

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕ-
ЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Донской ГАУ)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР и ЦТ
_____ Ширяев С.Г.
«26» марта 2024 г.
м.п.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Производственный контроль

Направление подготовки _____ **20.03.01 Техносферная безопасность** _____
Направленность программы _____ **Охрана труда** _____
Форма обучения _____ **Очная, заочная** _____

Программа разработана:

Анисимова О.С. _____ **доцент** _____ **канд.филол.наук** _____
ФИО (подпись) (должность) (ученая степень) (ученое звание)

Рекомендовано:

**На заседании кафедры безопасности жизнедеятельности, механизации и автоматизации
технологических процессов и производств**
протокол заседания от 22.02.2024 г. № 3 Зав. кафедрой _____ **Башняк С.Е**
(подпись) ФИО

п. Персиановский, 2024 г.

1. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1 Планируемый процесс обучения по дисциплине, направлен на формирование следующих компетенций:

профессиональные:

ПК-6- Способен обеспечить контроль за состоянием условий труда на рабочих местах.

Индикаторы достижения компетенции:

ПК-6.1 - Планирование проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда.

1.2 Планируемые результаты обучения по, характеризующих этапы формирования компетенций, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы по направлению 20.03.01 Техносферная безопасность, направленность Охрана труда представлены в таблице:

Код компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты обучения	
		Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые знания, умения и навыки
1	2	3	4
ПК-6	Способен обеспечить контроль за состоянием условий труда на рабочих местах	ПК-6.1 - Планирование проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда.	<p>Знание: Действующую систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности, нормативную и законодательную базу нормирующую величины уровней опасности воздействующих на среду обитания; основные требования к технологиям, технологическим процессам, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда, также способы оценивания документов по приемке и вводу в эксплуатацию производственных объектов на их соответствие государственным нормативным требованиям охраны труда.</p> <p>Умение: распознавать опасности; анализировать и оценивать опасные и вредные факторы производственного процесса и оборудования, формировать выводы из проведенных измерений, анализировать результаты измерений; делать прогнозы развития ситуации.</p> <p>Навык и (или) опыт деятельности: Выявлять производственные опасности; пользоваться средствами защиты, разрабатывать программы производственного контроля, формировать отчеты проверок производственного контроля.</p>

2 ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Курс/Семестр	Трудоемкость З.Е. / час.	Контактная работа с преподавателем			Самостоятельная работа, час.	Форма промежуточной аттестации (экз./зачет с оценк./зачет)
		Лекций, час.	Практич. занятий, час.	Контактная работа на промежуточную аттестацию, час.		
заочная форма обучения 2021, 2022, 2023, 2024 год набора						
4/8	2/72	4	6	0,2	61,8	зачет
очная форма обучения 2024 год набора						
4/8	2/72	16	32	0,2	23,8	зачет

3 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ, СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ

3.1 Структура дисциплины состоит из разделов (тем):

Структура дисциплины		
Раздел 1. Законодательство в сфере производственного контроля.	Раздел 2. Организация и проведение производственного контроля.	Раздел 3. Безопасность технических средств и технологических процессов и оборудования.
Раздел 4 Контроль эксплуатации зданий, сооружений, их технических систем и устройств.	Раздел 5. Производственный контроль за состоянием гигиены и охраны труда.	Раздел 6. Контроль состояния производственной и окружающей среды.

3.2 Содержание занятий лекционного типа по дисциплине, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий:

№	Наименование раздела (темы) дисциплины	Краткое содержание раздела	Кол-во часов/форма обучения	
			заочно 2021 2022 2023 2024	очно 2024
1.	Раздел 1 Законодательство в сфере производственного контроля.	Основные понятия в сфере производственного контроля. Основные законодательные акты в области производственного контроля. Общие сведения о видах производственного контроля.	0,5	3
2.	Раздел 2. Организация и проведение производственного контроля.	Основные понятия в области производственного контроля Цель контроля производственного контроля. Объекты контроля производственного контроля.	0,5	3

№	Наименование раздела (темы) дисциплины	Краткое содержание раздела	Кол-во часов/форма обучения	
			заочно 2021 2022 2023 2024	очно 2024
		Составление отчета по производственному контролю.		
3.	Раздел 3. Безопасность технических средств и технологических процессов и оборудования.	Общие требования безопасности к производственному оборудованию Требования к рабочим местам. Требования к средствам защиты и сигнальным устройствам.	1	2
4.	Раздел 4 Контроль эксплуатации зданий, сооружений, их технических систем и устройств.	Основные понятия в области промышленной безопасности. Опасные производственные объекты. Осуществление государственного и производственного контроля в области зданий, сооружений, их технических систем и устройств. Факторы, определяющие надежность и долговечность конструкций зданий и сооружений Виды воздействий на конструкции зданий. Причины, механизм и последствия нарушения эксплуатационных качеств. Воздействие тепла, влаги, воздуха на теплозащитные качества ограждающих конструкций, физико-механические свойства материала несущих конструкций, температурно влажностный режим. Контроль за санитарно-техническим состоянием помещений и оборудования	1	2
5.	Раздел 5. Производственный контроль за состоянием гигиены и охраны труда.	Общественный контроль за охраной труда Государственный надзор и контроль за соблюдением государственных нормативных требований охраны труда.	0,5	3
6.	Раздел 6. Контроль состояния производственной и окружающей среды.	Органы, осуществляющие контроль за охраной окружающей природной среды. Экологический контроль, его объекты, цели, функции. Другие виды контроля.	0,5	3
ИТОГО			4	16

3.3 Содержание практических занятий по дисциплине, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий:

№	Наименование раздела (темы) дисциплины	№ и название семинаров / практических занятий / лабораторных работ. <i>Элементы практической подготовки</i>	Вид текущего контроля	Кол-во часов/форма обучения	
				заочно 2021 2022 2023 2024	очно 2024
1.	Раздел 1 Законодательство в сфере производственного контроля.	Практическое занятие № 1 Основные законодательные акты в области надзора и контроля в сфере безопасности. Государственное управление техносферной безопасностью. Общие сведения о видах надзора и контроля в сфере безопасности (государственный, ведомственный, общественный).	Контрольный опрос	1	5
2.	Раздел 2. Организация и проведение производственного контроля.	Практическое занятие № 2 Объекты контроля производственного контроля. Составление отчета по производственному контролю. <i>Элементы практической подготовки</i> Анализ в области нормативно-правовой литературы по данной теме.		1	5
3.	Раздел 3. Безопасность технических средств и технологических процессов и оборудования.	Практическое занятие № 3 Отражение и оформление требований безопасности в технологической документации. Общие требования к содержанию эксплуатационной документации по обеспечению безопасности производственного оборудования <i>Элементы практической подготовки</i> Анализ деятельности госнадзора и госконтроля на предприятии.	Контрольный письменный опрос	1	5
4.	Раздел 4 Контроль эксплуатации зданий, сооружений, их технических систем и устройств.	Практическое занятие № 4 Факторы, определяющие надежность и долговечность конструкций зданий и сооружений Виды воздействий на конструкции зданий. Причины, механизм и последствия нарушения эксплуатационных качеств. Воздействие тепла, влаги, воздуха на теплозащитные качества ограждающих конструкций, физико-механические свойства материала несущих конструкций, температурно-влажностный режим. <i>Элементы практической подготовки</i> Анализ нормативных уровней опасностей в производственной среде и допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду;		1	5
5.	Раздел 5. Производственный контроль за состоянием гигиены и охраны труда.	Практическое занятие № 5 Общественный контроль за охраной труда. Государственный надзор и контроль за соблюдением государственных нормативных требований охраны труда	Контрольный опрос	1	6

№	Наименование раздела (темы) дисциплины	№ и название семинаров / практических занятий / лабораторных работ. <i>Элементы практической подготовки</i>	Вид текущего контроля	Кол-во часов/форма обучения	
				заочно 2021 2022 2023 2024	очно 2024
6.	Раздел 6. Контроль состояния производственной и окружающей среды.	Практическое занятие № 6 Экологический контроль. Экологический мониторинг. Качество и мониторинг окружающей среды. Оценка и нормативы качества природной среды. Мониторинг окружающей среды. Мониторинг опасностей и риска. Правила, методики и последовательности проведения проверок безопасного экологического состояния объектов различного назначения. <i>Элементы практической подготовки</i> Анализ методов контроля воздействия объектов техносферы на состояние окружающей среды.	Контрольный опрос	1	6
ИТОГО				6	32

3.4 Содержание самостоятельной работы обучающихся по дисциплине, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов самостоятельной работы:

№	Наименование раздела (темы) дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов/форма обучени	
			заочно 2021 2022 2023 2024	очно 2024
1.	Раздел 1 Законодательство в сфере производственного контроля.	Подготовка к лекционным и практическим занятиям.	10	4
2.	Раздел 2. Организация и проведение производственного контроля.	Подготовка к лекционным и практическим занятиям.	10	4
3.	Раздел 3. Безопасность технических средств и технологических процессов и оборудования.	Подготовка к лекционным и практическим занятиям.	10	4
4.	Раздел 4 Контроль эксплуатации зданий, сооружений, их технических систем и устройств.	Подготовка к лекционным и практическим занятиям.	10	4
5.	Раздел 5. Производственный контроль за состоянием гигиены и охраны труда.	Подготовка к лекционным и практическим занятиям.	10	4

		ским занятиям.		
6.	Раздел 6. Контроль состояния производственной и окружающей среды.	Подготовка к лекционным и практическим занятиям.	7,8	3,8
Контактные часы на промежуточную аттестацию			0,2	0,2
Контроль			4	
ИТОГО			62	24

**4 ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ
САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**
Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине обеспечивается:

№ раздела дисциплины. Вид самостоятельной работы	Наименование учебно-методических материалов	Количество в библиотеке / ссылка на ЭБС
Раздел 1 Законодательство в сфере производственного контроля.	Учебное пособие для проведения практических работ по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности»: учебное пособие / В. Ю. Мисюряев, Г. Г. Попов, Е. Ю. Гузенко [и др.]. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/107852 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/107852
	Охрана труда: учебно-методическое пособие / И. С. Мартынов, Е. Ю. Гузенко, Ю. Л. Курганский, Д. В. Сёмин. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2015. — 76 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/76628 Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/76628
Раздел 2. Организация и проведение производственного контроля.	Учебное пособие для проведения практических работ по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности»: учебное пособие / В. Ю. Мисюряев, Г. Г. Попов, Е. Ю. Гузенко [и др.]. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/107852 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/107852
	Охрана труда : учебно-методическое пособие / И. С. Мартынов, Е. Ю. Гузенко, Ю. Л. Курганский, Д. В. Сёмин. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2015. — 76 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/76628 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/76628
Раздел 3. Безопасность технических средств и технологических про-	Учебное пособие для проведения практических работ по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности»: учебное пособие / В. Ю. Мисюряев, Г. Г. Попов, Е. Ю.	https://e.lanbook.com/book/107852

цессов и оборудования.	Гузенко [и др.]. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/107852 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	
	Охрана труда: учебно-методическое пособие / И. С. Мартынов, Е. Ю. Гузенко, Ю. Л. Курганский, Д. В. Сёмин. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2015. — 76 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/76628 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/76628
	Цепелев, В. С. Безопасность жизнедеятельности в техносфере : учебное пособие: в 2 частях / В. С. Цепелев, Г. В. Тягунов, И. Н. Фетисов; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. — 3-е изд., испр. — Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2014. — Часть 1. Основные сведения о БЖД. — 119 с.: ил., схем., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275963 — Библиогр.: с. 110. — ISBN 978-5-7996-1116-3. — Текст : электронный.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275963
Раздел 4 Контроль эксплуатации зданий, сооружений, их технических систем и устройств.	Охрана труда : учебно-методическое пособие / И. С. Мартынов, Е. Ю. Гузенко, Ю. Л. Курганский, Д. В. Сёмин. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2015. — 76 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/76628 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/76628
Раздел 5. Производственный контроль за состоянием гигиены и охраны труда.	Охрана труда: учебно-методическое пособие / И. С. Мартынов, Е. Ю. Гузенко, Ю. Л. Курганский, Д. В. Сёмин. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2015. — 76 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/76628 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/76628
	Учебное пособие для проведения практических работ по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности» : учебное пособие / В. Ю. Мисюряев, Г. Г. Попов, Е. Ю. Гузенко [и др.]. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/107852 Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/107852
	Цепелев, В. С. Безопасность жизнедеятельности в техносфере : учебное пособие: в 2 частях / В. С. Цепелев, Г. В. Тягунов, И. Н. Фетисов; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. — 3-е изд., испр. — Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2014. — Часть 1. Основные	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275963

	<p>сведения о БЖД. – 119 с.: ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275963 – Библиогр.: с. 110. – ISBN 978-5-7996-1116-3. – Текст : электронный.</p>	
<p>Раздел 6. Контроль состояния производственной и окружающей среды.</p>	<p>Охрана труда : учебно-методическое пособие / И. С. Мартынов, Е. Ю. Гузенко, Ю. Л. Курганский, Д. В. Сёмин. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2015. — 76 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/76628 — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	<p>https://e.lanbook.com/book/76628</p>
	<p>Цепелев, В. С. Безопасность жизнедеятельности в техносфере : учебное пособие: в 2 частях / В. С. Цепелев, Г. В. Тягунов, И. Н. Фетисов; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. – 3-е изд., испр. – Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2014. – Часть 1. Основные сведения о БЖД. – 119 с.: ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275963 – Библиогр.: с. 110. – ISBN 978-5-7996-1116-3. – Текст : электронный.</p>	<p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275963</p>

5 ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код компетенции / Индикатор достижения компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Наименование индикатора достижения компетенции)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
			I этап Знать	II этап Уметь	III этап Навык и (или) опыт деятельности
ПК-6/6.1	Способен обеспечить снижение уровней профессиональных рисков с учетом условий труда.	- Планирование проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда.	Действующую систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности, нормативную и законодательную базу нормирующую величины уровней опасности воздействующих на среду обитания; основные требования к технологиям, технологическим процессам, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда, также способы оценивания документов по приемке и вводу в эксплуатацию производственных объектов на их соответствие государственным нормативным требованиям охраны труда.	Распознавать опасности; анализировать и оценивать опасные и вредные факторы производственного процесса и оборудования, формировать выводы из проведенных измерений, анализировать результаты измерений; делать прогнозы развития ситуации.	Выявлять производственные опасности; пользоваться средствами защиты, разрабатывать программы производственного контроля, формировать отчеты проверок производственного контроля.

5.2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

5.2.1 Описание шкалы оценивания сформированности компетенций

Компетенции на различных этапах их формирования оцениваются шкалой: «зачтено», «не зачтено» в форме зачета.

Компетенции на различных этапах их формирования оцениваются 4-балльной шкалой: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»

Результат обучения по дисциплине	Критерии и показатели оценивания результатов обучения			
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
<p>I этап, Знать Действующую систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности, нормативную и законодательную базу нормирующую величины уровней опасности воздействующих на среду обитания; основные требования к технологиям, технологическим процессам, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда, также способы оценивания документов по приемке и вводу в эксплуатацию производственных объектов на их соответствие государственным нормативным требованиям охраны труда.</p> <p>(ПК-6/ПК-6.1)</p>	<p>Фрагментарные знания о действующей системе нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности, нормативную и законодательную базу нормирующую величины уровней опасности воздействующих на среду обитания; основные требования к технологиям, технологическим процессам, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда, также способы оценивания документов по приемке и вводу в эксплуатацию производственных объектов на их соответствие государственным нормативным требованиям охраны труда. /Отсутствие знаний</p>	<p>Неполные знания о действующей системе нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности, нормативную и законодательную базу нормирующую величины уровней опасности воздействующих на среду обитания; основные требования к технологиям, технологическим процессам, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда, также способы оценивания документов по приемке и вводу в эксплуатацию производственных объектов на их соответствие государственным нормативным требованиям охраны труда.</p>	<p>Сформированные, но содержащие отдельные пробелы, знания о действующей системе нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности, нормативную и законодательную базу нормирующую величины уровней опасности воздействующих на среду обитания; основные требования к технологиям, технологическим процессам, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда, также способы оценивания документов по приемке и вводу в эксплуатацию производственных объектов на их соответствие государственным нормативным требованиям охраны труда.</p>	<p>Сформированные и систематические знания о действующей системе нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности, нормативную и законодательную базу нормирующую величины уровней опасности воздействующих на среду обитания; основные требования к технологиям, технологическим процессам, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда, также способы оценивания документов по приемке и вводу в эксплуатацию производственных объектов на их соответствие государственным нормативным требованиям охраны труда.</p>
<p>II этап, Распознавать опасности; анализировать и оценивать</p>	<p>Фрагментарное умение распознавать опасности; анализировать и оценивать</p>	<p>В целом успешное, но не систематическое умение Распознавать опасности;</p>	<p>В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение Распознавать опасности; анали-</p>	<p>Успешное и систематическое умение Распознавать опасности; анализировать и оценивать опасные и</p>

Результат обучения по дисциплине	Критерии и показатели оценивания результатов обучения			
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
опасные и вредные факторы производственного процесса и оборудования, формировать выводы из проведенных измерений, анализировать результаты измерений; делать прогнозы развития ситуации. (ПК-6/ПК-6.1)	опасные и вредные факторы производственного процесса и оборудования, формировать выводы из проведенных измерений, анализировать результаты измерений; делать прогнозы развития ситуации. / Отсутствие умений	анализировать и оценивать опасные и вредные факторы производственного процесса и оборудования, формировать выводы из проведенных измерений, анализировать результаты измерений; делать прогнозы развития ситуации.	оценивать и анализировать опасные и вредные факторы производственного процесса и оборудования, формировать выводы из проведенных измерений, анализировать результаты измерений; делать прогнозы развития ситуации.	вредные факторы производственного процесса и оборудования, формировать выводы из проведенных измерений, анализировать результаты измерений; делать прогнозы развития ситуации.
III этап, Владеть навыками Выявлять производственные опасности; пользоваться средствами защиты, разрабатывать программы производственного контроля, формировать отчеты проверок производственного контроля. (ПК-6/ПК-6.1)	Фрагментарное применение навыков Выявлять производственные опасности; пользоваться средствами защиты, разрабатывать программы производственного контроля, формировать отчеты проверок производственного контроля. / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематическое применение навыков выявлять производственные опасности; пользоваться средствами защиты, разрабатывать программы производственного контроля, формировать отчеты проверок производственного контроля.	В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков выявлять производственные опасности; пользоваться средствами защиты, разрабатывать программы производственного контроля, формировать отчеты проверок производственного контроля.	Успешное и систематическое применение навыков Выявлять производственные опасности; пользоваться средствами защиты, разрабатывать программы производственного контроля, формировать отчеты проверок производственного контроля.

5.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Перечень вопросов к контрольным мероприятиям

- 1) История формирования производственного контроля в России.
- 2) Государственный контроль в сфере безопасности через лицензирование, сертификацию и декларирование.
- 3) Кто разрабатывает план производственного контроля.
- 4) В каких случаях и как часто проводят производственный контроль.
- 5) Перечислите виды производственного контроля.
- 6) Какие задачи выполняет производственный контроль.
- 7) Порядок проведения производственного контроля.
- 8) В чем заключается координация работ, направленных на предотвращение аварий на опасных участках производства
- 9) Организация производственного контроля охраны труда.
- 10) Критерии организации управления промышленной безопасностью на предприятии. Задачи, решаемые управлением промышленной безопасностью.
- 11) Международный опыт сотрудничества в области государственного регулирования надзорной и контрольной деятельности в сфере безопасности.
- 12) Обоснование контролируемых параметров.
- 13) Обоснование пространственной сети наблюдений.
- 14) Обоснование достаточного количества и периодичности наблюдения.
- 15) Производственный контроль на опасных объектах.
- 16) Мониторинг воздействия.
- 17) Приборы автоматического контроля.
- 18) Мониторинг источников выбросов.
- 19) Мониторинг окружающей среды.
- 20) Мониторинг безопасности.
- 21) Мониторинг потенциальных чрезвычайных ситуаций.
- 22) Мониторинг пожарной безопасности.
- 23) Контроль содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Приборы. Санитарно-защитная зона(СЗЗ). Требования к СЗЗ. Санитарная классификация предприятий.
- 24) Средства индивидуальной защиты (СИЗ). Классификация. Роль СИЗ в профилактике травматизма и профзаболеваний.
- 25) Организация общественного (профсоюзного) контроля за соблюдением законодательства по охране труда на предприятии

- 26) Права общественного контроля по охране труда
- 27) Структура Роспотребнадзора
- 28) Задачи и права Роспотребнадзора
- 29) Структура Ростехнадзора
- 30) Задачи и права Ростехнадзора
- 31) Организация административно-общественного (трёхступенчатого) контроля охраны труда на предприятии.
- 32) Правовые основы защиты юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного (муниципального) надзора (контроля).
- 33) Общий порядок проведения государственного надзора (контроля)
- 34) Характеристика основных государственных надзоров (контролей) в сфере безопасности.
- 35) Производственный экологический контроль
- 36) Государственный надзор в сфере обеспечения безопасности Российской Федерации.
- 37) Правовые и технические инспекции труда профессиональных союзов, их права на осуществление контроля в сфере безопасности труда.
- 38) Контрольные функции специалиста по охране труда
- 39) Основания для проведения внеплановых проверок предприятий органами государственного (муниципального) контроля (надзора)
- 40) Функции служб контроля качества продукции на предприятии.

Перечень оценочных средств, используемых при изучении дисциплины

№	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	Фронтальная беседа	Это диалогический метод обучения, при котором педагог путем постановки умело поставленных вопросов побуждает учащихся воспроизвести ранее воспринятые ими знания или сделать самостоятельные выводы и обобщения по изученному ранее фактическому материалу для углубления и систематизации знаний и их контролю.	Перечень вопросов
2.	Контрольный письменный /устный опрос	Дает возможность в наиболее короткий срок одновременно проверить усвоение учебного материала всеми учащимися группы, определить направления для индивидуальной работы с каждым. После проверки и оценки контрольных письменных работ проводится анализ результатов их выполнения, выявляются типичные ошибки и причины, вызвавшие неудовлетворительные оценки. При большом количестве однотипных ошибок, свидетельствующих о недостаточном усвоении учащимися того или иного раздела (темы), на занятиях следует провести разбор плохо усвоенного материала.	Перечень вопросов
3.	Реферат с презентацией	Реферат - продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-	Темы рефератов с презентацией

		<p>исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее. Использование презентации при защите реферата позволяет оценить умения обучающихся самостоятельно конструировать свои знания в процессе решения практических задач и проблем, ориентироваться в информационном пространстве и уровень форсированности аналитических, исследовательских навыков, навыков практического и творческого мышления.</p> <p>Презентация - конечный продукт, получаемый в результате планирования и выполнения задания. Позволяет оценить умения обучающихся самостоятельно конструировать свои знания в процессе решения практических задач и проблем, ориентироваться в информационном пространстве и уровень сформированности аналитических, исследовательских навыков, навыков практического и творческого мышления.</p>	
--	--	---	--

Задания для подготовки к зачету

ПК-6.1 Планирование проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда

Знать: Действующую систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности, нормативную и законодательную базу нормирующую величины уровней опасности воздействующих на среду обитания; основные требования к технологиям, технологическим процессам, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда, также способы оценивания документов по приемке и вводу в эксплуатацию производственных объектов на их соответствие государственным нормативным требованиям охраны труда.

Типовые вопросы:

1. Кто разрабатывает план производственного контроля.
2. В каких случаях и как часто проводят производственный контроль.
3. Перечислите виды производственного контроля.
4. Какие задачи выполняет производственный контроль.
5. Порядок проведения производственного контроля.
6. В чем заключается координация работ, направленных на предотвращение аварий на опасных участках производства
7. В какой контролирующей орган отправляют сведения о контрольных проверках и мероприятиях.
8. Функции служб контроля качества продукции на предприятии.

Уметь: распознавать опасности; анализировать и оценивать опасные и вредные факторы производственного процесса и оборудования, формировать выводы из проведенных измерений, анализировать результаты измерений; делать прогнозы развития ситуации.

Типовые вопросы

1. Производственный контроль.
2. Мониторинг эмиссий.
3. Мониторинг воздействия.
4. Приборы автоматического контроля.
5. Мониторинг источников выбросов.
6. Мониторинг окружающей среды.
7. Мониторинг безопасности.
8. Мониторинг потенциальных чрезвычайных ситуаций.

9. Мониторинг пожарной безопасности.

10. Контроль содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Приборы.

Навык: Выявлять производственные опасности; пользоваться средствами защиты, разрабатывать программы производственного контроля, формировать отчеты проверок производственного контроля.

Типовое задание 1:

Какие меры безопасности надо соблюсти при вводе в эксплуатацию опасного производственного объекта "Площадка главного корпуса ТЭЦ" (не государственная собственность - ООО). Объект идентифицирован по признаку - 2.2, тип.3.3.?

Типовое задание 2:

Рассчитайте значение индекса загрязнения атмосферы, если фактическая среднегодовая масса азотной кислоты составила 85,45т, ПДК сс = 0,15 мг/куб м, $\alpha = 1,3$.
Объем выброса – 36000 куб м/ч

Оценочные средства закрытого и открытого типа для целей текущего контроля и промежуточной аттестации

ПК-6 Способен обеспечить контроль за состоянием условий труда на рабочих местах
ПК-6.1 Планирование проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда

Задания закрытого типа

1 Что из перечисленных задач не относится к задачам производственного контроля?

1. Анализ состояния промышленной безопасности в эксплуатирующей организации.
2. Координация работ, направленных на предупреждение аварий на опасных производственных объектах.
3. Контроль за своевременным проведением необходимых испытаний и технических освидетельствований технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, ремонтом и поверкой контрольных средств измерений.
4. Контроль за обеспечением работников опасных производственных объектов индивидуальными средствами защиты.
5. Проведение специальной оценки условий труда.

Правильный ответ: 4,5.

2. Установите правильную последовательность действий при проведении специальной оценки условий труда:

Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов, действующих на рабочих местах предприятия

1. Ознакомление работников с результатами СОУТ
2. Издание приказа об образовании комиссии по проведению специальной оценки условий труда и утверждение перечня рабочих мест для проведения специальной оценки
3. Заключение со специализированной организацией договора на проведение специальной оценки условий труда и передача ей необходимых сведений, документов и информации
4. Утверждение результатов проведения СОУТ

Правильный ответ: 3,4,1,5,2.

3. Установите соответствие между основными понятиями охраны труда и их определениями:

1. Вредный производственный фактор
2. Опасный производственный фактор

3.Профессиональный риск

4.Опасность

А. потенциальный источник нанесения вреда, представляющий угрозу жизни и (или) здоровью работника в процессе трудовой деятельности.

Б. фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к травме или смерти работника

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

Г. 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

Правильный ответ: 1-В 2-Б 3-Г 4-А

4. Укажите, какие из указанных требований по обеспечению безопасности рабочего места относятся к обязанностям работодателя.

1. Обеспечение безопасности работников при эксплуатации зданий, сооружений, оборудования, осуществлении технологических процессов, а также применяемых в производстве инструментов, сырья и материалов.

2. Организация контроля за состоянием условий труда на рабочих местах, а также за правильностью применения работниками средств индивидуальной и коллективной защиты.

3. Проведение специальной оценки рабочих мест по условиям труда.

4. Страхование от несчастных случаев и травм работника во время отпуска.

Правильный ответ: 1,2,3.

5. Укажите, при какой численности работников, занятых на опасных производственных объектах, рекомендуется организовывать службу производственного контроля?

1. От 150 до 500 человек.

2. Свыше 500 человек.

3. Свыше 300 человек

4. Свыше 1000 человек.

Правильный ответ: 2.

Задания открытого типа

1 Комплекс мероприятий по идентификации вредных и/или опасных факторов производственной среды и трудового процесса и оценке уровня их воздействия на работника с учетом отклонения их фактических значений от установленных нормативов и с учетом применения средств индивидуальной и коллективной защиты работников — это _____.

Правильный ответ: специальная оценка условий труда.

2. Не проводят специальную оценку условий труда _____

Правильный ответ: удаленные работники.

3. _____ возложены обязанности по организации и финансированию проведения СОУТ.

Правильный ответ: на работодателя.

4. Сколько экспертов, работающих по трудовому договору (на штатной основе) и имеющих сертификат эксперта на право выполнения работ по СОУТ должно быть в организации для разрешения на проведение СОУТ?

Правильный ответ: не менее 5.

5. Периодичность проведения СОУТ:

Правильный ответ: раз в 5 лет.

6. Основные виды контроля за состоянием охраны труда на предприятиях: административно-общественный контроль (или же трехступенчатый) контроль, оперативный контроль (руководители работ, должностные лица) и _____

Правильный ответ: контроль, осуществляющей службой охраны труда.

6. _____ - это внутренний контроль, который обязаны проводить юридические лица и индивидуальные предприниматели в соответствии с осуществляемой ими деятельностью, по обеспечению контроля за соблюдением санитарных правил, гигиенических нормативов и выполнением санитарно-профилактических мероприятий.

Правильный ответ: Производственный контроль за условиями труда.

7. Специализированным электронным прибором _____ проводится измерения освещенности рабочей поверхности

Правильный ответ: люксметром.

8. Дозиметрический контроль проводится с целью установления уровня доз, получаемых работниками, соприкасающимися с источниками _____

Правильный ответ: радиации.

9. Существует _____ опасности вредных химических веществ?

Правильный ответ: 4 класса.

10. К _____ факторам относятся аэрозоли фиброгенного действия

Правильный ответ: физическим.

11. Планы ликвидации аварий составляются исходя из _____.

Правильный ответ: оценки рисков.

12. _____ это определение соответствия риска заданным: вероятности, типу, уровню, источнику опасностей и угроз, а также их последствиям.

Правильный ответ: Идентификация риска.

13. _____ классу относятся условия труда при наличии возбудителей особо опасных инфекций, независимо от их концентрации в воздухе рабочей зоны.

Правильный ответ: К опасному.

14. При одновременном содержании в воздухе рабочей зоны двух и более вредных химических веществ разнонаправленного действия оценка условий труда для химического фактора проводится по веществу, концентрация которого соответствует _____ классу вредности.

Правильный ответ: наиболее высокому.

15. Условия труда признаются _____ на рабочем месте в случае, если вредные и (или) опасные производственные факторы на данном рабочем месте не идентифицированы.

Правильный ответ: допустимыми

5.4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Оценка знаний, умений, навыка и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций по дисциплине проводится в форме текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводится в течение семестра с целью определения уровня усвоения обучающимися знаний, формирования умений, навыков и (или) опыта деятельности, своевременного выявления преподавателем недостатков в подготовке обучающихся и принятия необходимых мер по ее корректировке, а так же для совершенствования методики обучения, организации учебной работы и оказания обучающимся индивидуальной помощи.

К текущему контролю относятся проверка знаний, умений, навыков обучающихся:

- на занятиях (опрос, решение задач, деловая игра, круглый стол, тестирование (письменное или компьютерное), ответы (письменные или устные) на теоретические вопросы, решение практических задач и выполнение заданий на практическом занятии, выполнение контрольных работ;
- по результатам выполнения индивидуальных заданий;
- по результатам проверки качества конспектов лекций, рабочих тетрадей и иных материалов;
- по результатам отчета обучающихся в ходе индивидуальной консультации преподавателя, проводимой в часы самостоятельной работы, по имеющимся задолженностям.

На первых занятиях преподаватель выдает студентам график контрольных мероприятий текущего контроля.

ГРАФИК контрольных мероприятий текущего контроля по дисциплине

Наименование темы контрольного мероприятия	Формируемая компетенция	Индикатор компетенции	Этап формирования компетенции	Форма контрольного мероприятия	Дата проведения контрольного мероприятия Заочная форма
Раздел 1 Законодательство в сфере производственного контроля.	ПК-6	ПК-6.1	Этап I Этап II Этап III	Контрольный устный, Презентация	Практическое занятие 2
Раздел 2. Организация и проведение производственного контроля.	ПК-6	ПК-6.1	Этап I Этап II Этап III		
Раздел 3. Безопасность технических средств и технологических процессов и оборудования.	ПК-6	ПК-6.1	Этап I Этап II Этап III	Контрольный письменный опрос Тест	Практическое занятие 3-4

Наименование темы контрольного мероприятия	Формируемая компетенция	Индикатор компетенции	Этап формирования компетенции	Форма контрольного мероприятия	Дата проведения контрольного мероприятия Заочная форма
Раздел 4 Контроль эксплуатации зданий, сооружений, их технических систем и устройств.	ПК-6	ПК-6.1	ЭтапI ЭтапII ЭтапIII		
Раздел 5. Производственный контроль за состоянием гигиены и охраны труда.	ПК-6	ПК-6.1	ЭтапI ЭтапII ЭтапIII	Реферат с презентацией	Практическое занятие 6
Раздел 6. Контроль состояния производственной и окружающей среды.	ПК-6	ПК-6.1	ЭтапI ЭтапII ЭтапIII		

Для достижения комплексная оценка качества учебной работы обучающихся внедрена балльно-рейтинговой системы оценки учебных достижений обучающихся.

Балльно-рейтинговая система оценки учебных достижений обучающихся направлена на решение следующих задач:

- повышение мотивации обучающихся к освоению образовательных программ путем более высокой дифференциации оценки их учебной работы;
- повышение уровня организации образовательного процесса в университете.

Порядок начисления баллов доводятся до сведения каждого обучающегося в начале семестра изучения дисциплины.

Максимальная сумма (100 баллов), набираемая студентом по дисциплине включает две составляющие:

- первая составляющая – оценка регулярности, своевременности и качества выполнения студентом учебной работы по изучению дисциплины в течение периода изучения дисциплины (семестра, или нескольких семестров) (сумма – не более 85 баллов). Баллы, характеризующие успеваемость студента по дисциплине, набираются им в течение всего периода обучения за изучение отдельных тем и выполнение отдельных видов работ.

- вторая составляющая – оценка знаний студента по результатам промежуточной аттестации (не более 15 –баллов).

Общий балл текущего контроля складывается из следующих составляющих:

- посещаемость – студенту, посетившему все занятия, начисляется 20 баллов;
- выполнение заданий по дисциплине в течение семестра в соответствии с учебным планом. Студенту, выполнившему в срок и с высоким качеством все требуемые задания, начисляется максимально 20 баллов;

- контрольные мероприятия – максимальная оценка 25 баллов.

- бонусы - 20 баллов. До проведения промежуточной аттестации преподаватель может в качестве поощрения начислить обучающемуся до 20 дополнительных (бонусных) баллов за проявление академической активности в ходе изучения дисциплины, выполнение индивидуальных заданий с оценкой «отлично», активное участие в групповой проектной работе, непо-

средственное участие в НИРС и т.п. Начисление бонусных баллов производится на последнем занятии.

Максимальная сумма баллов, набираемая студентом по дисциплине, закрываемой семестровой аттестацией, равна 100.

Составляющие общего количества баллов

Составляющие общего количества баллов	Максимальное количество баллов
Оценка регулярности, своевременности и качества выполнения студентом учебной работы по дисциплине, в том числе:	Не более 85
посещаемость	20
выполнение заданий	20
контрольные мероприятия	25
бонусы	20
Оценка знаний студентов по результатам промежуточной аттестации (зачет)	Не более 15

Перечень оценочных средств, используемых при изучении дисциплины

№	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
4.	Фронтальная беседа	Это диалогический метод обучения, при котором педагог путем постановки умело поставленных вопросов побуждает учащихся воспроизвести ранее воспринятые ими знания или сделать самостоятельные выводы и обобщения по изученному ранее фактическому материалу для углубления и систематизации знаний и их контролю.	Перечень вопросов
5.	Контрольный письменный /устный опрос	Дает возможность в наиболее короткий срок одновременно проверить усвоение учебного материала всеми учащимися группы, определить направления для индивидуальной работы с каждым. После проверки и оценки контрольных письменных работ проводится анализ результатов их выполнения, выявляются типичные ошибки и причины, вызвавшие неудовлетворительные оценки. При большом количестве однотипных ошибок, свидетельствующих о недостаточном усвоении учащимися того или иного раздела (темы), на занятиях следует провести разбор плохо усвоенного материала.	Перечень вопросов
6.	Реферат с презентацией	Реферат - продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть	Темы рефератов с презентацией

	<p>исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее. Использование презентации при защите реферата позволяет оценить умения обучающихся самостоятельно конструировать свои знания в процессе решения практических задач и проблем, ориентироваться в информационном пространстве и уровень форсированности аналитических, исследовательских навыков, навыков практического и творческого мышления.</p> <p>Презентация - конечный продукт, получаемый в результате планирования и выполнения задания. Позволяет оценить умения обучающихся самостоятельно конструировать свои знания в процессе решения практических задач и проблем, ориентироваться в информационном пространстве и уровень сформированности аналитических, исследовательских навыков, навыков практического и творческого мышления.</p>	
--	--	--

Критерии оценки контрольных мероприятий

Контрольное мероприятие	Количество баллов (оценка) /форма обучения		Достигнутый результат
	очно	заочно	
Контрольный письменный/устный опрос	5	отлично	студент полно излагает материал, дает правильное определение основных понятий; обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только из учебника, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно и правильно с точки зрения норм литературного языка.
	4	хорошо	студент дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для балла «3», но допускает 1–3 ошибки, которые сам же исправляет, и 1–3 недочета в последовательности и языковом оформлении излагаемого.
	2-3	удовлетворительно	студент обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но: излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил; не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; излагает материал непоследовательно и допускает ошибки в языковом оформлении излагаемого.
	1	неудовлетворительно	ставится, если студент обнаруживает незнание соответствующего вопроса, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал или отказывается отвечать
	0		ставится если отказывается отвечать или не отвечает ни на один из поставленных вопросов

Контрольное мероприятие	Количество баллов (оценка) /форма обучения		Достигнутый результат
	очно	заочно	
Реферат с презентацией	5	отлично	если выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы. В отношении презентации: широко использованы информационные технологии (PowerPoint). Отсутствуют ошибки в представляемой информации.
	4	хорошо	основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы. В отношении презентации: использованы информационные технологии (PowerPoint). Не более 2 ошибок в представляемой информации.
	3	удовлетворительно	имеются отступления от требований к реферированию. в частности: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод. В отношении презентации: использованы информационные технологии (PowerPoint) частично. 3-4 ошибки в представляемой информации.
	2		Не все требования к реферату и его защите выполнены, проблема раскрыта не полностью, выводы не сделаны или не обоснованы, представляемая информация непоследовательна, логически не связана, нет ответов на вопросы. В отношении презентации: не использованы информационные технологии (PowerPoint). Больше 4 ошибок в представляемой информации.
	1	неудовлетворительно	реферат выполнен, но тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы. В отношении презентации: не использованы информационные технологии (PowerPoint). Больше 4 ошибок в представляемой информации. Реферат не выполнен или студент отказывается защищать его
	0		реферат не выполнен

Оценка знаний студентов по результатам промежуточной аттестации (зачет) для студентов очной формы обучения

Количество баллов	Результат
13-15	ставится студенту, ответ которого содержит: глубокое знание программного материала, а также основного содержания и новаций лекционного курса по сравнению с учебной литературой; знание концептуально-понятийного аппарата всего курса; знание монографической литературы по курсу, а также свидетельствует о способности: самостоятельно критически оценивать основные положения курса; увязывать теорию с практикой.
10-12	ставится студенту, ответ которого свидетельствует: о полном знании материала по программе; о знании рекомендованной литературы; а также содержит в целом правильное, но не всегда точное и аргументированное изложение материала.
7-9	ставится студенту, ответ которого содержит: поверхностные знания важнейших разделов программы и содержания лекционного курса; затруднения с использованием научно-понятийного аппарата и терминологии курса; стремление логически четко построить ответ, а также свидетельствует о возможности последующего обучения.
1-6	ставится, если студент затрудняется с правильной оценкой предложенной задачи, дает неполный ответ, требующий наводящих вопросов преподавателя, выбор алгоритма решения задачи возможен при наводящих вопросах преподавателя.
0	ставится, если студент не отвечает ни на один из поставленных вопросов или не явился на промежуточную аттестацию.

Если в семестре предусмотрена сдача зачета, то по результатам работы в семестре студенту очного обучения выставляется:

- «зачтено» - от 40 до 59 баллов;
- «не зачтено» - менее 40 баллов.

Добор баллов. В случае пропуска студентом семестрового контрольного мероприятия по уважительной причине преподаватель должен предоставить студенту возможность сдать данную тему.

Суммы баллов, набранные студентом по результатам каждого текущего контроля, заносятся преподавателем, в соответствующую форму единой ведомости, используемую в течение всего семестра, которая хранится в деканате.

Итоги текущего контроля подводятся в последний рабочий день каждого месяца изучения дисциплины, копии передаются в деканат. Оригинал ведомости хранится у преподавателя до завершения изучения дисциплины, и затем, передается в деканат. Копия ведомости хранится на кафедре.

Преподаватель ведет журнал учета данных текущего контроля, своевременно доводит до сведения студентов информацию, содержащуюся в журнале и предоставляет в деканат в последний рабочий день месяца. Итоги промежуточной аттестации вносятся преподавателем в ведомость учета итогового рейтинга по дисциплине и в обязательном порядке доводятся до сведения студентов.

До проведения промежуточной аттестации всем обучающимся предоставляется возможность добора баллов с целью достижения порогового значения (40 баллов) или, при нали-

чий документально подтвержденной уважительной причины пропусков занятий, повышения уровня оценки.

Виды контрольных мероприятий для добора баллов преподаватель устанавливает индивидуально для каждого обучающегося.

Процедура промежуточной аттестации проходит в соответствии с Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся.

Промежуточная аттестация осуществляется, в конце каждого семестра и представляет собой итоговую оценку знаний по дисциплине **в виде выставления зачета**. Промежуточная аттестация может проводиться в устной, письменной форме.

Итоговый рейтинг по дисциплине отражает качество освоения обучающимся учебного материала. Максимальная сумма баллов, которая может быть учтена в индивидуальном рейтинге обучающегося в семестре по каждой дисциплине, не может превышать 100 баллов (включая бонусные баллы). Практика (учебная, производственная), НИРС и курсовая работа (проект) рассматриваются как самостоятельная учебная дисциплина.

Аттестационные испытания проводятся преподавателем, ведущим лекционные занятия по данной дисциплине, или преподавателями, ведущими практические и лабораторные занятия (кроме устного экзамена). Присутствие посторонних лиц в ходе проведения аттестационных испытаний без разрешения ректора или проректора не допускается (за исключением работников университета, выполняющих контролирующие функции в соответствии со своими должностными обязанностями). В случае отсутствия ведущего преподавателя аттестационные испытания проводятся преподавателем, назначенным письменным распоряжением по кафедре.

Инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья, имеющие нарушения опорно-двигательного аппарата, могут допускаться на аттестационные испытания в сопровождении ассистентов-сопровождающих.

Во время аттестационных испытаний обучающиеся могут пользоваться рабочей программой дисциплины, а также с разрешения преподавателя справочной и нормативной литературой, калькуляторами.

Время подготовки ответа при сдаче зачета в устной форме должно составлять не менее 40 минут (по желанию обучающегося ответ может быть досрочным). Время ответа – не более 15 минут.

Порядок подготовки и проведения промежуточной аттестации в форме зачета

Действие	Сроки заочная форма	Методика	Ответственный
Выдача заданий к зачету	1 занятие	На лекциях, по интернет	Ведущий преподаватель или преподаватели, ведущие практические занятия
Консультации	в сессию	На групповой консультации	Ведущий преподаватель или преподаватели, ведущие практические занятия
Зачет	в сессию	Опрос	Ведущий преподаватель или преподаватели, ведущие практические занятия
Формирование оценки («зачтено»/ «не зачтено»)	На зачете	В соответствии с критериями	Ведущий преподаватель или преподаватели, ведущие практические занятия

6 ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература	Количество в библиотеке / ссылка на ЭБС
Учебное пособие для проведения практических работ по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности»: учебное пособие / В. Ю. Мисюрязев, Г. Г. Попов, Е. Ю. Гузенко [и др.]. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/107852 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/107852
Охрана труда : учебно-методическое пособие / И. С. Мартынов, Е. Ю. Гузенко, Ю. Л. Курганский, Д. В. Сёмин. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2015. — 76 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/76628 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/76628
Дополнительная литература	Количество в библиотеке / ссылка на ЭБС
Цепелев, В. С. Безопасность жизнедеятельности в техносфере : учебное пособие: в 2 частях / В. С. Цепелев, Г. В. Тягунов, И. Н. Фетисов; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. – 3-е изд., испр. – Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2014. – Часть 1. Основные сведения о БЖД. – 119 с.: ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275963 – Библиогр.: с. 110. – ISBN 978-5-7996-1116-3. – Текст : электронный.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275963

7 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Методические рекомендации по работе над конспектом лекций во время и после проведения лекции.

В ходе лекционных занятий обучающимся рекомендуется выполнять следующие действия. Вести конспектирование учебного материала. Обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации по их применению. Задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций.

Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых во неаудиторное время можно сделать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений.

Методические рекомендации к практическим занятиям с практикоориентированными заданиями.

При подготовке к практическим занятиям обучающимся необходимо изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях: журналах, газетах и т.д. При этом учесть рекомендации преподавателя и требования учебной программы. В ходе подготовки к практическим занятиям необходимо освоить основные понятия и методики расчета показателей, ответить на контрольные опросы. В течение практического занятия студенту необходимо выполнить задания, выданные преподавателем, что зачитывается как текущая работа студента и оценивается по критериям, представленным в пунктах 5.4 РПД.

8 ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

Перечень лицензионного программного обеспечения:

- Windows 10 Home Get Genuine
- OpenOffice Свободно распространяемое ПО
- Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение
- Unreal commander Свободно распространяемое ПО
- Dr. Web
- Yandex Browser Свободно распространяемое ПО
- 7-zip Свободно распространяемое ПО
- Zoom, Свободно распространяемое ПО
- MS Windows 7 OEM SNGL OLP NL Legalization GetGenuine wCOA

Перечень профессиональных баз данных:

1. Общероссийская сеть распространения правовой информации «Консультант Плюс»
<http://www.consultant.ru>
2. СПС ГАРАНТ <http://www.garant.ru>
3. Каталог российских СМИ <http://www.smi.ru>
4. Экономический портал [http:// economicus.ru](http://economicus.ru)
5. Сетевое издание «Центр раскрытия корпоративной информации». <http://www.e-disclosure.ru>
6. База данных Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека «Документы» -
<http://www.rosпотребнадzor.ru/documents/documents.php>
7. Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда -
<http://akot.rosmintrud.ru/>

Перечень информационных справочных систем

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт Министерства финансов РФ	http://www.minfin.ru/
Общероссийская сеть распространения правовой информации «Консультант Плюс»	http://www.consultant.ru
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	http://www.gks.ru
Официальный сайт Центрального Банка РФ	http://www.cbr.ru/
Официальный сайт Международной федерации бухгалтеров	www.ifac.org
Официальный сайт Министерства сельского хозяйства и продовольствия Ростовской области	http://www.don-agro.ru
Официальный портал правительства Ростовской области	http://www.donland.ru
Официальный сайт Росбизнесконсалтинга	http://www.rbc.ru/
Официальный сайт Высшей Аттестационной Комиссии (ВАК РФ)	http://vak.ed.gov.ru/
Официальный сайт «Института Профессиональных бухгалтеров и аудиторов России»	http://www.ipbr.org/
Официальный сайт Российской Коллегии аудиторов	www.rkanp.ru
Официальный сайт СРО НП «Аудиторская Ассоциация Содружество»	http://www.auditor-sro.org/
Официальный сайт Американской ассоциации дипломированных бухгалтеров	www.aicpa.org
Официальный сайт Рейтингового агентства «ЭкспертРА»	http://raexpert.ru/
Институт статистических исследований и экономики знаний	https://issek.hse.ru/
Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru
Журнал «Бухгалтерский учет в сельском хозяйстве»	http://panor.ru/magazines/bukhuchyet-v-selskom-khozyaystve.html
Журнал «Управление экономическими системами: электронный	http://uecs.ru/

Наименование ресурса	Режим доступа
научный журнал»	
Журнал «Аудит и финансовый анализ»	http://auditfin.com/index.htm
Журнал «Эксперт»	www.expert.ru
Библиотека диссертаций и авторефератов России	http://www.dslib.net/
Научно-практический журнал «Учет и статистика»	http://uchet.rsue.ru/

9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа - укомплектована специализированной (учебной) мебелью, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации.

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа – укомплектована специализированной (учебной) мебелью, набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядными пособиями, обеспечивающими тематические иллюстрации, соответствующие рабочим учебным программам дисциплин (модулей).

Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций - укомплектована специализированной (учебной) мебелью, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации.

Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации - укомплектована специализированной (учебной) мебелью, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации.

Помещение для самостоятельной работы – укомплектовано специализированной (учебной) мебелью, оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечено доступом в электронную информационно-образовательную среду организации

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования – укомплектовано специализированной мебелью для хранения оборудования и техническими средствами для его обслуживания.

Оснащенность и адрес помещений

Наименование помещений	Адрес (местоположение) помещений
<p>Аудитория № 206 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья, доска магнитно-маркерная (1)).</p> <p>Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования - проекционный экран (1) (переносной); ноутбук (переносной); специализированное учебное оборудование - манекен-тренажер сердечно-легочной реанимации (1) (переносной); костюм защитный – манекен (1) (переносной); аптечка (переносная); набор чертежных инструментов (1)(переносной); пирометр инфракрасный (1) (переносной); дозиметр радиоактивного фона (1)(переносной); измеритель уровня шума (1) (переносной); люксметр (1) (переносной); газоанализатор (1)(переносной); измеритель уровня электромагнитного фона (1)(переносной); средства индивидуальной защиты (противогазы (12) (переносные); самоспасатели (3) (переносные); респиратор (1) (переносной); костюмы защитные хлопчатобумажные (4) (переносные); шлем защитный (1) (переносной); компрессор (1) (переносной); комплект дыхательного аппарата (1) (переносной); дефибриллятор (1) (переносной); экспериментальная панель «Электробезопасность» (1) (переносной); термоанемометр (1) (переносной); вольтметры (3) (переносные); учебно-наглядные пособия обеспечивающие тематические иллюстрации, соответ-</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, пос. Персиановский, ул. Школьная, дом № 4</p>

<p>ствующие рабочим программам дисциплин - плакаты (6).</p> <p>MS Windows 7 OEM SNGL OLP NL Legalization GetGenuine wCOA Счет №1834 от 16.03.2010 ООО «Южная Софтверная компания»; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Dr.Web Договор № РГА12110020 от 25.12.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО</p>	
<p>Аудитория № 208 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья, доска магнитно-маркерная (1)).</p> <p>Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования - (проекторный экран (1); проектор (1); стенды; ноутбук (переносной)); специализированное учебное оборудование - манекен-тренажер сердечно-легочной реанимации (1) (переносной); аптечка (переносная); набор чертежных инструментов (1) (переносной); костюм защитный – манекен (1) (переносной); пирометр инфракрасный (1) (переносной); дозиметр радиоактивного фона (1)(переносной); измеритель уровня шума (1) (переносной); люксметр (1) (переносной); газоанализатор (1)(переносной); измеритель уровня электромагнитного фона (1) (переносной); средства индивидуальной защиты (противогазы (12) (переносные); самоспасатели (3) (переносные); респиратор (1) (переносной); костюмы защитные хлопчатобумажные (4) (переносные); шлем защитный (1) (переносной); компрессор (1) (переносной); комплект дыхательного аппарата (1) (переносной); дефибриллятор (1) (переносной); экспериментальная панель «Электробезопасность» (1) (переносной); термоанемометр (1) (переносной); вольтметры (3) (переносные); учебно-наглядные пособия обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин.</p> <p>Windows 10 Home Get Genuine Лицензия № 66241787 от 28.12.2015 OPEN 96248122ZZE1712; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Unreal commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Google ChromeСвободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Dr.Web Договор № РГА12110020 от 25.12.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор № 1944-23 от 26.10.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, пос. Персиановский, ул. Школьная, дом №4</p>
<p>Аудитория № 300 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья, доска меловая (1)).</p> <p>Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования - телевизор (1); проекционный экран (1); ноутбук (переносной); проектор (переносной); специализированное учебное оборудование - манекен-тренажер сердечно-легочной реанимации (1) (переносной); костюм защитный – манекен (1) (переносной); аптечка (переносная), набор чертежных инструментов (1)(переносной), пирометр инфракрасный (1) (переносной); дозиметр радиоактивного фона (1)(переносной); измеритель уровня шума (1) (переносной); люксметр (1) (переносной); газоанализатор (1) (переносной); измеритель уровня электромагнитного фона (1)(переносной); газоанализатор (1) (переносной); средства индивидуальной защиты (противогазы (12) (пере-</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, пос. Персиановский, ул. Школьная, дом № 6</p>

<p>носные); самоспасатели (3) (переносные); респиратор (1) (переносной); костюмы защитные хлопчатобумажные (4) (переносные); шлем защитный (1) (переносной); компрессор (1) (переносной); комплект дыхательного аппарата (1) (переносной); дефибриллятор (1) (переносной); экспериментальная панель «Электробезопасность» (1) (переносной); термоанемометр (1) (переносной); вольтметры (3) (переносные); учебно-наглядные пособия обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин - стенды (4); плакаты (1).</p> <p>MS Windows 7 OEM SNGL OLP NL Legalization GetGenuine wCOA Счет №1834 от 16.03.2010 ООО «Южная Софтверная компания»; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Dr.Web Договор № РГА12110020 от 25.12.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор № 1944-23 от 26.10.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»</p>	
<p>Аудитория № 210 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья, доска магнитно-маркерная (1).</p> <p>Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования - (проекционный экран (1); проектор (переносной) (1); стенды; ноутбук (переносной)); специализированное учебное оборудование - манекен-тренажер сердечно-легочной реанимации (1) (переносной); аптечка (переносная); набор чертежных инструментов (1) (переносной); костюм защитный – манекен (1) (переносной); пирометр инфракрасный (1) (переносной); дозиметр радиоактивного фона (1)(переносной); измеритель уровня шума (1) (переносной); люксметр (1) (переносной); газоанализатор (1)(переносной); измеритель уровня электромагнитного фона (1)(переносной); средства индивидуальной защиты (противогазы (12) (переносные); самоспасатели (3) (переносные); респиратор (1) (переносной); костюмы защитные хлопчатобумажные (4) (переносные); шлем защитный (1) (переносной); компрессор (1) (переносной); комплект дыхательного аппарата (1) (переносной); дефибриллятор (1) (переносной); экспериментальная панель «Электробезопасность» (1) (переносной); термоанемометр (1) (переносной); вольтметры (3) (переносные); учебно-наглядные пособия обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин.</p> <p>Windows 10 Home Get Genuine Лицензия № 66241787 от 28.12.2015 OPEN 96248122ZZE1712; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Unreal commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Google ChromeСвободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Dr.Web Договор № РГА12110020 от 25.12.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, пос. Персиановский, ул. Школьная, дом №4</p>
<p>Кабинет № 45 Помещение для самостоятельной работы (электронный читальный зал), укомплектовано специализированной (учебной) мебелью, оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечено доступом в электронную информационно-образовательную среду организации.</p> <p>Windows 8.1 Лицензия №65429551 от 30.06.2015 OPEN 95436094ZZE1706 от Microsoft Volume Licensing Service Center; Office Standard 2013 Лицензия № 65429549 от 30.06.2015 OPEN 95436094ZZE1706 Microsoft Volume Licensing Service Center; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, п. Персиановский, ул.Кривошлыкова, дом № 27</p>

<p>Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «АС «Нагрузка» Договор 8630 от 04.10.2021 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»; Лаборатория ММИС Деканат Договор № 773-23 от 13.01.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»; Лаборатория ММИС«Планы» Договор № 1944-23 от 26.10.2023 г между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»; Система контент – фильтрации SkyDNS (SkyDNS агент) Договор № 1944-23 от 26.10.2023 г. ООО «СкайДНС»; Dr.Web Договор № PГА12110020 от 25.12.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License</p>	
<p>Аудитория № 209 Помещение для самостоятельной работы обучающихся, укомплектованная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья, доска магнитно-маркерная).</p> <p>Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования - (проекционный экран (1) (переносной); сетевой терминал (1); мониторы (5)) с возможностью подключения к сети «Интернет», доступ в электронную информационно-образовательную среду организации, МФУ (1).</p> <p>Windows 10 Home Get Genuine Лицензия № 66159871 от 11.12.2015 OPEN 96166520ZZE1712 от Microsoft Volume Licensing Service Center; Office Standard 2007 Лицензия № 42563717 от 03.08.2007 OPEN 62544085ZZE0908 от Microsoft Volume Licensing Service Center; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Unreal commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Google Chrome Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Лаборатория ММИС «Планы» Договор № 1944-23 от 26.10.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, пос. Персиановский, ул. Школьная, дом №4</p>
<p>Аудитория № 210а Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, укомплектованная специализированной мебелью для хранения оборудования (сейф (1)).</p> <p>Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования - ноутбук (1); компьютер (1); Принтер (1).</p> <p>Windows 10 Home Get Genuine Лицензия № 66241787 от 28.12.2015 OPEN 96248122ZZE1712; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Unreal commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Google Chrome Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Dr.Web Договор № PГА12110020 от 25.12.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор № 1944-23 от 26.10.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, пос. Персиановский, ул. Школьная, дом №4</p>
<p>Аудитория № 212а Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, укомплектованная специализированной мебелью для хранения оборудования.</p> <p>Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования - видеоплеер (1); проектор (1); медиаплеер (1); нетбук (1); МФУ (1); компьютер (1).</p> <p>Windows 10 Home Get Genuine Лицензия № 66241787 от 28.12.2015 OPEN 96248122ZZE1712; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, пос. Персиановский, ул. Школьная, дом №4</p>

<p>распространяемое проприетарное программное обеспечение; Unreal commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Google Chrome Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Dr.Web Договор № РГА12110020 от 25.12.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор № 1944-23 от 26.10.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»</p>	
<p>Аудитория № 293а Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, укомплектованная специализированной мебелью для хранения оборудования (стеллажи) (2).</p> <p>Технические средства обучения: специализированное учебное оборудование - дым машина (1); указатель высокого напряжения (1), газоанализатор (1), средства индивидуальной защиты (противогазы (12), самоспасатели (3), респиратор (1), костюмы защитные хлопчатобумажные (4), шлем защитный (1), компрессор (1), комплект дыхательного аппарата (1), дефибрилятор (1), экспериментальная панель «Электробезопасность» (1), электропила (1), термоанемометр (1), вискозиметр (1), мультиметр (2), преобразователь частоты (1), ручная шлифовальная машина (1), вольтметры (3), перфоратор (1)</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, пос. Персиановский, ул. Школьная, дом № 6</p>
<p>Аудитория № 215 Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, укомплектованная специализированной мебелью для хранения оборудования (сейф (1), столы (3)).</p> <p>Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования - проектор (переносной) (1), ноутбуки (переносные) (3); специализированное учебное оборудование - приборы переносные и инструменты переносные: пирометр инфракрасный (1), дозиметр радиоактивного фона (1), измеритель уровня шума (1), люксметр (1), газоанализатор (1), измеритель уровня электромагнитного фона (1).</p> <p>Windows 10 Home Get Genuine Лицензия № 66241787 от 28.12.2015 OPEN 96248122ZZE1712; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Unreal commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Google Chrome Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Dr.Web Договор № РГА12110020 от 25.12.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор № 1944-23 от 26.10.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, пос. Персиановский, ул. Школьная, дом №4</p>