

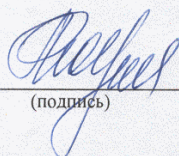
Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова
ФГБОУ ВО Донской ГАУ

«Утверждено»
Декан факультета Механизации
С.И. Ревяко
«22» января 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины	Б1.В.ДВ.10.02 Надзор и контроль в сфере безопасности (шифр. наименование учебной дисциплины)
Специальность	23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства (код, полное наименование специальности)
Специализация	Технические средства природообустройства и защиты в чрезвычайных ситуациях (полное наименование специализации ОПОП специальности)
Уровень образования	высшее образование - специалитет (бакалавриат, специалитет, магистратура)
Форма(ы) обучения	Заочная (очная, очно-заочная, заочная)
Факультет	Механизации (МФ) (полное наименование факультета, сокращённое)
Кафедра	Техносферная безопасность и природообустройство (ТБиП) (полное, сокращённое наименование кафедры)
Составлена с учётом требований ФГОС ВО по направлению(ям) подготовки,	23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства (шифр и наименование направления подготовки)
утверждённого приказом Минобрнауки России	11.08.2016 г. №1022 (дата утверждения ФГОС ВО, № приказа)

Разработчик (и) проф. каф. ТБиП
(должность, кафедра)


(подпись)

Сукало Г.М.
(Ф.И.О.)

Обсуждена и согласована:

Кафедра ТБиП
(сокращённое наименование кафедры)

протокол № 7 от « 22 » января 2020 г.

Заведующий кафедрой


(подпись)

Федорян А.В.
(Ф.И.О.)

Заведующая библиотекой


(подпись)

Чалая С.В.
(Ф.И.О.)

Учебно-методическая комиссия факультета

протокол № 5 от « 22 » января 2020 г.

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Планируемые результаты обучения по дисциплине направлены на формирование следующих компетенций образовательной программы 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства:

- способностью освоить основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (ОПК-8);
- способностью разрабатывать конкретные варианты решения проблем производства, модернизации и ремонта наземных транспортно-технологических средств, проводить анализ этих вариантов, осуществлять прогнозирование последствий, находить компромиссные решения в условиях многокритериальности и неопределённости (ПК-5);
- способностью определять способы достижения целей проекта, выявить приоритеты решения задач при производстве, модернизации и ремонте технических средств природообустройства и защиты в чрезвычайных ситуациях, их технологического оборудования и комплексов на их базе (ПСК-4.3).

Соотношение планируемых результатов обучения по дисциплине с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Планируемые результаты обучения (этапы формирования компетенций)	Компетенции
Знать:	
- методы защиты производственного персонала и населения от последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий; организацию надзора и контроля в сфере безопасности; систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности; принципы анализа надёжности технических систем и определения приемлемого риска в условиях многокритериальности и неопределённости;	ОПК-8, ПК-5, ПСК-4.3
Уметь:	
- идентифицировать основные опасности среды обитания человека; правильно оценивать соответствие или несоответствие фактического состояния объектов надзора (контроля) нормативным требованиям безопасности; разрабатывать варианты решения проблем производства и ремонта наземных транспортно-технологических средств; применять действующие стандарты, положения и инструкции техническим средствам природообустройства и защиты в чрезвычайных ситуациях;	ОПК-8, ПК-5, ПСК-4.3
Навык:	
- владения законодательными и правовыми актами в области техносферной безопасности; навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности среды обитания; решения задач при производстве технических средств природообустройства и защиты в чрезвычайных ситуациях, их технологического оборудования и комплексов на их базе;	ОПК-8, ПК-5, ПСК-4.3
Опыт деятельности:	
- оформления результатов проверок в сфере безопасности, применения административно-процессуальных мер в контроль-надзорной деятельности; соблюдения требований техносферной безопасности, установленных техническими регламентами, национальными стандартами, сводами правил и нормативными документами в сфере безопасности.	ОПК-8, ПК-5, ПСК-4.3

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина относится к вариативной части блока Б.1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы, изучается на 6 курсе по заочной форме обучения.

Предшествующие и последующие (**при наличии**) дисциплины (компоненты образовательной программы) формирующие указанные компетенции.

Код компетенции	Предшествующие дисциплины (компоненты ОП), формирующие данную компетенцию	Последующие дисциплины, (компоненты ОП) формирующие данную компетенцию
ОПК-8	Безопасность жизнедеятельности, Конструкционные и защитноотделочные материалы, Ремонт и утилизация технических средств природообустройства и защиты в чрезвычайных ситуациях, Основы природообустройства и защиты окружающей среды, Тактико-технические мероприятия при чрезвычайных ситуациях, Электротехника, электроника и электропривод, Наземные транспортно-технологические средства для защиты в ЧС	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-5	Маркетинг, Менеджмент, Электрооборудование технических средств, Технические средства природообустройства и защиты в чрезвычайных ситуациях, Экономика отрасли, Технологическое оборудование по техническому обслуживанию и производству технических средств природообустройства и защиты в чрезвычайных ситуациях, Математическое моделирование механических систем, Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на предприятиях отрасли	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуры защиты
ПСК-4.3	Конструкции технических средств природообустройства и защиты в чрезвычайных ситуациях, Экономика отрасли, Конструкции базовых машин природообустройства, Технология конструкционных материалов, Основы природообустройства и защиты окружающей среды, Гидравлика и гидропривод, Наземные транспортно-технологические средства для защиты в ЧС	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуры защиты

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

Вид учебной работы	Трудоемкость в часах				
	Очная форма			Заочная форма	
	семестр			курс	
			Итого	6	Итого
Аудиторная (контактная) работа (всего) в том числе:	-		-	12	12
Лекции	-		-	6	6
Лабораторные работы (ЛР)					
Практические занятия (ПЗ)	-		-	6	6
Семинары (С)					
Самостоятельная работа (всего) в том числе:	-		-	56	56
Курсовой проект (работа)					
Расчётно-графическая работа					
Реферат					
Контрольная работа				12	12
<i>Другие виды самостоятельной работы</i>	-		-	44	44
Подготовка к зачету	-		-	4	4

Подготовка и сдача экзамена						
Общая трудоёмкость	часов	-		-	72	72
	ЗЕТ	-		-	2	2
Формы контроля по дисциплине:						
- экзамен, зачёт		-		-	зачет	зачет
- курсовой проект (КП), курсовая работа (КР), расчётно - графическая (РГР), реферат (Реф), контрольная работа (Контр.), шт.		-		-	Контр.	Контр.

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Очная форма обучения – не предусмотрена

4.2 Заочная форма обучения

4.2.1 Разделы (темы) дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела (темы) дисциплины	Курс	Виды учебной работы и трудоёмкость (в часах)					Итого	
			аудиторные			СРС			Итоговый контроль
			Лекции	Лабораг. занятия	Практич. занятия (семинары)	Курсовой П / Р, РГР, реферат, <u>Контр.</u>	Другие виды СРС		
1	Правовые основы государственного надзора и контроля в сфере безопасности.	6	1			1	2		4
2	Надзорно-контрольная деятельность в области промышленной безопасности.	6	1		1	2	10		14
3	Надзорно-контрольная деятельность в области защиты от чрезвычайных ситуаций и по соблюдению требований пожарной безопасности.	6	2		2	2	10		16
4	Государственный надзор в сфере экологии и санитарно-эпидемиологического благополучия населения.	6	1		1	1	10		13
5	Государственный надзор и контроль за соблюдением трудового законодательства РФ. Ответственность за нарушение требований в сфере безопасности.	6	1		2	6	12		21
Подготовка к итоговому контролю		6					4		4
			зачёт		экзамен				
ВСЕГО:			6		6	12	44	4	72

4.2.2 Содержание разделов дисциплины (по лекциям)

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	курс	Темы и содержание лекций	Трудоёмкость (час.)
1	6	Правовые основы надзора и контроля в сфере безопасности. Государственный контроль и надзор. Административный надзор. Прокурорский надзор в сфере государственного управления. Государственное регулирование в сфере природной и техногенной безопасности. Организация государственного (муниципального) контроля и надзора (ФЗ от 26.12.2008г. № 294-ФЗ). Полномочия органов исполнительной власти при осуществлении государственного контроля (надзора). Плановые и внеплановые (документарные и (или) выездные) проверки. Права и обязанности должностных лиц	1

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	курс	Темы и содержание лекций	Трудоемкость (час.)
		органа надзора, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора).	
2	6	Контроль и надзор в области промышленной безопасности. Федеральный государственный надзор в области промышленной безопасности. Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор), задачи, предмет надзора, полномочия в установленной сфере деятельности. Проведение мероприятий по надзору за соблюдением требований промышленной безопасности. Декларирование промышленной безопасности. Производственный контроль за соблюдением требованиями промышленной безопасности, функции, задачи, порядок организации и проведения.	1
3	6	Государственный надзор в области защиты от чрезвычайных ситуаций. Положение о государственном надзоре в области защиты от ЧС (МЧС России). Задачи, предмет надзора, полномочия в установленной сфере деятельности. Государственный надзор в области гражданской обороны, задачи, предмет надзора, полномочия МЧС России в установленной сфере деятельности. Государственный надзор за ядерной и радиационной безопасностью, задачи, предмет надзора, полномочия Ростехнадзора в установленной сфере деятельности.	1
3	6	Федеральный государственный пожарный надзор. Государственный пожарный надзор (ГПН) федеральной пожарной службы МЧС России, задачи, предмет надзора, полномочия в установленной сфере деятельности. Осуществление государственного пожарного надзора в лесах Рослесхозом и Росприроднадзором. Лицензирование в области пожарной безопасности. Декларирование пожарной безопасности. Оценка соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности. Производственный контроль за соблюдением пожарной безопасности (правил противопожарного режима) на предприятии.	1
4	6	Надзорно-контрольная деятельность в сфере экологии и санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Федеральная служба по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор), задачи, предмет надзора, полномочия в установленной сфере деятельности. Производственный контроль за соблюдением экологических требований на предприятии, цели и задачи производственной службы. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия населения, задачи, предмет надзора, полномочия в установленной сфере деятельности. Государственное санитарно-эпидемиологическое нормирование (СП, СН, ГН, СанПиН и др.). Производственный контроль за соблюдением санитарных правил гигиенических нормативов, цели, задачи производственной службы.	1
5	6	Государственный надзор и контроль за соблюдением трудового законодательства. Федеральная служба по труду и занятости (Роструд), задачи, предмет надзора, полномочия в установленной сфере деятельности. Внутрихозяйственный контроль в сфере труда. Цели, задачи, функции и права службы охраны труда. Ответственность за нарушение трудового законодательства, за нарушение требований промышленной безопасности, за нарушение требований пожарной безопасности, за нарушение законодательства в области ЧС, санитарного законодательства.	1

4.2.3 Практические занятия (семинары)

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	Курс	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	Трудоемкость (час.)
2	6	Плановая проверка выполнения требований пожарной безопасности на объекте защиты при осуществлении федерального государственного пожарного надзора. (Решение	1

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	Курс	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	Трудоемкость (час.)
		ситуационных задач). Оценка соответствия объёмно-планировочных решений объекта защиты требованиям пожарной безопасности. Разработка административно-процессуальных документов.	
3	6	Разработка декларации пожарной безопасности. Решение задач по разработке деклараций пожарной безопасности в отношении объектов защиты (зданий, сооружений, в т.ч. производственных объектов). Оценка пожарного риска.	2
4	6	Проверка систем и элементов противопожарной защиты зданий и сооружений при проведении мероприятий по контролю (надзору). (Кейс-метод). Анализ соответствия противопожарной защиты зданий и сооружений требованиям нормативных документов по пожарной безопасности и проектной документации.	1
5	6	Контроль (надзор) за обращением продукции, к которым установлены обязательные требования пожарной безопасности. Анализ соответствия продукции, подлежащей обязательному подтверждению соответствия требованиям пожарной безопасности.	2

4.2.4 Лабораторные занятия – не предусмотрены.

4.2.5 Самостоятельная работа

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	курс	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (час.)
1-4	6	Решение задач, подготовка к защите практических работ	12
1-4	6	Работа с электронной библиотекой (проработка теоретического материала)	32
1-4	6	Выполнение контрольной работы	12
Подготовка к итоговому контролю (зачет)			4

4.3 Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

Перечень компетенций	Виды занятий				
	лекции	лабораторные занятия	практические (семинарские) занятия	КП, КР, РГР, Реф., Контр. работа	СРС
ОПК-5	+		+	+	+
ПК-12	+		+	+	+
ПК-18	+		+	+	+

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИНТЕРАКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ

Методы, формы	Лекции (час)	Практические/семинарские занятия (час)	Лабораторные занятия (час)	Всего
Мозговой штурм	-	-		-
IT-метод	-	-		-
Поисковый метод	1	1		2
Решение ситуационных задач	1	1		1
Исследовательский метод	-	-		-
Итого интерактивных занятий	2	2		4

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ (приводятся учебные, учебно-методические внутривузовские издания)

1. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора №106 от 19 июня 2015 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Электрон.дан. – Новочеркасск, 2015. –URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). –Текст; электронный.

2. Методические указания по самостоятельному изучению дисциплины ; (приняты учебно-методическим советом института, протокол № 3 от 30 августа 2017 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2017. - URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). – Текст: электронный.

3. Сукало Г.М. Надзор и контроль в сфере безопасности: учеб. пособие для студ. направления подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» оч. и заоч. форм обучения / Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2019. – 151 с. – Текст: непосредственный(2 экз.)

4. Сукало Г.М.. Надзор и контроль в сфере безопасности: учеб. пособие для студ. направления подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» оч. и заоч. форм обучения / Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ. – Новочеркасск, 2019. – URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). –Текст; электронный.

5. Надзор и контроль в сфере безопасности. Плановая проверка по контролю за соблюдением установленных требований пожарной безопасности: метод. указания к расчетно-графической и контрольной работам для студ. направления «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» очной и заочной форм обучения / Сост.: Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2016. – 49 с.– Текст: непосредственный. (5 экз.)

6. Надзор и контроль в сфере безопасности. Плановая проверка по контролю за соблюдением установленных требований пожарной безопасности: метод. указания к расчетно-графической и контрольной работам для студ. направления «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» очной и заочной форм обучения / Сост.: Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2016.– URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). –Текст; электронный.

7. Разработка декларации пожарной безопасности: метод. указания к практическим занятиям для студентов специальности «Пожарная безопасность» и направления подготовки «Техносферная безопасность», профиля «Пожарная безопасность» очной и заочной форм обучения / Сост.: Н.В. Легкая, В.П. Дьяков; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ. – Новочеркасск, 2014. – 44 с.– Текст: непосредственный (15 экз.)

8. Разработка декларации пожарной безопасности: метод. указания к практическим занятиям для студентов специальности «Пожарная безопасность» и направления подготовки «Техносферная безопасность», профиля «Пожарная безопасность» очной и заочной форм обучения / Сост.: Н.В. Легкая, В.П. Дьяков; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ.– Новочеркасск, 2014.– URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). –Текст; электронный.

9. Надзор и контроль в сфере безопасности. Проверка систем и элементов противопожарной защиты зданий и сооружений: метод. указания к практ. занятиям для студ. оч. и заоч. форм обучения по направл. подготовки «техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» / Сост. Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2017. – 35 с.– Текст: непосредственный (5 экз.)

10. Надзор и контроль в сфере безопасности. Проверка систем и элементов противопожарной защиты зданий и сооружений: метод. указания к практ. занятиям для студ. оч. и заоч. форм обучения по направл. подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» / Сост. Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2017.– URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). –Текст; электронный.

11. Надзор и контроль в сфере безопасности. Контроль (надзор) за обращением продукции, к которой установлены обязательные требования в области пожарной безопасности: метод. указания к практ. занятиям для студ. направл. подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» оч. и заоч. форм обучения / Сост. Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2018. – 19 с.– Текст: непосредственный (5 экз.)

12. Надзор и контроль в сфере безопасности. Контроль (надзор) за обращением продукции, к

которой установлены обязательные требования в области пожарной безопасности: метод. указания к практ. занятиям для студ. подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» оч. и заоч. форм обучения / Сост. Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2018.– URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). –Текст; электронный.

13. Надзор и контроль в сфере безопасности. Контроль за деятельностью органов государственного пожарного надзора. Статистический учёт: метод. указания к практ. занятиям для студ. направл. подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» оч. и заоч. форм обучения / Сост. Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2018. – 19 с.– Текст: непосредственный (5 экз.)

14. Надзор и контроль в сфере безопасности. Контроль за деятельностью органов государственного пожарного надзора. Статистический учёт: метод. указания к практ. занятиям для студ. направл. подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» оч. и заоч. форм обучения / Сост. Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2018.– URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). –Текст; электронный.

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме зачета:

1. Организация государственного контроля (надзора) и муниципального контроля (ФЗ № 294-ФЗ от 26.12.2008 г.).
2. Государственный контроль (надзор), федеральный и региональный государственный контроль (надзор), муниципальный контроль. Обязательные требования.
3. Полномочия органов исполнительной власти при осуществлении государственного контроля (надзора).
4. Применение риск-ориентированного подхода при организации государственного контроля (надзора).
5. Основные понятия государственного контроля и надзора в сфере безопасности.
6. Виды государственного надзора – административный и прокурорский.
7. Государственное регулирование в сфере природной и техногенной безопасности.
8. Плановые проверки (документарные и (или) выездные) при осуществлении государственного контроля (надзора). Предмет и основания проведения проверок.
9. Внеплановые проверки (документарные и (или) выездные) при осуществлении государственного контроля (надзора). Предмет и основания проведения внеплановых проверок.
10. Режим постоянного государственного контроля (надзора). Плановые (рейдовые) осмотры.
11. Порядок организации проверки. Ограничения при проведении проверки.
12. Порядок оформления результатов проверки. Право ведения журнала учёта проверок.
13. Права и обязанности должностных лиц органа государственного контроля (надзора) при проведении проверок.
14. Права и обязанности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора).
15. Федеральный государственный надзор в области промышленной безопасности. Задачи и предмет федерального государственного надзора.
16. Права, полномочия федеральной службы по экологическому, техническому и атомному надзору (Ростехнадзор).
17. Основания и предмет проведения Ростехнадзором плановых проверок на опасных производственных объектах. Постоянный государственный надзор.
18. Основания проведения Ростехнадзором внеплановой проверки. Сроки проведения проверок.
19. Декларация промышленной безопасности: структура и содержание.
20. Экспертиза декларации промышленной безопасности.
21. Организация и проведение производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности.
22. Система управления промышленной безопасностью на опасных производственных объектах 1 и 2 класса опасности.
23. Основные задачи производственного контроля в области промышленной безопасности.
24. Требования, обязанности и права должностных лиц, ответственных за осуществление производственно-

- го контроля на предприятии.
25. Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Задачи, предмет надзора и полномочия МЧС России при проведении государственного надзора.
 26. Права и обязанности должностных лиц органов государственного надзора в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
 27. Государственный надзор в области гражданской обороны. Задачи, предмет надзора и полномочия МЧС России при проведении государственного надзора.
 28. Права и обязанности должностных лиц органов, осуществляющих государственный надзор в области гражданской обороны.
 29. Государственный надзор за ядерной и радиационной безопасностью. Задачи, предмет и полномочия Ростехнадзора при проведении государственного надзора. Основания для проведения плановых и внеплановых проверок.
 30. Федеральный государственный пожарный надзор (ФГПН). Задачи, предмет надзора и полномочия ФГПН при проведении государственного надзора. Органы государственного пожарного надзора.
 31. Основания и предмет проведения ФГПН плановых и внеплановых проверок на объектах защиты. Сроки проведения проверок.
 32. Органы надзора, осуществляющие федеральный государственный пожарный надзор в лесах. Федеральный государственный пожарный надзор на подземных объектах, при ведении горных работ.
 33. Лицензирование деятельности в области пожарной безопасности органами МЧС России. Лицензионный контроль.
 34. Лицензирование деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.
 35. Декларирование пожарной безопасности. Разработка декларации пожарной безопасности. Условия соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.
 36. Оценка пожарного риска на производственных объектах. Нормативные значения индивидуального пожарного риска в зданиях, сооружениях и на производственных объектах.
 37. Оценка соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности.
 38. Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности).
 39. Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности. Декларирование продукции требованиям пожарной безопасности.
 40. Сертификация продукции требованиям пожарной безопасности. Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией.
 41. Обеспечение противопожарного режима на производственных объектах. Организация работ по обеспечению пожарной безопасности на производственном объекте.
 42. Инструкции о мерах пожарной безопасности на производственных объектах. Должностные лица, ответственные за обеспечение пожарной безопасности.
 43. Общеобъектовая инструкция о мерах пожарной безопасности. Содержание общеобъектовой инструкции.
 44. Производственный контроль за соблюдением требований пожарной безопасности. Основные задачи пожарно-технической комиссии.
 45. Обязанности по контролю членов пожарно-технической комиссии. Права членов пожарно-технических комиссий.
 46. Федеральный государственный экологический надзор. Задачи, предмет надзора и полномочия Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор).
 47. Экологическая экспертиза. Объекты государственной экологической экспертизы.
 48. Производственный экологический контроль. Содержание документации о результатах производственного экологического контроля.
 49. Федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор. Задачи, предмет надзора и полномочия федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор).
 50. Государственное санитарно-эпидемиологическое нормирование. Классификация нормативных и методических документов системы государственного санитарно-эпидемиологического нормирования.
 51. Производственный контроль за соблюдением санитарно-эпидемиологических требований. Объекты и содержание производственного контроля.
 52. Государственное регулирование в области безопасности и охраны труда.
 53. Правовые основы безопасности труда. Основные направления государственной политики в области охраны труда (ст. 210 ТК РФ).

54. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда (ст.212 ТК РФ).
55. Федеральный государственный надзор за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права. Задачи, предмет надзора и полномочия Федеральной службы по труду и занятости (Роструд).
56. Плановые и внеплановые проверки Рострудом соблюдения требований трудового законодательства. Сроки проведения проверок. Документальное оформление проверок.
57. Специальная оценка условий труда (СОУТ) как комплекс контроля условий и охраны труда. Применение результатов СОУТ.
58. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочих местах. Классы (подклассы) условий труда по степени вредности и опасности.
59. Государственная экспертиза условий труда. Процедура, особенности проведения и заключение государственной экспертизы условий труда.
60. Ведомственный контроль за соблюдением законодательства об охране труда.
61. Производственный (внутрихозяйственный) контроль за безопасностью труда в организации. Служба охраны труда, её функции и права.
62. Общественный (профсоюзный) контроль за соблюдением законодательства по охране труда в организации. Контрольные функции профсоюзных инспекторов труда.
63. Ответственность за нарушение трудового законодательства и иных актов, содержащих нормы трудового права.
64. Ответственность за нарушение требований в области промышленной безопасности.
65. Ответственность за нарушение природоохранных требований. Ответственность за нарушение требований санитарного законодательства.
66. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности.
67. Ответственность за нарушение законодательства в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Контрольная работа студентов заочной формы обучения.

Контрольная работа на тему «Плановая проверка по контролю за соблюдением установленных требований пожарной безопасности» состоит из описания практики проведения мероприятий по надзору, организации подготовки и проведения плановой проверки, а также оценки соответствия объёмно-планировочных решений объекта защиты требованиям пожарной безопасности и оформления административно-процессуальных документов, выполняется по одному из указанных вариантов. Выбор варианта определяется *последней цифрой зачетной книжки студента*.

Структура пояснительной записки контрольной работы и её ориентировочный объём

Задание (1с.)

Введение (1с.)

1. Проведение мероприятий по надзору (2с.)

2. Организация подготовки и проведения плановой проверки (3с.)

3. Оценка соответствия объёмно-планировочных решений объекта защиты требованиям пожарной безопасности (3с.)

4. Оформление результатов проверки (2с.)

5. Принятие мер по результатам проверки (1с.)

Заключение (0,5с.)

Список использованных источников (0,5с.)

Приложение

Полный фонд оценочных средств, включающий текущий контроль успеваемости и перечень контрольно-измерительных материалов (КИМ) приведен в приложении к рабочей программе.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Литература

Основная литература

1. Сукало Г.М. Надзор и контроль в сфере безопасности: учеб. пособие для студ. направления подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» оч. и заоч. форм обучения / Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2019. – 151 с.– Текст: непосредственный(2 экз.)

2. Сукало Г.М.. Надзор и контроль в сфере безопасности: учеб. пособие для студ. направления подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» оч. и заоч. форм обучения / Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ. – Новочеркасск, 2019.– URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). –Текст; электронный.

8.2 Дополнительная литература

3. Надзор и контроль в сфере безопасности. Плановая проверка выполнения требований пожарной безопасности на объекте защиты при осуществлении федерального государственного пожарного надзора: метод. указания для студ. оч. и заоч. форм обучения по направл. подготовки «Наземные транспортно-технологические комплексы» магистерская программа «Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды» / Сост. Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2016. – 46 с.– Текст: непосредственный(2 экз.)

4. Надзор и контроль в сфере безопасности. Плановая проверка выполнения требований пожарной безопасности на объекте защиты при осуществлении федерального государственного пожарного надзора: метод. указания для студ. оч. и заоч. форм обучения по направл. подготовки «Наземные транспортно-технологические комплексы» магистерская программа «Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды» / Сост. Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2016.– URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). –Текст; электронный.

5. Надзор и контроль в сфере безопасности. Плановая проверка по контролю за соблюдением установленных требований пожарной безопасности: метод. указания к расчетно-графической и контрольной работам для студ. направления «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» очной и заочной форм обучения / Сост.: Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2016. – 49 с.– Текст: непосредственный (2 экз.)

6. Надзор и контроль в сфере безопасности. Плановая проверка по контролю за соблюдением установленных требований пожарной безопасности: метод. указания к расчетно-графической и контрольной работам для студ. направления «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» оч. и заоч. форм обучения / Сост.: Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2016.– URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). –Текст; электронный.

7. Разработка декларации пожарной безопасности: метод. указания к практическим занятиям для студентов специальности безопасности «Пожарная безопасность» и направления подготовки «Техносферная безопасность», профиля «Пожарная безопасность» очной и заочной форм обучения / Сост.: Н.В. Легкая, В.П. Дьяков; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ. – Новочеркасск, 2014. – 44 с.– Текст: непосредственный (15 экз.)

8. Разработка декларации пожарной безопасности: метод. указания к практическим занятиям для студентов специальности «Пожарная безопасность» и направления подготовки «Техносферная безопасность», профиля «Пожарная безопасность» очной и заочной форм обучения / Сост.: Н.В. Легкая, В.П. Дьяков; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ.– Новочеркасск, 2014.– URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). –Текст; электронный.

9. Надзор и контроль в сфере безопасности. Проверка систем и элементов противопожарной защиты зданий и сооружений: метод. указания к практ. занятиям для студ. оч. и заоч. форм обучения по направл. подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» / Сост. Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2017. – 35 с.– Текст: непосредственный (2 экз.)

10. Надзор и контроль в сфере безопасности. Проверка систем и элементов противопожарной защиты зданий и сооружений: метод. указания к практ. занятиям для студ. оч. и заоч. форм обучения по направл. подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» /

Сост. Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2017.– URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). –Текст; электронный.

11. Надзор и контроль в сфере безопасности. Контроль (надзор) за обращением продукции, к которой установлены обязательные требования в области пожарной безопасности: метод. указания к практ. занятиям для студ. направл. подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» оч. и заоч. форм обучения / Сост. Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2018. – 19 с.– Текст: непосредственный (2 экз.)

12. Надзор и контроль в сфере безопасности. Контроль (надзор) за обращением продукции, к которой установлены обязательные требования в области пожарной безопасности: метод. указания к практ. занятиям для студ. подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» оч. и заоч. форм обучения / Сост. Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2018.– URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). –Текст; электронный.

13. Надзор и контроль в сфере безопасности. Контроль за деятельностью органов государственного пожарного надзора. Статистический учёт: метод. указания к практ. занятиям для студ. направл. подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» оч. и заоч. форм обучения / Сост. Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2018. – 19 с.– Текст: непосредственный (2 экз.)

14. Надзор и контроль в сфере безопасности. Контроль за деятельностью органов государственного пожарного надзора. Статистический учёт: метод. указания к практ. занятиям для студ. направл. подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» оч. и заоч. форм обучения / Сост. Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2018.– URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). –Текст; электронный.

8.2 Перечень современных профессиональных базы и информационных справочных систем

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт НИМИ ДонГАУ с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su (по логину-пароллю)
Сайт МЧС РФ	http://www.mchs.gov.ru/ (свободный)
Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. База открытых данных: нормативные акты, сведения об авариях и т.п.	http://www.gosnadzor.ru/ (свободный)
Информационно-справочная система «Консультант плюс»	http://www.consultant.ru/ (в локальной сети ВУЗа - свободный [соглашение OVS для решений ES #V2162234], при использовании сервиса заказа документов на сайте – бесплатно с любого компьютера).
Информационно-справочная система «Гарант»	http://www.garant.ru/ (при использовании сервиса заказа документов на сайте – бесплатно с любого компьютера)
База данных «eLIBRARY»	https://elibrary.ru/defaultx.asp (в локальной сети ВУЗа - свободный [лицензионный договор SCIENCEINDEX№SIO-13947/34486/2016 от 03.03.2016 г])
Промышленная и экологическая безопасность, охрана труда	http://sprominf.ru/issues-free (свободный)
Техническая литература. ТехЛит.ру	http://www.tehlit.ru/index.htm (свободный)
Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел – Безопасность жизнедеятельности	http://window.edu.ru/catalog/resources?p_rubr=2.2.75.15 (свободный)
Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)	https://www.rsl.ru/ (свободный)

8.3 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Положение о текущей аттестации обучающихся в НИМИ ДГАУ : (введ. в действие приказом директора №119 от 14 июля 2015 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2015. – URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). – Текст: электронный.

2. Типовые формы титульных листов текстовой документации, выполняемой студентами в учебном процессе / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2015. – URL:<http://www.ngma.su>(дата обращения: 22.01.2020). – Текст: электронный.

3. Положение о курсовом проекте (работе) обучающихся, осваивающих образовательные программы бакалавриата, специалитета, магистратуры : (введ. в действие приказом директора №120 от 14 июля 2015г.) - Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2015. – URL:<http://www.ngma.su> (дата обращения: 22.01.2020). – Текст: электронный.

4. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ №3-ОД от 18 января 2018 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2018. – URL:<http://www.ngma.su> (дата обращения: 22.01.2020). - Текст: электронный.

Приступая к изучению дисциплины необходимо в первую очередь ознакомиться с содержанием РПД. Лекции имеют целью дать систематизированные основы научных знаний об общих вопросах дисциплины. При изучении и проработке теоретического материала для обучающихся необходимо:

- повторить законспектированный на лекционном занятии материал и дополнить его с учетом рекомендованной по данной теме литературы;

- при самостоятельном изучении темы сделать конспект, используя рекомендованные в РПД литературные источники и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

8.4 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
с 01.09.2019 г. по 31.08.2020 г.	
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 662 от 22.01.2019 г. ЗАО «Антиплагиат» (с 22.01.2019 г. по 22.01.2020 г.).
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» версия 3.3»; Программное обеспечение «Модуль поиска текстовых заимствований «Объединенная коллекция»	Лицензионный договор №1446 от 03.02.2020 г. АО «Антиплагиат» (с 03.02.2020 г. по 03.02.2021 г.).
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1 Y AcademicEdition Enterprise	Сублицензионный договор №Tr000418096/44 от 20.12.2019 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 по 20.12.2020) Сублицензионный договор №Tr000418096/45 от 20.12.2019 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 по 20.12.2020)
Dr.Web@Desktop Security Suite Антивирус + ЦУ	Государственный (муниципальный) контракт № РГА05210005 от 21.05.2019 г. на передачу неисключительных прав на использование программ для ЭВМ ООО «Компания ГЭНДАЛЬФ» (с 21.05.2019 г. по 31.05.2020 г.)
Тестирующая система «Профессионал»	Свидетельство о регистрации электронного ресурса № 18999 от 14.03.2013 г. Институт научной и педагогической информации РАО (бессрочно).
Контрольно-обучающая система «Знание»	Свидетельство о регистрации электронного ресурса № 17207 от 22.06.2011 г. Институт научной информации и мониторинга РАО (бессрочно).
Система мониторинга качества знаний «ЭЛТЕС НГМА»	Свидетельство об отраслевой регистрации разработки №10603 от 05.05.2008 г. ФГНУ «Государственный кооп-

	динационный центр информационных технологий» (бессрочно).
--	--

8.5 Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2019-2020 уч. год

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2019/2020	Договор № 08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань»	с 30.11.2017 г. по 31.12.2025 г.
2019/2020	Договор № 5 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 08.02.2019 г. с ООО «ЭБС Лань»	с 20.02.2019 по 20.02.2020 г.
2019)2020	Дополнительное соглашение к договору № 5 от 08.02.2019 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям с ООО «ЭБС Лань»	с 20.02.2019 по 20.02.2020 г.
2019/2020	Договор № 354 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 05.03.2019 г. с ООО «ЭБС Лань»	с 14.06.2019 г. по 13.06.2020 г.
2019/2020	Договор № СЭБ № НВ-171 на оказание услуг от 18.12.2019 г. с ООО «ЭБС ЛАНЬ»	с 18.12.2019 г. по 31.12.2022 г.
2019/2020	Договор № 501-01/20 об оказании информационных услуг от 22.01.2020 г. с ООО «НексМедиа»	с 20.01.2020 г. по 19.01.2026 г.
2019/2020	Договор № 10 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 28.10.2019 г. с ООО «ЭБС Лань»	с 28.10.2019 г. по 28.10.2020 г.
2019/2020	Договор № 48-п на передачу произведения науки и неисключительных прав на его использование от 27.04.2018 г. с ФГБНУ «РосНИИПИМ»	С 27.04.2018 г. до окончания неисключительных прав на произведение

9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Учебные аудитории для проведения учебных занятий

Назначение, номер и адрес аудитории	Оснащение оборудованием и техническими средствами обучения, в т.ч. виртуальными аналогами оборудования
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, ауд. 354 по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Экран (переносной) – 1 шт; . Проектор ACER (переносной) – 1 шт; . Ноутбук DEL – 1 шт; Компьютер Imango/ Монитор 19,0 – 1 шт; Комплект плакатов «Строительный контроль и диагностика объектов нефтегазового транспорта» - 8 шт.; наглядные образцы. - Анализатор коррозионной активности грунта «АКАГ»; Течеискатель акустический «Квазар»; - Толщиномер ультразвуковой «Булат - 2»; - Трассодефектоискатель «Квазар». Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.
Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 354 по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111	
Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, ауд. 355 по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Компьютер ASER/ Монитор 21,5 – 9 шт. Серверное оборудование (сервер) IMANGO Eskaler 525; Принтер CanonLBP-810; Источник Бесперебойного питания APC Back-UPSRS 1000; Коммутатор TP-LinkTL-SF 1016D; Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся

Назначение, номер и адрес аудитории	Оснащение компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в ЭИОС института
<p>Помещения для самостоятельной работы обучающихся, ауд. П-17 по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Специальное Помещение укомплектовано специализированной мебелью и оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Сервер IMANGO – 1 шт.; – Терминальная станция L110 – 12 шт.; – Монитор 22" ЖК Aser – 12 шт.; – Плоттер – 2 шт.; – Сканер – 1 шт.; – Принтер – 1 шт.; – Рабочие места студентов; <p>Рабочее место преподавателя.</p>
<p>Помещения для самостоятельной работы обучающихся, ауд. П-21 по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Компьютер с выходом в сеть «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ: ImangoFlex 330 – 18 шт.; – Монитор 19" ЖК BENQ – 18 шт.; – Проектор NEC – 1 шт.; – Экран настенный Luma – 1 шт.; – Принтер Canon LBP-2900 – 1 шт.; – Учебно-наглядные пособия – 3 шт.; – Доска – 1 шт.; – Рабочие места студентов; <p>Рабочее место преподавателя.</p>

10.ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Содержание дисциплины и условия организации обучения для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов корректируются при наличии таких обучающихся в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида, а так же методическими рекомендациями по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования (утв. Минобрнауки России 08.04.2014 №АК-44-05 вн), Положением о методике сценки степени возможности включения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в общий образовательный процесс (НИМИ, 2015); Положением об обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в Новочеркасском инженерно-мелиоративном ин-

стигуге (НИМИ, 2015).

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на 2020 – 2021 учебный год вносятся изменения – обновлено и актуализировано содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ (приводятся учебные, учебно-методические внутривузовские издания)

1. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся в НИМИ ДГАУ (введ. в действие приказом директора №106 от 19 июня 2015 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2015. – URL:<http://www.ngma.su>. (дата обращения: 27.08.2020). – Текст : электрон-

ный.

2. Сукало, Г.М. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебное пособие для студентов направления подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» очной и заочной форм обучения / Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2019. – 159 с. – б/ц. – Текст : непосредственный. - 2 экз.

3. Сукало Г.М.. Надзор и контроль в сфере безопасности: учебное пособие для студентов. направления подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» очной и заочной форм обучения / Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ. - Новочеркасск, 2019. - URL :<http://ngma.su>(дата обращения 27.08.20). – Текст : электронный.

4. Надзор и контроль в сфере безопасности : методические указания к контрольной работе для студентов заочной формы обучения по направлению подготовки "Техносферная безопасность" профиль "Пожарная безопасность" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Г.М. Сукало. - Новочеркасск, 2020. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020). - Текст : электронный.

5. Надзор и контроль в сфере безопасности : методические указания к контрольной работе для студентов заочной формы обучения по направлению подготовки "Техносферная безопасность" профиль "Пожарная безопасность" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Г.М. Сукало. - Новочеркасск, 2020. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020). - Текст : электронный.

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме зачета:

1. Организация государственного контроля (надзора) и муниципального контроля (ФЗ № 294-ФЗ от 26.12.2008 г.).
2. Государственный контроль (надзор), федеральный и региональный государственный контроль (надзор), муниципальный контроль. Обязательные требования.
3. Полномочия органов исполнительной власти при осуществлении государственного контроля (надзора).
4. Применение риск-ориентированного подхода при организации государственного контроля (надзора).
5. Основные понятия государственного контроля и надзора в сфере безопасности.
6. Виды государственного надзора – административный и прокурорский.
7. Государственное регулирование в сфере природной и техногенной безопасности.
8. Плановые проверки (документарные и (или) выездные) при осуществлении государственного контроля (надзора). Предмет и основания проведения проверок.
9. Внеплановые проверки (документарные и (или) выездные) при осуществлении государственного контроля (надзора). Предмет и основания проведения внеплановых проверок.
10. Режим постоянного государственного контроля (надзора). Плановые (рейдовые) осмотры.
11. Порядок организации проверки. Ограничения при проведении проверки.
12. Порядок оформления результатов проверки. Право ведения журнала учёта проверок.
13. Права и обязанности должностных лиц органа государственного контроля (надзора) при проведении проверок.
14. Права и обязанности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора).
15. Федеральный государственный надзор в области промышленной безопасности. Задачи и предмет федерального государственного надзора.
16. Права, полномочия федеральной службы по экологическому, техническому и атомному надзору (Ростехнадзор).
17. Основания и предмет проведения Ростехнадзором плановых проверок на опасных производственных объектах. Постоянный государственный надзор.
18. Основания проведения Ростехнадзором внеплановой проверки. Сроки проведения проверок.
19. Декларация промышленной безопасности: структура и содержание.
20. Экспертиза декларации промышленной безопасности.
21. Организация и проведение производственного контроля за соблюдением требований промышленной

- безопасности.
22. Система управления промышленной безопасностью на опасных производственных объектах 1 и 2 класса опасности.
 23. Основные задачи производственного контроля в области промышленной безопасности.
 24. Требования, обязанности и права должностных лиц, ответственных за осуществление производственного контроля на предприятии.
 25. Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Задачи, предмет надзора и полномочия МЧС России при проведении государственного надзора.
 26. Права и обязанности должностных лиц органов государственного надзора в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
 27. Государственный надзор в области гражданской обороны. Задачи, предмет надзора и полномочия МЧС России при проведении государственного надзора.
 28. Права и обязанности должностных лиц органов, осуществляющих государственный надзор в области гражданской обороны.
 29. Государственный надзор за ядерной и радиационной безопасностью. Задачи, предмет и полномочия Ростехнадзора при проведении государственного надзора. Основания для проведения плановых и внеплановых проверок.
 30. Федеральный государственный пожарный надзор (ФГПН). Задачи, предмет надзора и полномочия ФГПН при проведении государственного надзора. Органы государственного пожарного надзора.
 31. Основания и предмет проведения ФГПН плановых и внеплановых проверок на объектах защиты. Сроки проведения проверок.
 32. Органы надзора, осуществляющие федеральный государственный пожарный надзор в лесах. Федеральный государственный пожарный надзор на подземных объектах, при ведении горных работ.
 33. Лицензирование деятельности в области пожарной безопасности органами МЧС России. Лицензионный контроль.
 34. Лицензирование деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.
 35. Декларирование пожарной безопасности. Разработка декларации пожарной безопасности. Условия соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.
 36. Оценка пожарного риска на производственных объектах. Нормативные значения индивидуального пожарного риска в зданиях, сооружениях и на производственных объектах.
 37. Оценка соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности.
 38. Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности).
 39. Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности. Декларирование продукции требованиям пожарной безопасности.
 40. Сертификация продукции требованиям пожарной безопасности. Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией.
 41. Обеспечение противопожарного режима на производственных объектах. Организация работ по обеспечению пожарной безопасности на производственном объекте.
 42. Инструкции о мерах пожарной безопасности на производственных объектах. Должностные лица, ответственные за обеспечение пожарной безопасности.
 43. Общеобъектовая инструкция о мерах пожарной безопасности. Содержание общеобъектовой инструкции.
 44. Производственный контроль за соблюдением требований пожарной безопасности. Основные задачи пожарно-технической комиссии.
 45. Обязанности по контролю членов пожарно-технической комиссии. Права членов пожарно-технических комиссий.
 46. Федеральный государственный экологический надзор. Задачи, предмет надзора и полномочия Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор).
 47. Экологическая экспертиза. Объекты государственной экологической экспертизы.
 48. Производственный экологический контроль. Содержание документации о результатах производственного экологического контроля.
 49. Федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор. Задачи, предмет надзора и полномочия федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор).
 50. Государственное санитарно-эпидемиологическое нормирование. Классификация нормативных и методических документов системы государственного санитарно-эпидемиологического нормирования.

51. Производственный контроль за соблюдением санитарно-эпидемиологических требований. Объекты и содержание производственного контроля.
52. Государственное регулирование в области безопасности и охраны труда.
53. Правовые основы безопасности труда. Основные направления государственной политики в области охраны труда (ст. 210 ТК РФ).
54. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда (ст.212 ТК РФ).
55. Федеральный государственный надзор за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права. Задачи, предмет надзора и полномочия Федеральной службы по труду и занятости (Роструд).
56. Плановые и внеплановые проверки Рострудом соблюдения требований трудового законодательства. Сроки проведения проверок. Документальное оформление проверок.
57. Специальная оценка условий труда (СОУТ) как комплекс контроля условий и охраны труда. Применение результатов СОУТ.
58. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочих местах. Классы (подклассы) условий труда по степени вредности и опасности.
59. Государственная экспертиза условий труда. Процедура, особенности проведения и заключение государственной экспертизы условий труда.
60. Ведомственный контроль за соблюдением законодательства об охране труда.
61. Производственный (внутрихозяйственный) контроль за безопасностью труда в организации. Служба охраны труда, её функции и права.
62. Общественный (профсоюзный) контроль за соблюдением законодательства по охране труда в организации. Контрольные функции профсоюзных инспекторов труда.
63. Ответственность за нарушение трудового законодательства и иных актов, содержащих нормы трудового права.
64. Ответственность за нарушение требований в области промышленной безопасности.
65. Ответственность за нарушение природоохранных требований. Ответственность за нарушение требований санитарного законодательства.
66. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности.
67. Ответственность за нарушение законодательства в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Контрольная работа студентов заочной формы обучения.

Контрольная работа на тему «Плановая проверка по контролю за соблюдением установленных требований пожарной безопасности». При выполнении контрольной работы необходимо ответить на три теоретических вопроса и выполнить практическую часть в виде оценки соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности и оформления административно-процессуальных документов проверки.

Структура пояснительной записки контрольной работы и её ориентировочный объём

Задание (1с.)

Введение (1с.)

1. Теоретическая часть (5-6 с.)

1.1 Теоретический вопрос № 1

1.2 Теоретический вопрос № 2

1.3 Теоретический вопрос № 3

2. Расчётная часть

2.1 Организация подготовки и проведения плановой проверки (2 с.)

2.2. Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности (2 с.)

2.3. Оформление результатов проверки (1 с.)

Заключение (0,5с.)

Список использованных источников (0,5с.)

Приложение

Контрольная работа выполняется с помощью методических указаний [4,5], см. п. 6 настоящей рабочей программы.

Вариант задания определяется двумя последними цифрами шифра (номера зачётной книжки) студента. Бланк задания на контрольную работу можно получить на кафедре Техносферной безопасности и нефтегазового дела в период установочной сессии или в любой другой рабочий день, также можно использовать

зовать электронную версию методических указаний, размещённую в ЭИОС НИМИ ДГАУ (сайт <http://www.ngma.su>), корпоративной системе Института в Microsoft Teams.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Основная литература

1. Сукало, Г.М. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебное пособие для студентов направления подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» очной и заочной форм обучения / Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Новочеркасск, 2019. – 159 с. – б/ц. – Текст : непосредственный. - 2 экз.

2. Сукало Г.М.. Надзор и контроль в сфере безопасности: учебное пособие для студентов. направления подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Пожарная безопасность» очной и заочной форм обучения / Г.М. Сукало; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ. - Новочеркасск, 2019. - URL :<http://ngma.su> (дата обращения 27.08.20). – Текст : электронный.

3. Щербакова, Н. В. Основы контрольно-надзорной деятельности : учебное пособие / Н. В. Щербакова. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2018. - 142 с. : ил. - URL : <http://biblioclub.ru> (дата обращения: 27.08.2020). – ISBN978-5-8158-1991-7. – Текст электронный.

8.2 Дополнительная литература

1. Надзор и контроль в сфере безопасности. Плановая проверка выполнения требований пожарной безопасности на объекте защиты при осуществлении федерального государственного пожарного надзора : методические указания к практическим занятиям для студентов очной и заочной форм обучения по направлению подготовки «Наземные транспортно-технологические комплексы» магистерская программа «Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды» / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. техносферная безопасность и природообуст-во ; сост. Г.М. Сукало. – Новочеркасск, 2016. – 46 с. – б/ц. – Текст непосредственный. - 2 экз.

2. Надзор и контроль в сфере безопасности. Плановая проверка выполнения требований пожарной безопасности на объекте защиты при осуществлении федерального государственного пожарного надзора : методические указания к практическим занятиям для студентов очной и заочной форм обучающихся по направлению подготовки "Наземные транспортно-технологические комплексы" магистерская программа "Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. техносферная безопасность и природообуст-во ; сост. Г.М. Сукало. - Новочеркасск, 2016. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020). - Текст : электронный.

3. Надзор и контроль в сфере безопасности : методические указания к контрольной работе для студентов заочной формы обучения по направлению подготовки "Техносферная безопасность" профиль "Пожарная безопасность" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Г.М. Сукало. - Новочеркасск, 2020. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020). - Текст : электронный.

4. Надзор и контроль в сфере безопасности : методические указания к контрольной работе для студентов заочной формы обучения по направлению подготовки "Техносферная безопасность" профиль "Пожарная безопасность" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Г.М. Сукало. - Новочеркасск, 2020. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020). - Текст : электронный.

5. Разработка декларации пожарной безопасности : методические указания к практическим занятиям для студентов специальности "Пожарная безопасность" и направлению подготовки "Техносферная безопасность" профиля "Пожарная безопасность" очной и заочной форм обучения / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ, каф. техносферная безопасность и природообуст-во ; сост. Н.В. Легкая, В.П. Дьяков. - Новочеркасск, 2014. - 45 с. - б/ц. - Текст : непосредственный.- 15 экз.

6. Разработка декларации пожарной безопасности : методические указания к практическим

занятиям для студентов специальности "Пожарная безопасность" и направлению подготовки "Техносферная безопасность" профиля "Пожарная безопасность" очной и заочной форм обучения / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ, каф. техносферная безопасность и природообуст-во ; сост. Н.В. Легкая, В.П. Дьяков. - Новочеркасск, 2014. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020).- Текст : электронный.

7. Надзор и контроль в сфере безопасности. Проверка систем и элементов противопожарной защиты зданий и сооружений : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки "Техносферная безопасность", профиль "Пожарная безопасность" очной и заочной форм обучения / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. техносферная безопасность и природообуст-во ; сост. Г.М. Сукало. - Новочеркасск, 2017. - 35 с. - б/ц. - Текст : непосредственный. – 2 экз.

8. Надзор и контроль в сфере безопасности. Проверка систем и элементов противопожарной защиты зданий и сооружений : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки "Техносферная безопасность", профиль "Пожарная безопасность" очной и заочной форм обучения / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. техносферная безопасность и природообуст-во ; сост. Г.М. Сукало. - Новочеркасск, 2017. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020). - Текст : электронный.

9. Надзор и контроль в сфере безопасности. Контроль (надзор) за обращением продукции, к которой установлены обязательные требования в области пожарной безопасности : методические указания к практическим занятиям для студентов направления "Техносферная безопасность", профиль "Пожарная безопасность" очной и заочной форм обучения / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Г.М. Сукало. - Новочеркасск, 2018. - 19 с. - б/ц. - Текст : непосредственный.- 2 экз.

10. Надзор и контроль в сфере безопасности. Контроль (надзор) за обращением продукции, к которой установлены обязательные требования в области пожарной безопасности : методические указания к практическим занятиям для студентов направления "Техносферная безопасность", профиль "Пожарная безопасность" очной и заочной форм обучения / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Г.М. Сукало. - Новочеркасск, 2018. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020). – Текст : электронный.

11. Надзор и контроль в сфере безопасности. Контроль за деятельностью органов государственного пожарного надзора. Статистический учет : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки "Техносферная безопасность", профиль "Пожарная безопасность" очной и заочной форм обучения / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Г.М. Сукало. - Новочеркасск, 2018. - 19 с. - б/ц. - Текст : непосредственный.- 2 экз.

12. Надзор и контроль в сфере безопасности. Контроль за деятельностью органов государственного пожарного надзора. Статистический учет : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки "Техносферная безопасность", профиль "Пожарная безопасность" очной и заочной форм обучения / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Г.М. Сукало. - Новочеркасск, 2018. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020). – Текст : электронный.

8.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт НИМИ ДонГАУ с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su (по логину-пароллю)
Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. База открытых данных: нормативные акты, сведения об авариях и т.п.	http://www.gosnadzor.ru/ (свободный)
Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии. Каталог национальных, межгосударственных, международных	https://www.gost.ru/portal/gost/home/standarts (свободный)

стандартов и технических регламентов	
Информационно-справочная система «Консультант плюс»	http://www.consultant.ru/ (в локальной сети ВУЗа - свободный [соглашение OVS для решений ES #V2162234], при использовании сервиса заказа документов на сайте – бесплатно с любого компьютера).
Информационно-справочная система «Гарант»	http://www.garant.ru/ (при использовании сервиса заказа документов на сайте – бесплатно с любого компьютера)
Техническая литература. ТехЛит.ру	http://www.tehlit.ru/index.htm (свободный)
Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел – Промышленное производство	http://window.edu.ru/catalog/resources?p_rubr=2.2.75.5 (свободный)
Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)	https://www.rsl.ru/ (свободный)

Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2020-2021 уч. год

Перечень договоров (за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)		
Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2020/2021	Договор № 501-01\20 об оказании информационных услуг по предоставлению доступа к базовой коллекции «ЭБС Университетская библиотека онлайн» от 22.01.2020г. с ООО «НексМедиа»	С 20.01.2020 г. по 19.01.2026
2020/2021	Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань» Размещение внутриузовской литературы ДонГАУ на платформе ЭБС Лань	с 30.11.2017 г. по 31.12.2025 г.
2020/2021	Договор № СЭБ №НВ-171 по размещению произведений и предоставлению доступа к разделам ЭБС СЭБ от 18.12.2019 г. с ООО «ЭБС Лань»	С 18.12.2019 по 31.12.2022 с последующей пролонгацией
2020/2021	Договор № 10 по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекции «Инженерно-технические науки - Издательство ТюмГНГУ» от 28.10.2019 г. с ООО «ЭБС Лань» (Нефтегазовое дело)	с 28.10.2019 г. по 27.10.2020 г.
2020/2021	Договор № 11 оказания услуг одностороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки «РГУ Нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина» от 29.10.2019 г. (Нефтегазовое дело)	с 29.10.2019 по 28.10.2020 с последующей пролонгацией
2020/2021	Договор № 48-п на передачу произведения науки и неисключительных прав на его использовании от 27.04.2018 г. с ФГБНУ «РосНИИПИМ»	с 27.04.2018г. до окончания неисключительных прав на произведение

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Положение о текущей аттестации обучающихся в НИМИ ДГАУ : (введено в действие приказом директора №119 от 14 июля 2015 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Новочеркасск, 2015.- URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020). - Текст : электронный.

2. Типовые формы титульных листов текстовой документации, выполняемой студентами в учебном процессе / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Новочеркасск, 2015.- URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020). - Текст : электронный.

3. Положение о курсовом проекте (работе) обучающихся, осваивающих образовательные программы бакалавриата, специалитета, магистратуры : (введен в действие приказом директора №120 от 14 июля 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Новочеркасск, 2015.- URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020). - Текст : электронный.

4. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования : (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ №3-ОД от 18 января 2018 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Новочеркасск, 2018. - URL : <http://ngma.su> (дата об-

ращения: 27.08.2020). - Текст : электронный.

Приступая к изучению дисциплины необходимо в первую очередь ознакомиться с содержанием РПД. Лекции имеют целью дать систематизированные основы научных знаний об общих вопросах дисциплины. При изучении и проработке теоретического материала для обучающихся необходимо:

- повторить законспектированный на лекционном занятии материал и дополнить его с учетом рекомендованной по данной теме литературы;
- при самостоятельном изучении темы сделать конспект, используя рекомендованные в РПД литературные источники и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

8.5 Перечень информационных технологий используемых при осуществлении образовательного процесса

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
2020 г.	
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise	Сублицензионный договор № Tr000418096/44 от 20.12.2019г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 г. по 20.12.2020 г.). Сублицензионный договор № Tr000418096/45 от 01.12.2019 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 г. по 20.12.2020 г.).
АИБС «МАРК-SQL»	Лицензионное соглашение на использование АИБС «МАРК-SQL» и/или АИБС «МАРК-SQLInternet» # 270620111290 от 27.06.2011 г. ЗАО «НПО «ИНФОРМ-СИСТЕМА» (бессрочно)
Пакет прикладных программ «Факел 14.0» и «Графопостроитель13.0»	Договор №020/2014 от 30.06.2014 г. ООО Научно-производственное предприятие «Титан-Оптима» (бессрочно)
Лицензионные программы для образовательного учреждения Autodesk (AutoCAD, AutoCADArchitecture, AutoCADCivil 3Dи др.)	Соглашение о предоставлении лицензии и оказании услуг от 14.07.2014 г. AutodeskAcademicResourceCenter(бессрочно)

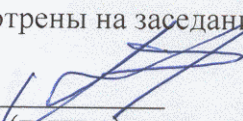
9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, ауд. 249 (на 32 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111	<p>Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран - 1 шт., проектор - 1 шт., нетбук - 1 шт.; - Учебно-наглядные пособия; - Комплект плакатов «Газодымозащитная служба» - 22 шт.; - Доска для мела, магнитная BRAUBERG 100*150/300 см, 3-х элементная, зеленая; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя.
Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 249 (на 32 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111	
Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, ауд. 249 (на 32 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111	
Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 249 (на 32 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111	

<p>Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 355 (на 10 посадочных мест) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Компьютер ASER/ Монитор 21,5 – 9 шт.; - Серверное оборудование (сервер) IMANGO Eskaler 525; - Принтер CanonLBP-810; - Источник Бесперебойного питания APC Back-UPSRS 1000; - Коммутатор TP-LinkTL-SF 1016D; - Доска – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя.
<p>Помещение для самостоятельной работы, ауд. П17 (на 12 посадочных мест) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Помещение укомплектовано специализированной мебелью и оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Компьютер Pro-511 – 12 шт.; - Монитор 17" ЖК VS – 12 шт.; - Принтер – 3 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя.
<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, ауд. 356а по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Специальное помещение для хранения учебного оборудования; - Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран - 1 шт., проектор - 1 шт., нетбук - 1 шт.; - Учебно-наглядные пособия;

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании кафедры «27» августа 2020г.

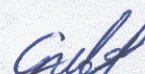
Заведующий кафедрой


(подпись)

Федорян А.В.
(Ф.И.О.)

внесенные изменения утверждаю: «27» августа 2020г.

Декан факультета


(подпись)

Ревяко С.И.
(Ф.И.О.)

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на 2021 - 2022 учебный год вносятся следующие дополнения и изменения - обновлено и актуализировано содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

Базы данных ООО "Пресс-Информ" (Консультант+)	Договор №01674/2021 от 25.01.2021 ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)
Базы данных ООО "Региональный информационный индекс цитирования"	Договор № АК 1185 от 19.03.2021 ООО "Региональный информационный индекс цитирования" (21.03.21 г. по 20.03.22 г.)
Базы данных ООО Научная электронная библиотека	Лицензионный договор № СИО-13947/18016/2020 от 11.09.2020 ООО Научная электронная библиотека
Базы данных ООО "Гросс Систем.Информация и решения"	Контракт № 24/12 от 24.12.2020 ООО "Гросс Систем.Информация и решения"

Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2021-22 уч. год

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2021/2022	Договор № 1/2021 от 15.02.2021 г. с ООО «ЭБС Лань» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Издательства Лань» и отдельно наб книг из других разделов. Доп.соглашение №1 от 20.02.21 к Дог № 1 от 15.02.2021 г. Лань	с 20.02.2021 г. по 19.02.2022 г.
2021/2022	Договор №2/2021 с ООО«ЭБС Лань» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова», «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Поволжский государственный технологический университет» с ООО «ЭБС Лань» и отдельно на книги из разделов: «Биология», «Экология», «Химия» Доп.соглашение №1 от 20.02.21 к Дог.№ 2 от 15.02.2021 г. Лань	с 20.02.2021 г. по 19.02.2022 г.
2021/2022	Договор № 12 по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекции «Инженерно-технические науки Издательство ТюмГНГУ» от 27.10.2020 г. с ООО «ЭБС Лань» (Нефтегазовое дело)	с 28.10.2020 г. по 27.10.2021 г.

8.5 Перечень информационных технологий и программного обеспечения, используемых при осуществлении образовательного процесса

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 3343 от 29.01.2021 г. АО «Антиплагиат» (с 29.01.2021 г. по 29.01.2022 г.).
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор №502 от 03.12.2020 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 03.12.2020 г. по 02.12.2021 г.)
Dr. Web@DesktopSecuritySuite Антивирус КЗ+ ЦУ	Государственный (муниципальный) контракт № РЦА06150002 от 15.06.2021 г. на передачу неисключительных прав на использование программ для ЭВМ ООО «АЙТИ ЦЕНТ» (с 15.06.2021 г. по 15.06.2022 г.)

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании кафедры «27» августа 2021 г.

Внесенные дополнения и изменения утверждаю: «27» августа 2021 г.

Декан факультета


(подпись)

Ревако С.И.
(Ф.И.О.)

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на 2022 - 2023 учебный год вносятся следующие дополнения и изменения - обновлено и актуализировано содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

Базы данных ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)	Договор №01674/3905 от 20.01.2022 с ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)
Базы данных ООО "Региональный информационный индекс цитирования"	Договор № НК 2050 от 18.03.2022 с ООО "Региональный информационный индекс цитирования"
Базы данных ООО Научная электронная библиотека	Лицензионный договор № СИО-13947/18016/2021 от 07.10.2021 ООО Научная электронная библиотека
Базы данных ООО "Гросс Систем.Информация и решения"	Контракт № КРД-18510 от 06.12.2021 ООО "Гросс Систем.Информация и решения"

Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2022-2023 уч. год

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2022/2023	Договор № 501-01\20 об оказании информационных услуг по предоставлению доступа к базовой коллекции «ЭБС Университетская библиотека онлайн» от 22.01.2020г. с ООО «НексМедиа»	с 20.01.2020 г. по 19.01.2026 г.
2022/2023	Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань» Размещение внутривузовской литературы ДонГАУ на платформе ЭБС Лань	с 30.11.2017 г. по 31.12.2025 г.
2022/2023	Договор № СЭБ №НВ-171 по размещению произведений и предоставлению доступа к разделам ЭБС СЭБ от 18.12.2019 г. с ООО «ЭБС Лань» Доп.соглашение от 24.06.2021 к Дог №СЭБ №НВ-171 от 18.12.2019 . с ООО «ЭБС Лань»	с 18.12.2019 г. по 31.12.2022 г. с последующей пролонгацией
2022/2023	Договор № 11 оказания услуг одностороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки «РГУ Нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина» от 29.10.2019 г. (Нефтегазовое дело)	с 29.10.2019 г. по 28.10.2020 г. с последующей пролонгацией
2022/2023	Договор № 48-п на передачу произведения науки и неисключительных прав на его использовании от 27.04.2018 г. с ФГБНУ «РосНИИПМ»	с 27.04.2018 г. до окончания неисключительных прав на произведение
2022/2023	Договор № 1310 от 02.12.21 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Ветеринария и сельское хозяйство - Издательство Лань»	с 14.12.2021 г. по 13.12.2026 г.
2022/2023	Договор № 1311 от 02.12.21 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекции: «Экономика и менеджмент – Издательство Дашков и К» с ООО «ЭБС Лань»	с 14.12.2021 г. по 13.12.2026 г.
2022/2023	Договор № 2-22 от 18.02.2022 г. с ООО «Издательство Лань» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Издательства Лань» ЭБС Лань и отдельно наб книг из других разделов.	с 20.02.2022 г. по 19.02.2023 г.

8.5 Перечень информационных технологий и программного обеспечения, используемых при осуществлении образовательного процесса

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 4501 от 13.12.2021 г. АО «Антиплагиат» (с 13.12.2021 г. по 13.12.2022 г.).
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор №0312 от 29.12.2021 г. АО «СофтЛайн Трейд»

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании кафедры «29» августа 2022 г.

Внесенные дополнения и изменения утверждаю: «29» августа 2022 г.

Декан факультета


(подпись) (Ф.И.О.)