Раздел 1. Общие положения

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 (далее – Программа) составлена в соответствии с требованиями Федерального закона от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Закон об образовании в Российской Федерации», методических рекомендаций по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов в соответствии с Межгосударственным стандартом, Приказа Минтруда России от 29.10.2021 № 776-н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраны труда», Федерального закона от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний», Федерального закона от 28.12.14 г. № 426 «О специальной оценке условий труда», Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 28.12.2021 № 796 «Об утверждении рекомендаций по выбору методов оценки профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков», Приказа Минтруда России от 20.04.2022 N 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», Правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464, Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 26 июля 2021 г. N 504н "Об утверждении профессионального стандарта "Штамповщик", Правил по охране труда при обработке металлов, утверждённых Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 года №887н; Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ, утвержденных Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 02.12.2020 года №849н, Стандарта предприятия СТП 37.172.3.154-2022, Инструкции по охране труда «Общие требования безопасности для работающих В ПАО «НЕФАЗ» (ИОТ 37.172.3.001-2021), механизированных комплексах на базе гильотинных ножниц и пресс-ножницах, ИОТ 37.172.213-2019 Инструкции по охране труда при работе на кривошипных, гидравлических и листогибочных прессах для холодной штамповки, ИОТ 37.172.222-2017 Инструкции по охране труда при работе на вибромашине ВМ-100, ИОТ 37.172.644-2020 Инструкции по охране труда для стропальщиков по производству работ подъёмными сооружениями.

В соответствии с требованиями статей 214, 219 ТК РФ, а так же с раздела VI Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 (далее Правила обучения), работодатель в рамках обучения по охране труда, должен организовать своим работникам обязательное обучение требованиям охраны труда в зависимости от категории работников по нескольким направлениям, в том числе Б – 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 оценки профессиональных рисков.

Обучение 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, направлено

на предотвращение случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижение их последствий и является специализированным процессом получения знаний, умений и навыков.

Программа обучения представляет собой комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку результатов подготовки работников по профессии «Штамповщик» и практических занятий по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ в объеме не менее 25 процентов общего количества учебных часов.

## **Раздел 2. Общая характеристика программы**

Продолжительность программы составляет 24 часа (с учетом программы обучения по оказанию первой помощи пострадавшим в объеме 8 часов). Форма обучения работников очная с частичным применением дистанционных образовательных технологий. Обучение 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 проводится с отрывом от работы. Вновь принимаемые на работу работники, а также работники, переводимые на другую работу, проходят обучение в сроки, установленные приказом генерального директора, но не позднее 60 календарных дней после заключения трудового договора или перевода на другую работу.

Плановое обучение требованиям охраны труда по программам обучения проходят работники с периодичностью не реже одного раза в 3 года.

Внеплановое обучение работников требованиям охраны труда должно быть организовано в случаях:

а) вступление в силу нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда;

б) 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 охране труда у работников;

в) требование должностных лиц федеральной инспекции труда, а также работодателя при установлении несоответствия программы обучения требованиям охраны труда требованиям охраны труда, содержащимся в нормативных правовых актах;

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

*Категория слушателей:*

- рабочий персонал по профессии «Штамповщик».

*Цели обучения:*

1. Целью обучения по Программе является приобретение слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.

2. Формирование умения, применять и использовать полученную в ходе обучения информацию и материалы при выполнении работы.

3. Знать меры защиты от воздействия вредных и/или опасных производственных факторов, применять на практике безопасные методы и приемы выполнения работ в рамках выполняемых трудовых функций, использовать и применять средства индивидуальной защиты.

На работников по профессии «Штамповщик» в ходе выполнения работ могут воздействовать *следующие опасные и вредные производственные факторы*:

- движущиеся машины и механизмы;
- подвижные части оборудования, приспособления и инструменты, которые могут привести к травме;
- обрабатываемый материал, заготовки;
- недостаточная освещённость рабочей зоны;
- повышенный уровень шума на рабочем месте;
- опасный уровень напряжения в электроцепи.

Работники по профессии «Штамповщик» обеспечиваются средствами индивидуальной защиты в соответствии с типовыми нормами и Межотраслевыми правилами обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.

В соответствии с вышеизложенным в ПАО «НЕФАЗ» составлен учебно-тематический план обучения работников по профессии «Штамповщик» по 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.

**Раздел 3. Учебно-тематический план обучения работников по профессии «Штамповщик» по 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**

№	Наименование тем	Продолжительность, академических часов	
		Теория	Практическое занятие
1.	Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте работников по профессии «Штамповщик».	4	
2.	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей, мероприятия по снижению уровней профессиональных рисков.	3	1
3.	Безопасные методы и приемы выполнения работ.	3	1
4.	Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.	4	
5.	Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов для работников по профессии «Штамповщик»	2	2
	ИТОГО	16	
6	Организация оказания первой помощи	4	4
	Итого		24

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

1.1 Способы классификации выявленных опасностей. Физические опасности. Химические опасности. Психофизиологические опасности.

1.2 Опасные и вредные факторы, связанные с работой работников по профессии «Штамповщик».

1.3 Специальная оценка условий труда.

**Тема 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей, мероприятия по снижению уровней профессиональных рисков.**

2.1 Мероприятия, проводимые для выявления профессиональных рисков;

2.2 Ознакомление со стандартом СТП 37.172.3.154 СУОТП. Идентификация опасности, оценки риска и определение методов управления в области охраны труда;

2.3 Оценка комиссии по выявлению профессиональных рисков по выявленным(идентифицированным) опасностям;

2.4 Понятие о малозначимом, малом, умеренном, значительном и недопустимом степенях профессионального риска;

2.5 Мероприятия для снижения выявленных рисков.

Основные принципы управления рисками:

- принцип профилактики неблагоприятных событий;
- принцип минимизации последствий неблагоприятных событий.

### **Тема 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ.**

- 3.1 Описание безопасных методов и приемов выполнения работ.
- 3.2 Требования охраны труда при передвижении по территории и производственным помещениям;
- 3.3 Требования охраны труда на рабочем месте для работников по профессии «Штамповщик»;
- 3.4 Требования охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании машин и механизмов;
- 3.5 Требования охраны труда при работе с инструментами и приспособлениями;
- 3.6 Требования охраны труда при работе с приставными лестницами, стремянками и средствами подмащивания;
- 3.7 Требования правил гигиены труда и производственной санитарии;
- Требования охраны труда в аварийных ситуациях.
- 3.8 Ознакомление

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

- 4.1 Мероприятия по улучшению условий и охраны труда;
- 4.2 Мероприятия по нормализации воздушной среды;
- 4.3 Мероприятия по нормализации освещения помещений и рабочих мест;
- 4.4 Мероприятия по защите от поражения электрическим током;
- 4.5 Мероприятия по защите от статического электричества;
- 4.6 Мероприятия по защите от воздействия механических факторов;
- 4.7 Мероприятия по защите от химических и биологических факторов;
- 4.8 Санитарно-гигиенические мероприятия.

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

- 5.1. Классификация средств защиты от вредных и (или) опасных производственных факторов;
- 5.2. Средства коллективной защиты от вредных и (или) опасных производственных факторов. Требования к порядку подготовки коллективных средств защиты. Методы применения коллективных средств защиты;
- 5.3. Средства индивидуальной защиты от вредных и (или) опасных производственных факторов. Требования к порядку подготовки (проверки исправности) средств индивидуальной защиты. Методы ношения специальной одежды и специальной обуви работников по профессии «Штамповщик».

#### Раздел 4. Условия реализации программы

##### Сведения о материально-техническом оснащении и учебно-методической базе организации, осуществляющей обучение

№ п/п	Наименование учебного класса с перечнем основного оборудования и мебели
1.	<p>Учебный класс, оснащенный следующим оборудованием и мебелью:</p> <p>Доска магнитная;</p> <p>Стол и стул преподавателя;</p> <p>Стулья для слушателей – 60;</p> <p>Компьютер – 1;</p> <p>Мультимедийный проектор с экраном – 1;</p> <p>Колонки – 1;</p> <p>Шкаф – 1;</p> <p>Аптечка первой помощи (автомобильная, для оказания первой помощи работникам) - 1;</p> <p>Учебные пособия по первой помощи пострадавшим – 1 комплект;</p> <p>Учебный фильм по первой помощи;</p> <p>Наглядные пособия (слайды, плакаты): способы остановки кровотечения, сердечно-легочная реанимация, оптимальные осложнения и т.п. – 1 комплект.</p> <p>Учебные пособия по обучению по использованию (применению) средств индивидуальной защиты – 1 комплект;</p> <p>Учебный фильм по обучению по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;</p> <p>Наглядные пособия (слайды, плакаты) – 1 комплект;</p> <p>Инструкция по охране труда «Общие требования безопасности для работающих в ПАО «НЕФАЗ» (ИОТ 37.172.3.001-2021), механизированных комплексах на базе гильотинных ножниц и пресс-ножницах, ИОТ 37.172.213-2019 Инструкция по охране труда при работе на кривошипных, гидравлических и листогибочных прессах для холодной штамповки, ИОТ 37.172.222-2017 Инструкция по охране труда при работе на вибромашине ВМ-100, ИОТ 37.172.644-2020 Инструкция по охране труда для стропальщиков по производству работ подъемными сооружениями.</p>

##### Сведения о персональном составе педагогических работников, осуществляющей обучение

№	Ф.И.О. преподавателя	Информация об образовании	Занимаемая должность
1	Ахметьянова Разида Валериановна	<p>Высшее образование</p> <p>Курганский машиностроительный институт</p> <p>Технология машиностроения</p> <p>Инженер-механик</p> <p>АУ ДПО Удмуртской Республики «Республиканский центр дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов»</p> <p>Охрана труда</p> <p>АНО ДПО «Учебно-производственный центр»</p> <p>Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах</p>	<p>Руководитель группы СОТиПБ</p>

		<p>АНО ДПО «Учебно-производственный центр» Общие вопросы охраны труда ООО «Учебный центр Перспектива-Уфа» Инструктор по обучению навыкам оказания первой помощи ГПОУ Нефтекамский машиностроительный колледж Профессиональная педагогика и психология в системе профессионального образования</p>	
2	<p>Вильданова Татьяна Станиславовна</p>	<p>Высшее образование Ижевский государственный технический университет им. М.Т. Калашникова Технология машиностроения Инженер АУ ДПО Удмуртской Республики «Республиканский центр дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов» Охрана труда АНО ДПО «Учебно-производственный центр» Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах АНО ДПО «Учебно-производственный центр» Общие вопросы охраны труда ООО «Учебный центр Перспектива-Уфа» Инструктор по обучению навыкам оказания первой помощи ГПОУ Нефтекамский машиностроительный колледж Профессиональная педагогика и психология в системе профессионального образования</p>	<p>Ведущий специалист по охране труда</p>
3	<p>Давыдова София Геннадьевна</p>	<p>Высшее образование Башкирский государственный педагогический университет Труд, Преподаватель дошкольной педагогики и психологии АУ ДПО Удмуртской Республики «Республиканский центр дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов» Охрана труда АНО ДПО «Учебно-производственный центр» Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах АНО ДПО «Учебно-производственный центр» Общие вопросы охраны труда ГПОУ Нефтекамский машиностроительный колледж Профессиональная педагогика и психология в системе профессионального образования</p>	<p>Ведущий специалист по охране труда</p>

## **Раздел 5. Оценка качества освоения программы**

Обучение заканчивается проверкой знания требований охраны труда в виде собеседования с комиссией по проверке знаний требований охраны труда в объеме должностных обязанностей с оформлением протокола проверки знания требований охраны труда.

Протокол проверки знания требований охраны труда работников оформляется на бумажном носителе и является свидетельством того, что работник прошел соответствующее обучение по охране труда.

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

Итоговая аттестация может проводиться с использованием дистанционных образовательных технологий.

## Раздел 6. Контрольно-оценочные средства

1. Основные правила безопасности при работе на прессе
2. Заземление. Электрическая защита
3. Первая помощь при переломах
4. Первая помощь при наружных кровотечениях
5. Первичные средства пожаротушения
6. Первая помощь при поражении электрическим током
7. Требования по охране труда, предъявляемые работникам при работе на холодноштамповочном оборудовании
8. Необходимость заземления станков
9. Опасные и вредные производственные факторы
10. Требования к гигиене рабочей одежды. Уход за ней и правила хранения
11. Средства защиты от стружки
12. Требования охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании машин и механизмов.
13. Требования охраны труда в аварийных ситуациях.
14. Какие средства индивидуальной защиты предусмотрены для работников профессии «Штамповщик»?
15. Требования охраны труда перед началом работы
16. Требования охраны труда во время работы
17. Требования охраны труда по окончании рабочего времени.
18. Нормативная документация по охране труда для работников профессии «Штамповщик». Что такое инструкция, для чего применяется. Что такое технологический процесс, для чего применяется. Виды инструктажей по охране труда.
19. Основные причины возникновения пожара в цехе. Меры предупреждения
20. Действия работника при несчастном случае на производстве