

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)

ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Утверждаю:

Проректор по учебной работе

А. И. Колосов

(Подпись)

(И.О. Фамилия)

2024 г.

(Дата)



ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ

«25.1 Исследование радиоэлектронных, электротехнических,
электромеханических устройств бытового назначения»

(наименование программы)

СОГЛАСОВАНО:

Директор ЦДПО

Автор программы

(подпись)

А.В. Воротынцева

(И.О. Фамилия)

(подпись)

Е.А. Тарасов

(И.О. Фамилия)

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы

Профессиональная переподготовка специалистов посредством обновления их теоретических и практических знаний необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации по направлениям соответствующих видов работ, в исследовании электротехнических, электромеханических устройств бытового назначения.

1.2. Характеристика нового вида профессиональной деятельности, новой квалификации

Программа профессиональной переподготовки поможет слушателю приобрести новые навыки и знания:

способности анализировать и интерпретировать информацию, содержащуюся в материалах, представляемых в распоряжение эксперта;

способности, используя источники информации, собрать необходимые данные для формулирования выводов на поставленные вопросы;

способности использовать для решения практических задач современные методические материалы и информационные правовые системы.

В результате освоения материалов, представленных в программе подготовки, соискатель должен иметь представление об основах и об особенностях производства судебной экспертизы электробытовой техники, основы законодательства о судебной экспертизе и владеть способами и подходами практического применения методик при производстве судебной экспертизы электробытовой техники.

Нормативные документы для разработки ППП:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - по специальности 40.05.03 Судебная экспертиза (приказ Минобрнауки России от 31.08.2020 г. № 1136).

Приказ Минобрнауки России от 5 апреля 2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

Федеральный закон от 02.12.2019 г. №403-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Устав ВГТУ;

Локальные нормативные акты и методические документы ВГТУ

1.3 Требования к результатам освоения программы

Профессиональные компетенции и планируемые результаты освоения программы:

Тип задач профессиональной деятельности	Код и наименование профессиональной компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплинам
производственно-технологический	ПК-1 Способностью обеспечивать соблюдение законодательства Российской Федерации субъектами права	<p>Знать: нормативно-техническую документацию (технические регламенты, стандарты и другие документы), регламентирующую качество и безопасность культурно-бытовых и электробытовых товаров; правила приемки культурно-бытовых и электробытовых товаров по количеству, качеству и комплектности; порядок проведения оценки качества и безопасности культурно-бытовых и электробытовых товаров.</p> <p>Уметь: проводить приемку культурно-бытовых и электробытовых товаров по количеству, качеству и комплектности, определять требования к культурно-бытовым и электробытовым товарам и устанавливать соответствие их качества и безопасности техническим регламентам, стандартам и другим нормативным документам.</p> <p>Владеть: навыками приемки культурно-бытовых и электробытовых товаров по количеству, качеству и комплектности, навыками установления соответствие качества и безопасности культурно-бытовых и электробытовых товаров техническим регламентам, стандартам и другим нормативным документам.</p>
производственно-технологический	ПК-2 Способностью принимать решения и совершать юридические действия в точном соответствии с законодательством Российской Федерации	<p>Знать: основные методы оценки качества, безопасности и идентификации культурно-бытовых и электробытовых товаров, методы диагностики дефектов, способы защиты потребителей от опасной, некачественной, фальсифицированной и контрафактной продукции, виды и причины товарных потерь.</p> <p>Уметь: проводить оценку качества и безопасности культурно-бытовых и электробытовых товаров на основании действующих нормативных документов для выявления опасных,</p>

		<p>некачественных, фальсифицированных и контрафактных товаров, диагностировать дефекты, предупреждать и сокращать товарные потери.</p> <p>Владеть: методологией оценки качества и безопасности культурно-бытовых и электробытовых товаров; методами идентификации и выявления фальсификации культурно-бытовых и электробытовых товаров, методологией контроля качества, способами сокращения и предотвращения товарных потерь.</p>
производственно-технологический	<p>ПК-3 Способностью применять естественнонаучные и математические методы при решении профессиональных задач, использовать средства измерения</p>	<p>Знать: правила и порядок организации и проведения экспертизы, подтверждения соответствия культурно-бытовых и электробытовых товаров, методы товарной экспертизы культурно-бытовых и электробытовых товаров, особенности других видов оценочной деятельности культурно-бытовых и электробытовых товаров.</p> <p>Уметь: осуществлять организацию товарной экспертизы и подтверждения соответствия культурно-бытовых и электробытовых товаров, осуществлять другие виды оценочной деятельности культурно-бытовых и электробытовых товаров.</p> <p>Владеть: навыками проведения товарной экспертизы и подтверждения соответствия культурно-бытовых и электробытовых товаров, методами экспертизы, контроля качества и других видов оценочной деятельности культурно-бытовых и электробытовых товаров.</p>

1.4. Требования к уровню подготовки поступающего на обучение, необходимому для освоения программы

Обучение по данной программе будет проходить у лиц, которые имеют высшее, средне профессиональное образование или является студентом последнего курса обучения.

1.5. Трудоемкость обучения – 456 часов

(количество часов)

1.6. Форма обучения

- очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий/заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Освоение программы осуществляется без отрыва от работы.

Форма обучения устанавливается при наборе группы слушателей.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1. Учебный план

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

«25.1 Исследование радиоэлектронных, электротехнических, электромеханических устройств бытового назначения»

Цель: Профессиональная переподготовка специалистов посредством обновления их теоретических и практических знаний необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации по направлениям соответствующих видов работ, в исследовании электротехнических, электромеханических устройств бытового назначения.

Категория: Слушатели имеющие высшее, средне профессиональное образование или являются студентами последнего курса обучения.

Срок обучения: 456 часов

Режим занятий: 6 часов в день, 4 месяца

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Уровень образования: высшее, средне профессиональное

Наименование дисциплины	Общая трудоемкость	Число часов аудиторных занятий				Внеаудиторная работа	
		ЛК	К	Зачет	Экзамен	СР	АР
Теоретические аспекты экспертной деятельности	26	10	2	2		12	-
Судебно-экспертные учреждения	30	6		2		22	-
Эксперт, как субъект судебно-экспертной деятельности	12	8	1	2		1	-
Особенности назначения экспертиз в суде	24	6		2		16	-
Понятие электрических товаров и классификация электробытовых товаров	48	8		2		38	
Электробытовые товары	38	8	2	2		26	
Требования к качеству, идентификация и сертификация электробытовых товаров	46	10	1	2		33	
Методы оценки качества электробытовых товаров	62	12	2	2		46	
Методы определения показателей качества	40	12	2	2		24	
Экспертиза электробытовой техники	38	18	2	2		16	
Маркировка, упаковка, транспортировка и хранение электротоваров	24	18	1	2		3	

Наименование дисциплины	Общая трудоемкость	Число часов аудиторных занятий				Внеаудиторная работа	
		ЛК	К	Зачет	Экзамен	СР	АР
Общие требования к информации для потребителей	36	22	2	2		10	
Правовое регулирование в области защиты прав потребителей	28	18		2		8	
Итоговая аттестация	4				4		-
ИТОГО:	456	154	22	36	4	240	

Примечания:

1. При организации учебного процесса частично реализуются дистанционные образовательные технологии.
2. Итоговая аттестация включает экзамен в форме тестирования.
3. Принятые сокращения: **ЛК** – лекции, **К** – консультация, **СР** – самостоятельная работа, **АР** – аттестационная работа.

Срок обучения: 456 часов

Режим занятий: 6 часов в день, 4 месяца

Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Уровень образования: высшее, средне профессиональное

Наименование дисциплины	Общая трудоемкость	С применением дистанционных технологий			
		Консультации	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация	Самостоятельная работа
Теоретические аспекты экспертной деятельности	26	1	1		24
Судебно-экспертные учреждения	30	1	1		28

Наименование дисциплины	Общая трудоемкость	С применением дистанционных технологий			
		Консультации	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация	Самостоятельная работа
Эксперт, как субъект судебно-экспертной деятельности	12	1	1		10
Особенности назначения экспертиз в суде	24	1	1		22
Понятие электрических товаров и классификация электробытовых товаров	48	1	1		46
Электробытовые товары	38	1	1		36
Требования к качеству, идентификация и сертификация электробытовых товаров	46	1	1		44
Методы оценки качества электробытовых товаров	62	1	1		60
Методы определения показателей качества	40	1	1		38
Экспертиза электробытовой техники	38	1	1		36
Маркировка, упаковка, транспортировка и хранение электротоваров	24	1	1		22
Общие требования к информации для потребителей	36	1	1		34
Правовое регулирование в области защиты прав потребителей	28	1	1		26
Итоговая аттестация	4			4	
ИТОГО:	456	13	13	4	426

Примечания:

При организации учебного процесса частично реализуются дистанционные образовательные технологии.

Итоговая аттестация включает экзамен в форме тестирования.

Промежуточная аттестация проходит в виде устного ответа.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)

ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Утверждаю:

Проектор по учебной работе

А.И. Колосов

(И.О. Фамилия)

_____ 2024 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

*Дополнительная образовательная программа
(профессиональная переподготовка)*

**«25.1 Исследование радиоэлектронных, электротехнических, электромеханических устройств
бытового назначения»
(456 ЧАСОВ)**

СОГЛАСОВАНО:

Директор ЦДПО

Учебно-тематический план составил (а)



(подпись)



(подпись)

_____ А.В. Воротынцева

(И.О. Фамилия)

_____ Е.А. Гарасов

(И.О. Фамилия)

УЧЕБНО – ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

«25.1 Исследование радиоэлектронных, электротехнических, электромеханических устройств бытового назначения»

Цель: Профессиональная переподготовка специалистов посредством обновления их теоретических и практических знаний необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации по направлениям соответствующих видов работ, в исследовании электротехнических, электромеханических устройств бытового назначения.

Категория: Слушатели имеющие высшее, средне профессиональной образование или являются студентами последнего курса обучения.

Срок обучения: 456 часов

Режим занятий: 6 часов в день, 4 месяца

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Уровень образования: высшее, средне профессиональное

№ п/п	Наименование тем и разделов, дисциплин	Всего часов	В том числе:		Форма занятий (лекция, практика)	Форма контроля
			Лекции	Практические занятия		
1	Теоретические аспекты экспертной деятельности	26	10	-	Дистанционная	Зачет
2	Судебно-экспертные учреждения	30	6	-	Дистанционная	Зачет
3	Эксперт, как субъект судебно-экспертной деятельности	12	8	-	Дистанционная	Зачет
4	Особенности назначения экспертиз в суде	24	6	-	Дистанционная	Зачет
5	Понятие электрических товаров и классификация электробытовых товаров	48	8	-	Дистанционная	Зачет
6	Электробытовые товары	38	8	-	Дистанционная	Зачет
7	Требования к качеству, идентификация и сертификация электробытовых товаров	46	10	-	Дистанционная	Зачет
8	Методы оценки качества электробытовых товаров	62	12	-	Дистанционная	Зачет
9	Методы определения показателей качества	40	12	-	Дистанционная	Зачет
10	Экспертиза электробытовой техники	38	18	-	Дистанционная	Зачет
11	Маркировка, упаковка, транспортировка и хранение электротоваров	24	18	-	Дистанционная	Зачет

12	Общие требования к информации для потребителей	36	22		Дистанционная	Зачет
13	Правовое регулирование в области защиты прав потребителей	28	18	-	Дистанционная	Зачет
14	Итоговая аттестация	4				Тестирование
	Всего	456	154			

Срок обучения: 456 часов

Режим занятий: 6 часов в день, 4 месяца

Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Уровень образования: высшее, средне профессиональное

№ п/п	Наименование тем и разделов, дисциплин	Всего часов	С применением дистанционных технологий			
			Консультации	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация	Самостоятельная работа
1	Теоретические аспекты экспертной деятельности	26	1	1		24
2	Судебно-экспертные учреждения	30	1	1		28
3	Эксперт, как субъект судебно-экспертной деятельности	12	1	1		10
4	Особенности назначения экспертиз в суде	24	1	1		22
5	Понятие электрических товаров и классификация электробытовых товаров	48	1	1		46
6	Электробытовые товары	38	1	1		26
7	Требования к качеству, идентификация и сертификация электробытовых товаров	46	1	1		44
8	Методы оценки качества электробытовых товаров	62	1	1		60
9	Методы определения показателей качества	40	1	1		38
10	Экспертиза электробытовой техники	38	1	1		36

11	Маркировка, упаковка, транспортировка и хранение электротоваров	24	1	1		22
12	Общие требования к информации для потребителей	36	1	1		34
13	Правовое регулирование в области защиты прав потребителей	28	1	1		26
14	Итоговая аттестация	4			4	
	Всего	456	13	13	4	426

3. Календарный учебный график

Указывается календарный график освоения программы

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)

ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

График

проведения занятий по программе профессиональной переподготовки:

«25.1 Исследование радиоэлектронных, электротехнических, электромеханических устройств бытового назначения»

(наименование программы)

456 часов

СОГЛАСОВАНО:

Директор ЦДПО


(подпись)

А.В. Воротынцева
(И.О. Фамилия)

Расписание учебных занятий

1 месяц					2 месяц				
1/НО	8/УЗ	15/УЗ	22/УЗ	29/УЗ 3		6/УЗ	13/УЗ	20/УЗ	27/УЗ
2/УЗ	9/УЗ	16/УЗ	23/УЗ	30/УЗ 3		7/УЗ	14/УЗ	21/УЗ	28/УЗ
3/УЗ	10/УЗ	17/УЗ	24/УЗ		1/УЗ	8/УЗ	15/УЗ	22/УЗ	29/УЗ
4/УЗ	11/УЗ	18/УЗ	25/УЗ		2/УЗ	9/УЗ	16/УЗ	23/УЗ	30/УЗ
5/УЗ	12/УЗ	19/УЗ	26/УЗ		3/УЗ	10/УЗ	17/УЗ	24/УЗ	31/УЗ
6/УЗ	13/УЗ	20/УЗ	27/УЗ		4/УЗ	11/УЗ	18/УЗ	25/УЗ	1/УЗ
3 месяц					4 месяц				
1/НО	8/УЗ	15/УЗ	22/УЗ	29/УЗ 3		6/УЗ	13/УЗ	20/УЗ	27/УЗ
2/УЗ	9/УЗ	16/УЗ	23/УЗ	30/УЗ 3		7/УЗ	14/УЗ	21/УЗ	28/УЗ
3/УЗ	10/УЗ	17/УЗ	24/УЗ		1/УЗ	8/УЗ	15/УЗ	22/УЗ	29/УЗ
4/УЗ	11/УЗ	18/УЗ	25/УЗ		2/УЗ	9/УЗ	16/УЗ	23/УЗ	30/УЗ
5/УЗ	12/УЗ	19/УЗ	26/УЗ		3/УЗ	10/УЗ	17/УЗ	24/УЗ	31/УЗ
6/УЗ	13/УЗ	20/УЗ	27/УЗ		4/УЗ	11/УЗ	18/УЗ	25/УЗ	1/УЗ

Условные обозначения: НО/КО - начало обучения / конец обучения; УЗ - учебные занятия; ИА - итоговая аттестация.