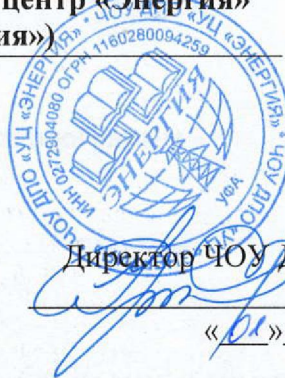


Частное образовательное учреждение дополнительного  
профессионального образования «Учебный центр «Энергия»  
(ЧОУ ДПО «УЦ «Энергия»)



**РАССМОТРЕНО**  
на заседании Педагогического совета  
ЧОУ ДПО «УЦ «Энергия»  
протокол № 9/2022 «01» августа 2022 г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор ЧОУ ДПО «УЦ «Энергия»  
Д.Н. Гришин  
«01» августа 2022 г.

## ПРОГРАММА КУРСА ЦЕЛЕВОГО НАЗНАЧЕНИЯ

**«Обучение безопасным методам и приемам работ при  
воздействии вредных и опасных производственных  
факторов»**

**для профессий**

**«Слесарь КИПиА», «Слесарь МСР», «Слесарь-  
ремонтник» «Слесарь по ремонту автомобилей»**

*(20 часов)*

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
1.1. Общая характеристика программы	3
1.2. Нормативные правовые основания разработки программы	3
1.3. Цель и задачи программы	4
1.4. Требования к обучающимся	4
1.5. Формы и сроки освоения программы	4
1.6. Планируемые результаты обучения	4
2. СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА	6
2.1. Учебный план	6
2.2. Рабочие программы (содержание)	7
2.3. Календарный учебный график	9
3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	10
3.1. Квалификация педагогических кадров, обеспечивающих реализацию образовательного процесса	10
3.2. Материально-технические условия реализации программы	10
3.3. Информационные и учебно-методические условия реализации программы	10
4. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	13
4.1. Формы аттестации и текущего контроля знаний	13
4.2. Критерии оценки обучающихся	13
4.3. Оценочные материалы	14

## 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### 1.1. Общая характеристика программы

Программа курса целевого назначения «Обучение безопасным методам и приемам работ при воздействии вредных и опасных производственных факторов» для профессий «Слесарь КИПиА», «Слесарь МСР», «Слесарь-ремонтник» «Слесарь по ремонту автомобилей» направлена на получение практических навыков и теоретических знаний, необходимых для подготовки слесарей по контрольно-измерительным приборам и автоматике (далее – Слесарь КИПиА), слесарей МСР, слесарей-ремонтников, слесарей по ремонту автомобилей по вопросам охраны труда и безопасности при выполнении работ повышенной опасности, определяемой работодателем с учетом специфики его деятельности на основании перечня работ повышенной опасности, устанавливаемого Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации.

Обучение по охране труда и проверка знания требований охраны труда 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.

Программа обучения содержит практические занятия по формированию умений и навыков по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда в объеме не менее 25% общего количества учебных часов.

Программа регламентирует цели, планируемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки обучающихся и включает в себя: учебный план, фонды оценочных средств, организационно-педагогические условия, календарный учебный график и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся.

### 1.2. Нормативные правовые основания разработки программы

Нормативную правовую основу разработки программы составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минпросвещения России от 09.11.2018 № 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам».
- Приказ Минобрнауки России от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».
- Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» (вместе с «Правилами обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»).
- Приказ Минобрнауки России от 02.08.2013 N 817 (ред. от 21.10.2019) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 151903.02 Слесарь» (Зарегистрировано в Минюсте России 20.08.2013 N 29709).
- Приказ Минтруда России от 30.09.2020 N 685н «Об утверждении профессионального стандарта «Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике» (Зарегистрировано в Минюсте России 03.11.2020 N 60720).
- Приказ Минтруда России от 02.07.2019 N 465н «Об утверждении профессионального стандарта «Слесарь механосборочных работ» (Зарегистрировано в Минюсте России 26.07.2019 N 55412).

- Приказ Минтруда России от 28.10.2020 N 755н «Об утверждении профессионального стандарта «Слесарь-ремонтник промышленного оборудования» (Зарегистрировано в Минюсте России 02.12.2020 N 61201).

- Приказ Минтруда России от 13.03.2017 N 275н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по мехатронным системам автомобиля» (Зарегистрировано в Минюсте России 04.04.2017 N 46238).

### **1.3. Цель и задачи программы**

**Цель Программы** – приобретение дополнительных знаний, умений и навыков безопасного выполнения слесарных работ, изучение вопросов охраны труда и безопасных методов и приемов выполнения работ повышенной опасности.

**Задачи программы.** Реализация Программы обеспечивает:

- совершенствование основных направлений государственной политики в области охраны труда;
- формирование знаний порядка обучения работников в области охраны труда при проведении слесарных работ: монтаже, эксплуатации и ремонте электросетей и электрооборудования;
- формирование навыков безопасного выполнения работ в соответствии с санитарно-техническими требованиями и требованиями охраны труда.

### **1.4. Требования к обучающимся**

На обучение по программе принимаются лица без требования к уровню образования.

**Категория слушателей:** слесари КИПиА, слесари МСР, слесари-ремонтники, слесари по ремонту автомобилей.

### **1.5. Формы и сроки освоения программы**

**Нормативная трудоемкость программы** – 20 академических часов, в т. ч. 5 академических часов практических занятий.

**Форма обучения:** очная, заочная, очно-заочная, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий. Теоретическое обучение может проводиться заочно с применением ДОТ, практическое обучение проводится очно по месту работы обучающихся.

**Продолжительность обучения** – 3 дня.

**Режим занятий** – 8 академических часов в день.

### **1.6. Планируемые результаты обучения**

Выпускник программы должен владеть следующими компетенциями:

#### **Знания:**

- основы охраны труда в Российской Федерации;
- основные подходы при классификации опасных и вредных производственных факторов;
- обязанности и права работника по обеспечению безопасных условий и охраны труда;
- меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

#### **Умения:**

- использование средств индивидуальной защиты, смывающих и обезвреживающих средств;
- соблюдение оптимального режима труда и отдыха;

- выполнение слесарных работ с соблюдением правил по охране труда и пожарной безопасности.

**Владение навыками:**

- идентификации вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте;
- безопасного производства слесарных работ при воздействии вредных и опасных производственных факторов;
- применения средств индивидуальной защиты при воздействии вредных и опасных производственных факторов.

## 2. СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

### 2.1. Учебный план

№ п/п	Наименование тем	Всего ак.часов	В том числе			Форма, контроля
			ТЗ	ПЗ	Аттестация	
1.	Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	1	0,9	-	0,1	Наблюдение
2.	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей	1	0,9	-	0,1	Наблюдение
3.	Безопасные методы и приемы работ при воздействии вредных и опасных производственных факторов на территории предприятия и в производственных помещениях	3	1,9	1	0,1	Наблюдение
4.	Пожарная безопасность	3	1,9	1	0,1	Наблюдение
5.	Безопасные методы и приемы работ при воздействии вредных и опасных производственных факторов при работе слесарным инструментом и ручным электроинструментом	5	2,8	2	0,2	Наблюдение
6.	Безопасные методы и приемы работ при воздействии вредных и опасных производственных факторов при работе на высоте	3	1,9	1	0,1	Наблюдение
7.	Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	1	0,9	-	0,1	Наблюдение
8.	Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	1	0,9	-	0,1	Наблюдение
9.	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	1	0,9	-	0,1	Наблюдение
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>Зачет</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>20</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	

\*ТЗ – теоретические занятия, ПЗ – практические занятия

### 2.3. Календарный учебный график

Календарный график обучения является примерным, составляется и утверждается для каждой группы.

Срок освоения программы – 3 дня. Начало обучения – по мере набора группы. Режим занятий: 8 академических часов в день. Промежуточные аттестации проводятся на последнем занятии по теме, итоговая аттестация проводится, согласно учебному плану и календарному графику.

<b>Наименование тем // дни занятий</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	1		
Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей	1		
Безопасные методы и приемы работ при воздействии вредных и опасных производственных факторов на территории предприятия и в производственных помещениях	3		
Пожарная безопасность	3		
Безопасные методы и приемы работ при воздействии вредных и опасных производственных факторов при работе слесарным инструментом и ручным электроинструментом		5	
Безопасные методы и приемы работ при воздействии вредных и опасных производственных факторов при работе на высоте		3	
Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов			1
Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов			1
Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков			1
<b>Итоговая аттестация</b>			<b>1</b>