

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

«Утверждаю»
Декан факультета **ЗФ**
Е.И. Лукьянченко
« 31 » 2017 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины	Б1.В.04 Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ (шифр, наименование учебной дисциплины)
Направление(я) подготовки	21.04.02 Землеустройство и кадастры (код, полное наименование направления подготовки)
Программа	Землеустройство (полное наименование профиля ОПОП направления подготовки)
Уровень образования	высшее образование - магистратура (бакалавриат, магистратура)
Форма(ы) обучения	очная, заочная (очная, очно-звочная, заочная)
Факультет	Землеустроительный (ЗФ) (полное наименование факультета, сокращённое)
Кафедра	Землепользование и землеустройство (ЗиЗ) (полное, сокращённое наименование кафедры)
Составлена с учётом требований ФГОС ВО по направлению(ям) подготовки, утверждённого приказом Минобрнауки России	21.04.02 Землеустройство и кадастры (шифр и наименование направления подготовки) 30.03.2015 г. № 298 (дата утверждения ФГОС ВО, № приказа)
Разработчик (и)	доц. каф. ЗиЗ (должность, кафедра)  (подпись) Долматова Л.Г. (Ф.И.О.)
Обсуждена и согласована: Кафедра ЗиЗ (сокращённое наименование кафедры)	протокол № 1 от « 28. 08 » 2017 г.
Заведующий кафедрой	 (подпись) Сухомлинова Н.Б. (Ф.И.О.)
Заведующая библиотекой	 (подпись) Чалаева С.В. (Ф.И.О.)
Учебно-методическая комиссия факультета	протокол № 1 от « 28. 08 » 2017 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 21.04.02 Землеустройство и кадастры:

- способность оценивать последствия принимаемых организационно-управленческих решений при организации и проведении практической деятельности в землеустройстве и кадастрах (ПК-1);
- способность разрабатывать планы и программы организации инновационной деятельности на предприятии (ПК-2);
- способность оценивать затраты и результаты деятельности организации (ПК-5)
- способность формулировать и разрабатывать технические задания и использовать средства автоматизации при планировании использования земельных ресурсов и недвижимости (ПК-7).

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

Планируемые результаты обучения (этапы формирования компетенций)	Компетенции
Знать: современные методы нормирования труда и составления договорной документации, разработки планов и программ организации инновационной деятельности на предприятии, методы планирования и организации работ по землеустройству и земельному кадастру.	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7
Уметь: - использовать современные методы расчета стоимости проектных и изыскательских работ по землеустройству; - составлять планы работ по землеустройству и земельному кадастру; - пользоваться нормативно-сметной документацией; - оценивать последствия принимаемых организационно-управленческих решений при организации и проведении практической деятельности в землеустройстве и кадастрах, а также оценивать затраты и результаты деятельности предприятия.	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7
Иметь навыки: - базовой информацией о структуре и функциях землеустроительных органов, порядке нормирования, финансирования и оплаты труда в землеустройстве; - использования знаний о земельных, водных, лесных и других природных ресурсах в производственной, экономической, природоохранной и других видах человеческой деятельности; - о закономерностях развития аграрных и земельных отношений, разработки планов и программ организации инновационной деятельности на предприятии, технических заданий с использованием средств автоматизации при планировании использования земельных ресурсов и недвижимости.	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7
Опыт деятельности: - овладение необходимыми теоретическими знаниями, методическими приёмами и практическими навыками в области организации, планирования и управления работами по землеустройству и земельному кадастру; - овладение наиболее универсальными методами расчёта стоимости проектных и изыскательских работ по землеустройству и кадастру.	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина является обязательной дисциплиной вариативной части (блок Б1.В.) «Дисциплины (модули)» образовательной программы, изучается в 3 семестре по очной форме обучения и на 2 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
ПК-1	«Современные проблемы землеустройства и кадастров»	-
ПК-2	«Организация проектной и научной деятельности»	-
ПК-5	-	«Разработка и экспертиза проектов землеустройства»
ПК-7	-	Производственная технологическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная практика - научно-исследовательская работа

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	
	3		Итого	2	Итого
Аудиторная (контактная) работа (всего)					
в том числе:	22		22	10	10
Лекции	8		8	4	4
Лабораторные работы (ЛР)					
Практические занятия (ПЗ)	14		14	6	6
Семинары (С)					
Самостоятельная работа (всего)					
в том числе:	50		50	89	89
Курсовой проект (работа)					
Расчётно-графическая работа					
Реферат					
Контрольная работа				10	10
<i>Другие виды самостоятельной работы</i>	50		50	79	79
Подготовка к зачету					
Подготовка и сдача экзамена	36		36	9	9
Общая трудоёмкость	часов	108	108	108	108
	ЗЕТ	3	3	3	3
Формы контроля по дисциплине:					
- экзамен, зачёт		ЭКЗ.		ЭКЗ.	ЭКЗ.
- 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

4.1.1 Разделы (темы) дисциплины и виды занятий

№ п/ п	Наименование раздела (темы) дисциплины	семестр	Виды учебной работы и трудоемкость (в часах)					Итого	
			аудиторные		СРС				
			Лекции	Лаборат. занятия	Практич. занятия (семинары)	Курсовой П / Р, РГР, реферат	Другие виды СРС		Итоговый контроль
1	Содержание дисциплины. Землеустроительные действия и состав работ по землеустройству. Основы планирования и организации землеустроительных работ	3	2		4		12		18
2	Организация управления производством работ по землеустройству. Учёт и отчётность в землеустроительных организациях.	3	2		4		12		18
3	Нормативно-правовая база в сфере планирования и организации землеустроительных работ. Организация и управление производством проектных и изыскательских работ по землеустройству.	3	2		4		14		20
4	Процесс труда и основы его организации в землеустройстве. Нормирование и оплата труда. Управление персоналом. Землеустроительные органы России.	3	2		2		12		16
Подготовка к итоговому контролю		зачёт							
		экзамен						36	36
ВСЕГО:			8		14		50	36	108

4.1.2 Содержание разделов дисциплины (по лекциям)*

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.1	семестр	Темы и содержание лекций	Трудоемкость (час.)	Форма контроля (ПК)
1	3	Содержание дисциплины. Землеустроительные действия и состав работ по землеустройству. Основы планирования и организации землеустроительных работ. Назначение и содержание дисциплины. Состав и структура землеустроительных работ. Особенности производства работ по землеустройству. Землеустроительный процесс. Общие основы планирования землеустроительных работ. Планирование и организация как функции процесса управления. Основные подходы и принципы планирования проектов. (презентация слайдов)	2	ПК1
2	3	Организация управления производством работ по землеустройству. Учёт и отчётность в землеустроительных организациях. Сущность и основы управления работами по землеустройству. Основные принципы и методы организации, планирования и	2	ПК1

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.1	семестр	Темы и содержание лекций	Трудоемкость (час.)	Форма контроля (ПК)
		управления работ в проектных институтах по землеустройству. Организационные структуры управления. Сущность, значение и виды учёта и отчётности. Учёт и отчётность в подразделениях филиала проектного института. Содержание и порядок оформления Наряд-Заказов и договоров. Анализ производственной деятельности государственных проектных институтов по землеустройству.		
3	3	Нормативно-правовая база в сфере планирования и организации землеустроительных работ. Организация и управление производством проектных и изыскательских работ по землеустройству. Основные положения разработки нормативно-правовых документов. Нормативно-правовые документы. Порядок составления и оформления договорной документации на проведение работ. Организация проектно-изыскательских работ по землеустройству. Определение видов и стадий проектных и изыскательских работ. Управление качеством проектно-изыскательских работ. Организация контроля качества проектно-изыскательских работ в землеустройстве. <i>(презентация слайдов)</i>	2	ПК2
4	3	Процесс труда и основы его организации в землеустройстве. Нормирование и оплата труда. Землеустроительные органы России. Новые формы организации труда. Нормирование и оплата труда в организациях и подразделениях. Основные принципы оплаты труда. Нормы труда. Особенности нормирования труда на работах по землеустройству. Управление персоналом. Структура и функции землеустроительной службы. Структура центрального аппарата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр). Организационная структура землеустроительного предприятия. Планирование и организация землеустроительных работ за рубежом. <i>(презентация слайдов)</i>	2	ПК2

4.1.3 Практические занятия (семинары)*

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.1	семестр	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	Трудоемкость (час.)	Формы контроля (ТК)
1	3	Содержание и разработка годового плана проектно-изыскательских работ по землеустройству и показателей к нему	2	ТК1
2	3	Расчёт стоимости проектных и изыскательских работ	2	ТК1
3	3	Составление пообъектного тематического плана проектно-изыскательских работ по землеустройству	2	ТК1
4	3	Расчёт общего плана работ	2	ТК1
5	3	Расчёт плана по труду. <i>(решение ситуационной задачи)</i>	2	ТК2
6	3	Смета затрат на землеустроительные работы	2	ТК2
7	3	Порядок составления и оформления договорной документации на изготовление работ. <i>(дискуссия на заданную тему)</i>	2	ТК2

4.1.4 Лабораторные занятия - не предусмотрено

4.1.5 Самостоятельная работа

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.1	семестр	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (час.)	Контроль выполнения работы (ПК, ТК, ИК)
1	3	Роль планирования и организации землеустроительных и кадастровых работ в создании организационно-территориальных условий для внедрения новой техники, технологии и организации производства. Основные положения оперативно-производственного планирования на различных сельскохозяйственных предприятиях.	12	ПК1, ПК2
2	3	Государственное и инициативное землеустройство. Современные методы, технологии и средства информационного землеустроительного и кадастрового обеспечения.	12	ПК1, ТК1, ТК2
3	3	Информационное, техническое и правовое землеустроительное обеспечение экономической политики государства в области землевладения и землепользования. Современные формы оплаты труда в сельском хозяйстве. Способы установления норм времени. Порядок разработки нормативов по труду. Линейные графики работ в первичных подразделениях проектных институтов. Инновации в сельском хозяйстве.	14	ПК1, ПК2 ТК1, ТК2
4	3	Основные подходы и методы оценки землеустроительных решений в предплановых и предпроектных документах по землеустройству и земельному кадастру. Классификация затрат рабочего времени и методы его изучения. Единицы нормирования. Характеристика и пользование действующими типовыми нормами времени на проектные и изыскательские работы по землеустройству. Функции и задачи землеустроительных органов на современном этапе развития рыночных отношений.	12	ТК1, ТК2
Подготовка к итоговому контролю (экзамен)			36	ИК

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			
			Лекции	Лаборат. занятия	Практич. занятия (семинары)	Курсовой П / Р, РГР, реферат, <u>Консп.</u>	Другие виды СРС		Итоговый контроль
1	Содержание дисциплины. Землеустроительные действия и состав работ по землеустройству. Основы планирования и организации землеустроительных работ. Организация управления производством работ по землеустройству. Учёт и отчётность в землеустроительных организациях.	2	2		3	5	40		50
2	Нормативно-правовая база в сфере планирования и организации землеустроительных работ. Организация и управление производством проектных и изыскательских работ по землеустройству. Процесс труда и основы его организации в землеустройстве. Нормирование и оплата труда. Управление персоналом. Землеустроительные органы России.	2	2		3	5	39		49
Подготовка к итоговому контролю									
								9	9
								9	9
ВСЕГО:			4		6	10	79	9	108

4.2.2 Содержание разделов дисциплины (по лекциям)*

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	курс	Темы и содержание лекций	Трудоёмкость (час.)
1	2	Содержание дисциплины. Землеустроительные действия и состав работ по землеустройству. Основы планирования и организации землеустроительных работ. Назначение и содержание дисциплины. Состав и структура землеустроительных работ. Особенности производства работ по землеустройству. Землеустроительный процесс. Общие основы планирования землеустроительных работ. Организация управления производством работ по землеустройству. Учёт и отчётность в землеустроительных организациях. Сущность и основы управления работами по землеустройству. Основные принципы и методы организации, планирования и управления работ в проектных институтах по землеустройству. Организационные структуры управления. Сущность, значение и виды учёта и отчётности. Учёт и отчётность в подразделениях филиала проектного института. Содержание и порядок оформления Наряд-Заказов и договоров.	2
2	2	Нормативно-правовая база в сфере планирования и организации	2

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	курс	Темы и содержание лекций	Трудоёмкость (час.)
		<p>землеустроительных работ. Организация и управление производством проектных и изыскательских работ по землеустройству. Основные положения разработки нормативно-правовых документов. Нормативно-правовые документы. Порядок составления и оформления договорной документации на проведение работ. Организация проектно-изыскательских работ по землеустройству. Определение видов и стадий проектных и изыскательских работ. Управление качеством проектно-изыскательских работ. Процесс труда и основы его организации в землеустройстве. Нормирование и оплата труда. Землеустроительные органы России. Новые формы организации труда. Нормирование и оплата труда в организациях и подразделениях. Основные принципы оплаты труда. Нормы труда. Особенности нормирования труда на работах по землеустройству. Управление персоналом. Структура и функции землеустроительной службы. Планирование и организация землеустроительных работ за рубежом. <i>(презентация слайдов)</i></p>	

4.2.3 Практические занятия (семинары)*

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	курс	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	Трудоёмкость (час.)
1	2	Содержание и разработка годового плана проектно-изыскательских работ по землеустройству и показателей к нему. Расчёт стоимости проектных и изыскательских работ.	2
2	2	Составление пообъектного тематического плана проектно-изыскательских работ по землеустройству. Расчёт общего плана работ. Расчёт плана по труду.	2
2	2	Смета затрат на землеустроительные работы. Порядок составления и оформления договорной документации на изготовление работ. <i>(дискуссия на заданную тему)</i>	2

4.2.4 Лабораторные занятия - *не предусмотрено*

4.2.5 Самостоятельная работа

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	курс	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	Трудоёмкость (час.)
1	2	Роль планирования и организации землеустроительных и кадастровых работ в создании организационно-территориальных условий для внедрения новой техники, технологии и организации производства. Основные положения оперативно-производственного планирования на различных сельскохозяйственных предприятиях.	40
2	2	Способы установления норм времени. Порядок разработки нормативов по труду. Линейные графики работ в первичных подразделениях проектных институтов.	39

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	курс	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (час.)
		Классификация затрат рабочего времени и методы его изучения. Единицы нормирования. Характеристика и пользование действующими типовыми нормами времени на проектные и изыскательские работы по землеустройству. Выполнение контрольной работы.	10
Подготовка к итоговому контролю (экзамен)			9

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
ПК1	+		+	+	+
ПК2	+		+	+	+
ПК5	+		+	+	+
ПК7	+		+	+	+

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИНТЕРАКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ

Методы, формы	Лекции (час)	Практические/ семинарские занятия (час)	Лабораторные занятия (час)	Всего
Мультимедийная презентация слайдов	6/2	-/-		6/2
Дискуссия (круглый стол)		2/2		2/2
Решение ситуационных задач		2/-		2/-
Итого интерактивных занятий	6/2	4/2		10/4

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]: (введ. в действие приказом директора №106 от 19 июня 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

2. Методические указания по самостоятельному изучению [Электронный ресурс]: (приняты учебно-методическим советом института, протокол № 3 от 30 августа 2017 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Электрон. дан. - Новочеркасск, 2017. – Режим доступа: <http://www.ngma.su>

3. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: курс лекций для магистров направления Землеустройство и кадастры / Л. Г. Долматова;

Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2016. – 90 с. (2 экз.)

4. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный ресурс]: курс лекций для магистров направления Землеустройство и кадастры / Л. Г. Долматова; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2016. – ЖМД; PDF; 2,15 МБ. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

5. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: метод. указ. для вып. практич. заданий для магистров направления 120700.68 – «Землеустройство и кадастры» / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2013. – 45 с. (10 экз.)

6. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный ресурс]: метод. указ. для вып. практич. заданий для магистров направления 120700.68 – «Землеустройство и кадастры» / Новочерк. гос. мелиор. акад. каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2013. – ЖМД; PDF; 611 Кб. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

7. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: метод. указания к выполнению контрольной работы и практических заданий для обучающихся по заочной форме [для магистров направления 21.04.02 – Землеустройство и кадастры] / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2017. – 48 с. (2 экз.)

8. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный ресурс]: метод. указания к выполнению контрольной работы и практических заданий для обучающихся по заочной форме [для магистров направления 21.04.02 – Землеустройство и кадастры] / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2017. – ЖМД; PDF; 1,13 Мб. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

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

Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена:

1. Состав и структура землеустроительных и кадастровых работ
2. Особенности производства работ по землеустройству
3. Землеустроительный процесс
4. Общие основы планирования землеустроительных и кадастровых работ
5. Основные принципы планирования землеустроительных и кадастровых работ
6. Виды планов, разрабатываемых при землеустройстве сельскохозяйственных предприятий
7. Планирование и организация как функции процесса управления
8. Основные подходы и принципы планирования проектов
9. Основные подпроцессы планирования проектов
10. Уровни управления проектом
11. Сущность и основы управления работами по землеустройству
12. Основные принципы и методы организации, планирования и управления работами в проектных институтах по землеустройству
13. Принципы организации труда в проектных институтах по землеустройству
14. Методы управления в проектных организациях
15. Организационные структуры управления
16. Функциональная структура управления проектом
17. Матричная структура управления проектом
18. Сущность, значение и виды учёта и отчётности
19. Учёт и отчётность в подразделениях филиала проектного института

20. Содержание и порядок оформления наряд-заказов и договоров
21. Анализ производственной деятельности государственных проектных институтов по землеустройству
22. Основные положения разработки нормативно-правовых документов при планировании и организации землеустроительных и кадастровых работ
23. Нормативно-правовые документы, регулирующие проведение землеустроительных и кадастровых работ
24. Порядок составления и оформления договорной документации
25. Организация проектно-изыскательских работ по землеустройству
26. Определение видов и стадий проектных и изыскательских работ
27. Управление качеством проектных и изыскательских работ
28. Организация контроля качества проектных и изыскательских работ по землеустройству
29. Формы организации труда при проведении землеустроительных работ
30. Нормирование и оплата труда в организациях и подразделениях
31. Основные принципы оплаты труда
32. Содержание основных систем оплаты труда
33. Нормы труда
34. Методы, используемые для разработки норм труда
35. Особенности нормирования труда на работах по землеустройству
36. Структура и функции землеустроительной службы
37. Организационная структура землеустроительного предприятия
38. Планирование и организация землеустроительных работ за рубежом
39. Составление пообъектного тематического плана проектно-изыскательских работ по землеустройству
40. Разработка и составление смет на проектно-изыскательские работы по землеустройству

По дисциплине формами **текущего контроля** являются:

ТК1 - расчёты по практическим заданиям – 1,2,3,4;

ТК2 - расчёты по практическим заданиям – 5,6,7;

В течение семестра проводятся **2 промежуточных контроля (ПК1, ПК2)** в форме письменного опроса:

ПК 1 – темы лекционных занятий с 1-2 лекции;

ПК 2 - темы лекционных занятий с 3-4 лекции.

Итоговый контроль (ИК) – экзамен.

Примерные тематики проведения дискуссии и решения ситуационных задач

1. Государственное и инициативное землеустройство.
2. Современные методы, технологии и средства информационного землеустроительного и кадастрового обеспечения.
3. Информационное, техническое и правовое землеустроительное обеспечение экономической политики государства в области землевладения и землепользования.
4. Современные формы оплаты труда в сельском хозяйстве.
5. Инновации в сельском хозяйстве.
6. Основные подходы и методы оценки землеустроительных решений в предплановых и предпроектных документах по землеустройству и земельному кадастру.
7. Функции и задачи землеустроительных органов на современном этапе развития рыночных отношений.

Контрольная работа студентов заочной формы обучения

Работа состоит из двух теоретических вопросов и двух практических, охватывающих курс дисциплины, и выполняется по одному из указанных вариантов. Выбор варианта для выполнения теоретических вопросов определяется по двум последним цифрам зачетной книжки, варианты для выполнения практических вопросов выдаются преподавателем индивидуально.

Перечень вариантов заданий контрольной работы, методика ее выполнения и необходимая литература приведены в методических указаниях для написания контрольной работы.

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 Основная литература

1 Курочкин, В. Н. Организация, нормирование и оплата труда [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. Н. Курочкин. - Электрон. дан. –М.; Берлин: Директ-Медиа, 2014.-234 с.- Режим доступа: URL: <http://biblioclub.ru>. (25.08.2017)

2 Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: курс лекций для магистров направления Землеустройство и кадастры / Л. Г. Долматова; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2016. – 90 с. (2 экз.)

3 Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный ресурс]: курс лекций для магистров направления Землеустройство и кадастры / Л. Г. Долматова; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2016. – ЖМД; PDF; 2,15 МБ. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

8.2 Дополнительная литература

1. Долматова, Л. Г. Социо-эколого-экономические аспекты территориального планирования использования и охраны земельных ресурсов [Текст]: [монография] / Л. Г. Долматова; Новочерк. гос. мелиор. акад. - Ростов н/Д.: СКНЦ ВШ ЮФУ, 2012.-260 с. (7 экз.)

2. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: метод. указ. для вып. практич. заданий для магистров направления 120700.68 – «Землеустройство и кадастры» / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2013. – 45 с. (10 экз.)

3. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный ресурс]: метод. указ. для вып. практич. заданий для магистров направления 120700.68 – «Землеустройство и кадастры» / Новочерк. гос. мелиор. акад. каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2013. – ЖМД; PDF; 611 Кб. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

4. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: метод. указания к выполнению контрольной работы и практических заданий для обучающихся по заочной форме [для магистров направления 21.04.02 – Землеустройство и кадастры] / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2017. – 48 с. (2 экз.)

5. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный ресурс]: метод. указания к выполнению контрольной работы и практических заданий для обучающихся по заочной форме [для магистров направления 21.04.02 – Землеустройство и кадастры] / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2017. – ЖМД; PDF; 1,13 Мб. – Систем.

требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

6. Экономика сельского хозяйства [Электронный ресурс]: учебник/ Под ред. В. Т. Водяникова. – 2-е изд., доп. - Электрон. дан. – СПб: Лань, 2015. – 544 с. - Режим доступа: <http://e.lanbook.com> - 25.08.2017

8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Наименование ресурса	Режим доступа
Сайт для проведения Федерального интернет-тестирования в сфере профессионального образования	www.fepo.ru
Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su
Электронная библиотека свободного доступа	www.window.edu.ru -
Открытая русская электронная библиотека	www.orel.rst.ru
Фонд исследования аграрного развития – электронная библиотека некоммерческой общественной организации	www.fard.msu.ru -

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Положение о текущей аттестации обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора №119 от 14 июля 2015 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

2. Типовые формы титульных листов текстовой документации, выполняемой студентами в учебном процессе [Электронный ресурс] / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

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, программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, для освоения обучающимися дисциплины

Наименование ресурса	Реквизиты договора
«Консультант плюс»	Регистрационная карта «Консультант Плюс» №233578
ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	Договор № 010-01/18 об оказании информационных услуг от 16.01.2018.г. с ООО «НексМедиа» (срок действия с 16.01.2018 г. по 19.01.2019 г.) Договор № 008-01/2017 об оказании информационных услуг от 19.01.2017.г. с ООО «НексМедиа» (срок действия с 19.01.2017 г. по 10.01.2018 г.)
ЭБС «Лань»	Договор №1 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 17.02.2017 г. с

	<p>ООО «Издательство Лань» (срок действия с 20.02.2017 г. по 20.02.2018 г.)</p> <p>Договор №5 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 20.02.2016 г. с ООО «Издательство Лань» (срок действия с 21.02.2016 г. по 20.02.2017 г.)</p> <p>Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань» (срок действия с 30.11.2017 г. по 31.12.2025 г.)</p> <p>Договор № 557 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 19.05.2017 г. с ООО «Издательство Лань» (срок действия с 19.05.2017 г. по 18.05.2018 г.)</p> <p>Договор № 2 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 15.02.2018 г. с ООО «Издательство Лань» (срок действия с 15.02.2018 г. по 14.02.2019 г.)</p> <p>Договор № 487 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 16.05.2018 г. с ООО «Издательство Лань» (срок действия с 16.05.2018 г. по 15.05.2019 г.)</p>
<p>DrWeb. Dr.Web. Desktop Security Suite Комплексная защита</p>	<p>Сублицензионный договор № 14140/PHД5195 от 09.03.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 09.03.2016 г. по 09.03.2017 г.).</p> <p>Договор № PГA0323008 от 23.03.2017 г. ООО «Компания ГЭНДАЛЬФ» (с 23.03.2017 г. по 23.03.2018 г.)</p>
<p>MicrosoftOV. (Правоиспользования программы для ЭВМ Desktop Education ALNG LicSAPk OLV E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP, 7, 8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)</p>	<p>Сублицензионный договор № 53827/PHД1743 от 22.12.2015 г. ЗАО «СофтЛайн Трейд» (с 22.12.2015 г. по 22.12.2016 г.).</p> <p>Сублицензионный договор № 13264/PHД5195 от 22.12.2015 г. ЗАО «СофтЛайн Трейд» (с 22.12.2015 г. по 22.12.2016 г.).</p> <p>Сублицензионный договор № Tr000131808 от 19.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 19.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)</p> <p>Сублицензионный договор № Tr000131826 от 20.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)</p> <p>Сублицензионный договор № Tr000131837 от 21.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 21.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)</p> <p>Сублицензионный договор № Tr000131849 от 23.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 23.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)</p> <p>Сублицензионный договор № Tr000131856 от 26.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 26.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)</p> <p>Сублицензионный договор № Tr000131864 от 27.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 27.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)</p>
<p>Тестирующая система «Профессионал»</p>	<p>Свидетельство о регистрации электронного ресурса № 18999 от 14.03.2013 г. Институт научной и педагогической информации РАО (бессрочно).</p>
<p>Контрольно-обучающая система «Знание»</p>	<p>Свидетельство о регистрации электронного ресурса № 17207 от 22.06.2011 г. Институт научной информации и мониторинга РАО (бессрочно).</p>

Система мониторинга качества знаний «ЭЛТЕС НГМА»	Свидетельство об отраслевой регистрации разработки №10603 от 05.05.2008 г. ФГНУ «Государственный координационный центр информационных технологий» (бессрочно).
АИБС «МАРК-SQL»	Лицензионное соглашение на использование АИБС «МАРК-SQL» и/или АИБС «МАРК-SQL Internet» № 270620111290 от 27.06.2011 г. ЗАО «НПО «ИНФОРМ-СИСТЕМА» (бессрочно).
Лицензионные программы для образовательного учреждения Autodesk (AutoCAD, AutoCAD Architecture, AutoCAD Civil 3D и др.)	Соглашение о предоставлении лицензии и оказании услуг от 14.07.2014 г. Autodesk AcademicResourceCenter (бессрочно)
Программное обеспечение компании Adobe Acrobat Reader (Acrobat Reader, Adobe Flash Player и др.)	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров PlatformClients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 AdobeSystemsIncorporated (бессрочно).

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

Преподавание дисциплины осуществляется в специальных помещениях – учебных аудиториях для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа (практические и лабораторный занятия), курсового проектирования (при наличии), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещениях для самостоятельной работы. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью (стол и стул преподавателя, парты, доска), техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Лекционные занятия проводятся в аудитории (ауд. 405, 406, 407), оснащённой наборами демонстрационного оборудования (экран, проектор, акустическая система, хранится – ауд. 405) и учебно-наглядными пособиями.

Практические занятия проводятся в аудиториях – 405, 406, 407, оснащённых необходимыми наглядными пособиями: (плакаты, стенды и т.п.).

Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего и промежуточного контроля ауд. 405, 406, 407.

Учебные аудитории для промежуточной аттестации – ауд. 405, 406, 407.

Помещение для самостоятельной работы (ауд. 302) оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования – ауд. 116 а.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Ноутбук DELL500- 1 шт.;
2. Мультимедийное видеопроекторное оборудование: проектор BENGMP 623- 1 шт. с экраном - 1 шт.;
3. Тематические плакаты;
4. Учебно-наглядные пособия;
5. Комплект планово-картографического материала для проведения лабораторных, практических занятий и курсового проектирования;

6. Комплект текстовых и графических исходных данных (системы земледелия и землеустройства сельскохозяйственных предприятий) для проведения лабораторных, практических занятий и курсового проектирования;
7. Доска
8. Рабочие места студентов;
9. Рабочее место преподавателя

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 институте (НИМИ, 2015).

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на **2018 - 2019** 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 [Электронный ресурс]: (введ. в действие приказом директора №106 от 19 июня 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

2. Методические указания по самостоятельному изучению [Электронный ресурс]: (приняты учебно-методическим советом института, протокол № 3 от 30 августа 2017 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Электрон. дан. - Новочеркасск, 2017. – Режим доступа: <http://www.ngma.su>

3. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: курс лекций для магистров направления Землеустройство и кадастры / Л. Г. Долматова; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2016. – 90 с. (2 экз.)

4. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный ресурс]: курс лекций для магистров направления Землеустройство и кадастры / Л. Г. Долматова; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2016. – ЖМД; PDF; 2,15 МБ. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

5. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: метод. указ. для вып. практич. заданий для магистров направления 120700.68 – «Землеустройство и кадастры» / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2018. – 46 с. (3 экз.)

6. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный

ресурс]: метод. указ. для вып. практич. заданий для магистров направления 120700.68 – «Землеустройство и кадастры» / Новочерк. гос. мелиор. акад. каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2018. – ЖМД; PDF; 611 Кб. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

7. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: метод. указания к выполнению контрольной работы и практических заданий для обучающихся по заочной форме [для магистров направления 21.04.02 – Землеустройство и кадастры] / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2017. – 48 с. (2 экз.)

8. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный ресурс]: метод. указания к выполнению контрольной работы и практических заданий для обучающихся по заочной форме [для магистров направления 21.04.02 – Землеустройство и кадастры] / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2017. – ЖМД; PDF; 1,13 Мб. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

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

Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена:

1. Состав и структура землеустроительных и кадастровых работ
2. Особенности производства работ по землеустройству
3. Землеустроительный процесс
4. Общие основы планирования землеустроительных и кадастровых работ
5. Основные принципы планирования землеустроительных и кадастровых работ
6. Виды планов, разрабатываемых при землеустройстве сельскохозяйственных предприятий
7. Планирование и организация как функции процесса управления
8. Основные подходы и принципы планирования проектов
9. Основные подпроцессы планирования проектов
10. Уровни управления проектом
11. Сущность и основы управления работами по землеустройству
12. Основные принципы и методы организации, планирования и управления работами в проектных институтах по землеустройству
13. Принципы организации труда в проектных институтах по землеустройству
14. Методы управления в проектных организациях
15. Организационные структуры управления
16. Функциональная структура управления проектом
17. Матричная структура управления проектом
18. Сущность, значение и виды учёта и отчётности
19. Учёт и отчётность в подразделениях филиала проектного института
20. Содержание и порядок оформления наряд-заказов и договоров
21. Анализ производственной деятельности государственных проектных институтов по землеустройству
22. Основные положения разработки нормативно-правовых документов при планировании и организации землеустроительных и кадастровых работ
23. Нормативно-правовые документы, регулирующие проведение землеустроительных и кадастровых работ
24. Порядок составления и оформления договорной документации
25. Организация проектно-изыскательских работ по землеустройству

26. Определение видов и стадий проектных и изыскательских работ
27. Управление качеством проектных и изыскательских работ
28. Организация контроля качества проектных и изыскательских работ по землеустройству
29. Формы организации труда при проведении землеустроительных работ
30. Нормирование и оплата труда в организациях и подразделениях
31. Основные принципы оплаты труда
32. Содержание основных систем оплаты труда
33. Нормы труда
34. Методы, используемые для разработки норм труда
35. Особенности нормирования труда на работах по землеустройству
36. Структура и функции землеустроительной службы
37. Организационная структура землеустроительного предприятия
38. Планирование и организация землеустроительных работ за рубежом
39. Составление пообъектного тематического плана проектно-изыскательских работ по землеустройству
40. Разработка и составление смет на проектно-изыскательские работы по землеустройству

По дисциплине формами **текущего контроля** являются:

ТК1 - расчёты по практическим заданиям – 1,2,3,4;

ТК2 - расчёты по практическим заданиям – 5,6,7;

В течение семестра проводятся **2 промежуточных контроля (ПК1, ПК2)** в форме письменного опроса:

ПК 1 – темы лекционных занятий с 1-2 лекции;

ПК 2 - темы лекционных занятий с 3-4 лекции.

Итоговый контроль (ИК) – экзамен.

Примерные тематики проведения дискуссии и решения ситуационных задач

1. Государственное и инициативное землеустройство.
2. Современные методы, технологии и средства информационного землеустроительного и кадастрового обеспечения.
3. Информационное, техническое и правовое землеустроительное обеспечение экономической политики государства в области землевладения и землепользования.
4. Современные формы оплаты труда в сельском хозяйстве.
5. Инновации в сельском хозяйстве.
6. Основные подходы и методы оценки землеустроительных решений в предплановых и предпроектных документах по землеустройству и земельному кадастру.
7. Функции и задачи землеустроительных органов на современном этапе развития рыночных отношений.

Контрольная работа студентов заочной формы обучения

Работа состоит из двух теоретических вопросов и двух практических, охватывающих курс дисциплины, и выполняется по одному из указанных вариантов. Выбор варианта для выполнения теоретических вопросов определяется по двум последним цифрам зачетной книжки, варианты для выполнения практических вопросов выдаются преподавателем индивидуально.

Перечень вариантов заданий контрольной работы, методика ее выполнения и необходимая литература приведены в методических указаниях для написания контрольной работы.

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 Основная литература

1 Курочкин, В. Н. Организация, нормирование и оплата труда [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. Н. Курочкин. - Электрон. дан. –М.; Берлин: Директ-Медиа, 2014.-234 с.- Режим доступа: URL: <http://biblioclub.ru>. (25.08.2018)

2 Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: курс лекций для магистров направления Землеустройство и кадастры / Л. Г. Долматова; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2016. – 90 с. (2 экз.)

3 Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный ресурс]: курс лекций для магистров направления Землеустройство и кадастры / Л. Г. Долматова; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2016. – ЖМД; PDF; 2,15 МБ. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

8.2 Дополнительная литература

1. Долматова, Л. Г. Социо-эколого-экономические аспекты территориального планирования использования и охраны земельных ресурсов [Текст]: [монография] / Л. Г. Долматова; Новочерк. гос. мелиор. акад. - Ростов н/Д.: СКНЦ ВШ ЮФУ, 2012.-260 с. (7 экз.)

2. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: метод. указ. для вып. практич. заданий для магистров направления 120700.68 – «Землеустройство и кадастры» / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2018. – 46 с. (3 экз.)

3. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный ресурс]: метод. указ. для вып. практич. заданий для магистров направления 120700.68 – «Землеустройство и кадастры» / Новочерк. гос. мелиор. акад. каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2018. – ЖМД; PDF; 611 Кб. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

4. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: метод. указания к выполнению контрольной работы и практических заданий для обучающихся по заочной форме [для магистров направления 21.04.02 – Землеустройство и кадастры] / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2017. – 48 с. (2 экз.)

5. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный ресурс]: метод. указания к выполнению контрольной работы и практических заданий для обучающихся по заочной форме [для магистров направления 21.04.02 – Землеустройство и кадастры] / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2017. – ЖМД; PDF; 1,13 Мб. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

6. Экономика сельского хозяйства [Электронный ресурс]: учебник/ Под ред. В. Т. Водяникова. – 2-е изд., доп. - Электрон. дан. – СПб: Лань, 2015. – 544 с. - Режим доступа: <http://e.lanbook.com> - 25.08.2018

8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Наименование ресурса	Режим доступа
Сайт для проведения Федерального интернет-тестирования в сфере профессионального образования	www.fepo.ru
Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su
Электронная библиотека свободного доступа	www.window.edu.ru -

Открытая русская электронная библиотека	www.orel.rst.ru
Фонд исследования аграрного развития – электронная библиотека некоммерческой общественной организации	www.fard.msu.ru -

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ №3-ОД от 18 января 2018 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.-Новочеркасск, 2018.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

2. Положение о текущей аттестации обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора №119 от 14 июля 2015 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

3. Типовые формы титульных листов текстовой документации, выполняемой студентами в учебном процессе [Электронный ресурс] / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

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, программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, для освоения обучающимися дисциплины

Наименование ресурса	Реквизиты договора
«Консультант плюс»	Регистрационная карта «Консультант Плюс» №233578
ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	Договор № 010-01/18 об оказании информационных услуг от 16.01.2018.г. с ООО «НексМедиа» (срок действия с 16.01.2018 г. по 19.01.2019 г.)
ЭБС «Лань»	Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань» (срок действия с 30.11.2017 г. по 31.12.2025 г.) Договор № 2 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 15.02.2018 г. с ООО «Издательство Лань» (срок действия с 15.02.2018 г. по 14.02.2019 г.) Договор № 487 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 16.05.2018 г. с ООО «Издательство Лань» (срок действия с 16.05.2018 г. по 15.05.2019 г.) Договор № 557 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 19.05.2017 г. с ООО «Издательство Лань» (срок действия с 19.05.2017 г. по 18.05.2018 г.)
DrWeb. Dr.Web. Desktop Security Suite Комплексная защита	Сублицензионный договор № 14140/РНД5195 от 09.03.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 09.03.2016 г. по 09.03.2017 г.). Договор № РГА0323008 от 23.03.2017 г. ООО «Компания ГЭНДАЛЬФ» (с 23.03.2017 г. по 23.03.2018 г.)
MicrosoftOV. (Правоиспользования программы для ЭВМ Desktop Education ALNG LicSAPk OLV E 1Y	Сублицензионный договор № 53827/РНД1743 от 22.12.2015 г. ЗАО «СофтЛайн Трейд» (с 22.12.2015 г. по 22.12.2016 г.). Сублицензионный договор № 13264/РНД5195 от 22.12.2015 г. ЗАО «СофтЛайн Трейд» (с 22.12.2015 г. по 22.12.2016 г.).

AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор № Tr000131808 от 19.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 19.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор № Tr000131826 от 20.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор № Tr000131837 от 21.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 21.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор № Tr000131849 от 23.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 23.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор № Tr000131856 от 26.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 26.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор № Tr000131864 от 27.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 27.12.2016 г. по 29.12.2017 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 координационный центр информационных технологий» (бессрочно).
АИБС «МАРК-SQL»	Лицензионное соглашение на использование АИБС «МАРК-SQL» и/или АИБС «МАРК-SQL Internet» № 270620111290 от 27.06.2011 г. ЗАО «НПО «ИНФОРМ-СИСТЕМА» (бессрочно).
Лицензионные программы для образовательного учреждения Autodesk (AutoCAD, AutoCAD Architecture, AutoCAD Civil 3D и др.)	Соглашение о предоставлении лицензии и оказании услуг от 14.07.2014 г. Autodesk AcademicResourceCenter (бессрочно)
Программное обеспечение компании и Adobe Acrobat Reader (Acrobat Reader, Adobe Flash Player и др.)	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров PlatformClients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 AdobeSystemsIncorporated (бессрочно).

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

Преподавание дисциплины осуществляется в специальных помещениях – учебных аудиториях для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа (практические и лабораторный занятия), курсового проектирования (при наличии), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещениях для самостоятельной работы. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью (стол и стул преподавателя, парты, доска), техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Лекционные занятия проводятся в аудитории (ауд. 405, 406, 407), оснащённой наборами демонстрационного оборудования (экран, проектор, акустическая система, хранится – ауд. 405) и учебно-наглядными пособиями.

Практические занятия проводятся в аудиториях – 405, 406, 407, оснащённых необходимыми наглядными пособиями: (плакаты, стенды и т.п.).

Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего и промежуточного контроля ауд. 405, 406, 407.

Учебные аудитории для промежуточной аттестации – ауд. 405, 406, 407.

Помещение для самостоятельной работы (ауд. 302) оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети интернет и обеспечением доступа в электронную

информационно-образовательную среду организации.

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования – ауд. 116 а.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Материально-техническое обеспечение дисциплины

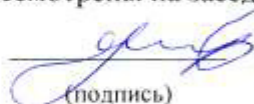
1. Ноутбук DELL500- 1 шт.;
2. Мультимедийное видеопроекторное оборудование: проектор BENGMP 623- 1 шт. с экраном - 1 шт.;
3. Тематические плакаты;
4. Учебно-наглядные пособия;
5. Комплект планово-картографического материала для проведения лабораторных, практических занятий и курсового проектирования;
6. Комплект текстовых и графических исходных данных (системы земледелия и землеустройства сельскохозяйственных предприятий) для проведения лабораторных, практических занятий и курсового проектирования;
7. Доска
8. Рабочие места студентов;
9. Рабочее место преподавателя

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 институте (НИМИ, 2015).

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании кафедры «27» августа 2018 г. протокол № 1

Заведующий кафедрой


(подпись)

Сухомлинова Н.Б.

(Ф.И.О.)

внесенные изменения утверждаю: «27» августа 2018 г.

Декан факультета



(подпись)

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на 2019 – 2020 учебный год вносятся изменения - обновлено и актуализировано содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

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

Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена:

1. Состав и структура землеустроительных и кадастровых работ
2. Особенности производства работ по землеустройству
3. Землеустроительный процесс
4. Общие основы планирования землеустроительных и кадастровых работ
5. Основные принципы планирования землеустроительных и кадастровых работ
6. Виды планов, разрабатываемых при землеустройстве сельскохозяйственных предприятий
7. Планирование и организация как функции процесса управления
8. Основные подходы и принципы планирования проектов
9. Основные подпроцессы планирования проектов
10. Уровни управления проектом
11. Сущность и основы управления работами по землеустройству
12. Основные принципы и методы организации, планирования и управления работами в проектных институтах по землеустройству
13. Принципы организации труда в проектных институтах по землеустройству
14. Методы управления в проектных организациях
15. Организационные структуры управления
16. Функциональная структура управления проектом
17. Матричная структура управления проектом
18. Сущность, значение и виды учёта и отчётности
19. Учёт и отчётность в подразделениях филиала проектного института
20. Содержание и порядок оформления наряд-заказов и договоров
21. Анализ производственной деятельности государственных проектных институтов по землеустройству
22. Основные положения разработки нормативно-правовых документов при планировании и организации землеустроительных и кадастровых работ
23. Нормативно-правовые документы, регулирующие проведение землеустроительных и кадастровых работ
24. Порядок составления и оформления договорной документации
25. Организация проектно-изыскательских работ по землеустройству
26. Определение видов и стадий проектных и изыскательских работ
27. Управление качеством проектных и изыскательских работ
28. Организация контроля качества проектных и изыскательских работ по землеустройству
29. Формы организации труда при проведении землеустроительных работ
30. Нормирование и оплата труда в организациях и подразделениях
31. Основные принципы оплаты труда
32. Содержание основных систем оплаты труда
33. Нормы труда
34. Методы, используемые для разработки норм труда
35. Особенности нормирования труда на работах по землеустройству
36. Структура и функции землеустроительной службы
37. Организационная структура землеустроительного предприятия
38. Планирование и организация землеустроительных работ за рубежом

39. Составление пообъектного тематического плана проектно-исследовательских работ по землеустройству
40. Разработка и составление смет на проектно-исследовательские работы по землеустройству

По дисциплине формами текущего контроля являются:

ТК1 - расчёты по практическим заданиям – 1,2,3,4;

ТК2 - расчёты по практическим заданиям – 5,6,7;

В течение семестра проводятся **2 промежуточных контроля (ПК1, ПК2)** в форме письменного опроса:

ПК 1 – темы лекционных занятий с 1-2 лекции;

ПК 2 - темы лекционных занятий с 3-4 лекции.

Итоговый контроль (ИК) – экзамен.

Примерные тематики проведения дискуссии и решения ситуационных задач

1. Государственное и инициативное землеустройство.
2. Современные методы, технологии и средства информационного землеустроительного и кадастрового обеспечения.
3. Информационное, техническое и правовое землеустроительное обеспечение экономической политики государства в области землевладения и землепользования.
4. Современные формы оплаты труда в сельском хозяйстве.
5. Инновации в сельском хозяйстве.
6. Основные подходы и методы оценки землеустроительных решений в предплановых и предпроектных документах по землеустройству и земельному кадастру.
7. Функции и задачи землеустроительных органов на современном этапе развития рыночных отношений.

Контрольная работа студентов заочной формы обучения

Работа состоит из двух теоретических вопросов и двух практических, охватывающих курс дисциплины, и выполняется по одному из указанных вариантов. Выбор варианта для выполнения теоретических вопросов определяется по двум последним цифрам зачетной книжки, варианты для выполнения практических вопросов выдаются преподавателем индивидуально.

Перечень вариантов заданий контрольной работы, методика ее выполнения и необходимая литература приведены в методических указаниях для написания контрольной работы.

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 Основная литература

1. Буров, М.П. Планирование и организация землеустроительной и кадастровой деятельности: учебник для бакалавров / М.П. Буров. – Электрон. дан. – Москва : Дашков и К, 2017. – 296 с. – Книга из коллекции Дашков и К – Экономика и менеджмент. - Режим доступа: <http://e.lanbook.com> – Текст : электронный. - 25.08.2019

2. Курочкин, В. Н. Организация, нормирование и оплата труда [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. Н. Курочкин. - Электрон. дан. –М.; Берлин: Директ-Медиа, 2014.-234 с.- Режим доступа: URL: <http://biblioclub.ru>. (25.08.2019)

3. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: курс лекций для магистров направления Землеустройство и кадастры / Л. Г. Долматова; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2016. – 90 с.

4. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный ресурс]: курс лекций для магистров направления Землеустройство и кадастры / Л. Г. Долматова; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2016. – ЖМД; PDF; 2,15 МБ. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

8.2 Дополнительная литература

1. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: метод. указ. для вып. практич. заданий для магистров направления 120700.68 – «Землеустройство и кадастры» / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2018. – 46 с.

2. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный ресурс]: метод. указ. для вып. практич. заданий для магистров направления 120700.68 – «Землеустройство и кадастры» / Новочерк. гос. мелиор. акад. каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2018. – ЖМД; PDF; 611 Кб. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

3. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Текст]: метод. указания к выполнению контрольной работы и практических заданий для обучающихся по заочной форме [для магистров направления 21.04.02 – Землеустройство и кадастры] / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2017. – 48 с.

4. Долматова, Л. Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ [Электронный ресурс]: метод. указания к выполнению контрольной работы и практических заданий для обучающихся по заочной форме [для магистров направления 21.04.02 – Землеустройство и кадастры] / Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. землепользования и землеустройства.; сост. Л. Г. Долматова. – Новочеркасск, 2017. – ЖМД; PDF; 1,13 Мб. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

5. Экономика сельского хозяйства [Электронный ресурс]: учебник/ Под ред. В. Т. Водяникова. – 2-е изд., доп. - Электрон. дан. – СПб: Лань, 2015. – 544 с. - Режим доступа: <http://e.lanbook.com> - 25.08.2019

8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

Наименование ресурса	Режим доступа
Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии: официальный сайт	https://rosreestr.ru/site/
Министерство экономического развития и торговли: официальный сайт.	http://economy.gov.ru/minec/main
Справочная правовая система «КонсультантПлюс»	http://www.consultant.ru/
Справочная правовая система «Гарант»	https://www.garant.ru/
Специализированный портал по покупке и продаже земельных участков	http://www.zem.ru/
Общественная интернет-приемная. Земельный юрист	https://op-ur.ru/earth?yclid=6846741093656846914
Сайт для проведения Федерального интернет-тестирования в сфере профессионального образования	https://fepo.i-exam.ru/
Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su
Единое окно доступа к образовательным ресурсам	http://window.edu.ru/
Федеральный образовательный портал. Экономика. Социология. Менеджмент.	http://ecsocman.hse.ru/
Фонд исследования аграрного развития – электронная библиотека некоммерческой общественной организации	http://fadr.msu.ru/
Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел – Сельское	http://window.edu.ru/catalog/resources?p_rubr=2.

и лесное хозяйство	2.75.21
Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)	https://www.rsl.ru/
Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов России	http://www.tehlit.ru/index.htm
Справочная информационная система «Экология»	http://ekologyprom.ru/
Промышленная и экологическая безопасность, охрана труда	https://prominf.ru/issues-free
Портал учебников и диссертаций	https://scicenter.online/
Университетская информационная система Россия (УИС Россия)	https://uisrussia.msu.ru/
Электронная библиотека "Научное наследие России"	http://e-heritage.ru/index.html
Электронная библиотека учебников	http://studentam.net/
ВСЕ О ПРАВЕ - Информационно-образовательный юридический портал	http://www.allpravo.ru/library/
Федеральный образовательный портал "Юридическая Россия"	http://law.edu.ru/partner/information.asp
Официальный интернет-портал правовой информации	http://pravo.fso.gov.ru/
Электронная библиотечная система «Юрайт»	https://biblio-online.ru/ Доступ после регистрации
База данных Федеральной налоговой службы «Статистика и аналитика»	https://www.nalog.ru/rn39/related_activities/statistics_and_analytics/
База данных «Оценочная деятельность» Минэкономразвития РФ	http://economy.gov.ru/minec/activity/sections/CorpManagement/activity/
Базы данных Национального совета по оценочной деятельности	http://www.ncva.ru

Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2019-20 уч. год

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
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 № 001-01/19 об оказании информационных услуг от 14.01.2019 г. с ООО «НексМедиа»	с 14.01.2019 г. по 19.01.2020 г.
2019/2020	Дополнительное соглашение № 1 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 г. по 20.02.2020 г.
2019/2020	Договор № p08/11 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 г. по 20.02.2020 г.
2019/2020	Договор № 48-п на передачу произведения науки и неисключительных прав на его использовании от 27.04.2018 г. с ФГБНУ «РосНИИПМ»	с 27.04.2018г. до окончания неисключительных прав на произведение

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ №3-ОД от 18 января 2018 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.-Новочеркасск, 2018.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

2. Положение о текущей аттестации обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора №119 от 14 июля 2015 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

3. Типовые формы титульных листов текстовой документации, выполняемой студентами в учебном процессе [Электронный ресурс] / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон.

дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

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 и программного обеспечения, используемых при осуществлении образовательного процесса

Наименование ресурса	Реквизиты договора
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 «Анти-Плагиат» (с 22.01.2019 г. по 22.01.2020 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)	Сублицензионный договор № Tr000302420 от 21.11.2018 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 21.11.2018 г. по 31.12.2019 г.) Сублицензионный договор № Tr000302417 от 21.11.2018 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 21.11.2018 г. по 31.12.2019 г.)
Dr.Web@Desktop Security Suite Антивирус + ЦУ	Государственный (муниципальный) контракт № РГА03270004 от 27.03.2018 г. на передачу неисключительных прав на использование программ для ЭВМ ООО «Компания ГЭНДАЛЬФ» (с 27.03.2018 г. по 31.03.2019 г.)
ГИС MapInfoPro 16.0 (рус.) для учебных заведений	Лицензионный договор № 75/2018 от 18.06.2018 г. ООО «ЭСТИ МАП» (бессрочно)
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 координационный центр информационных технологий» (бессрочно).
Программный комплекс «ГРАНД-Смета» версия «Prof»	Свидетельство № 008475 81 – № 008486 81 от 25.04.2008 г. ООО Центр по разработке и внедрению информационных технологий «ГРАНД» (бессрочно).
АИБС «МАРК-SQL»	Лицензионное соглашение на использование АИБС «МАРК-SQL» и/или АИБС «МАРК-SQL Internet» № 270620111290 от 27.06.2011 г. ЗАО «НПО «ИНФОРМ-СИСТЕМА» (бессрочно).
Лицензионные программы для образовательного учреждения Autodesk (AutoCAD, AutoCAD Architecture, AutoCAD Civil 3D и 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 групповых и индивидуальных консультаций, ауд. 406 (на 32 посадочных места) по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37	<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.; - доска – 1 шт.; - тематические плакаты; - учебно-наглядные пособия; - рабочие места студентов; - рабочее место преподавателя.
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, ауд. 406 (на 32 посадочных места) по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37	
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 406 (на 32 посадочных места) по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37	
Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 406 (на 32 посадочных места) по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37	
Помещение для самостоятельной работы, ауд. 302 (на 28 посадочных мест) по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37	<p>Помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер IMANGO Flex 330 – 8 шт. с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ; - монитор 19" ЖК SAMSUNG – 8 шт.; - принтер Canon LBP-1120 – 1 шт.; - принтер Canon LBP-810 – 1 шт.; - принтер Canon LBP – 6000B – 1 шт.; - доска – 1 шт.; - рабочие места студентов; - рабочее место преподавателя.

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании кафедры «26» августа 2019 г., протокол №14

Заведующий кафедрой


(подпись)

Сухомлинова Н.Б.

(Ф.И.О.)

внесенные изменения утверждаю: «27» августа 2019 г.

Декан факультета


(подпись)

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на весенний семестр 2019 – 2020 учебного года вносятся изменения: дополнено содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

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

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2019/2020	Договор № 11/2020 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным экземплярам произведений научного, учебного характера, составляющим базу данных ЭБС «ЛАНЬ» от 11.02.2020 г. с ООО «ЭБС ЛАНЬ»	с 20.02.2020 г. по 20.02.2021 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 № 11 оказания услуг одностороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки от 29.10.2019 г. ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина» (Нефтегазовое дело)	с 29.10.2019 г. по 28.10.2020 г. с последующей пролонгацией
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.

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

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» версии 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 1Y AcademicEdition Enterprise	Сублицензионный договор № Tr000418096/44 от 20.12.2019 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 г. по 20.12.2020 г.) Сублицензионный договор № Tr000418096/45 от 20.12.2019 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 г. по 20.12.2020 г.)

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании кафедры «2» марта 2020 г., пр. № 7

Заведующий кафедрой


(подпись)

Сухомлинова Н.Б.
(Ф.И.О.)

внесенные изменения утверждаю: «2» марта 2020 г.

Декан факультета


(подпись)

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:

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

Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена:

1. Состав и структура землеустроительных и кадастровых работ
2. Особенности производства работ по землеустройству
3. Землеустроительный процесс
4. Общие основы планирования землеустроительных и кадастровых работ
5. Основные принципы планирования землеустроительных и кадастровых работ
6. Виды планов, разрабатываемых при землеустройстве сельскохозяйственных предприятий
7. Планирование и организация как функции процесса управления
8. Основные подходы и принципы планирования проектов
9. Основные подпроцессы планирования проектов
10. Уровни управления проектом
11. Сущность и основы управления работами по землеустройству
12. Основные принципы и методы организации, планирования и управления работами в проектных институтах по землеустройству
13. Принципы организации труда в проектных институтах по землеустройству
14. Методы управления в проектных организациях
15. Организационные структуры управления
16. Функциональная структура управления проектом
17. Матричная структура управления проектом
18. Сущность, значение и виды учёта и отчётности
19. Учёт и отчётность в подразделениях филиала проектного института
20. Содержание и порядок оформления наряд-заказов и договоров
21. Анализ производственной деятельности государственных проектных институтов по землеустройству
22. Основные положения разработки нормативно-правовых документов при планировании и организации землеустроительных и кадастровых работ
23. Нормативно-правовые документы, регулирующие проведение землеустроительных и кадастровых работ
24. Порядок составления и оформления договорной документации
25. Организация проектно-изыскательских работ по землеустройству
26. Определение видов и стадий проектных и изыскательских работ
27. Управление качеством проектных и изыскательских работ
28. Организация контроля качества проектных и изыскательских работ по землеустройству
29. Формы организации труда при проведении землеустроительных работ
30. Нормирование и оплата труда в организациях и подразделениях
31. Основные принципы оплаты труда
32. Содержание основных систем оплаты труда
33. Нормы труда
34. Методы, используемые для разработки норм труда
35. Особенности нормирования труда на работах по землеустройству
36. Структура и функции землеустроительной службы
37. Организационная структура землеустроительного предприятия
38. Планирование и организация землеустроительных работ за рубежом

39. Составление пообъектного тематического плана проектно-исследовательских работ по землеустройству
40. Разработка и составление смет на проектно-исследовательские работы по землеустройству

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Основная литература

1. Буров, М. П. Планирование и организация землеустроительной и кадастровой деятельности : учебник для бакалавров / М. П. Буров. - Москва : Дашков и К, 2017. - 296 с. - Гриф ФГАУ "ФИРО". - URL : <https://e.lanbook.com/book/94025> (дата обращения: 27.08.2020). - Текст : электронный.
2. Курочкин, В. Н. Организация, нормирование и оплата труда : учебное пособие / В. Н. Курочкин. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 234 с. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=254126> (дата обращения: 27.08.2020). - ISBN 978-5-4475-0443-4. - Текст : электронный.
3. Долматова, Л.Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ : курс лекций для магистров направления - Землеустройство и кадастры / Л. Г. Долматова ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2016. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020). - Текст : электронный.
4. Долматова, Л.Г. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ : курс лекций для магистров направления - Землеустройство и кадастры / Л. Г. Долматова ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2016. - 89 с. - б/ц. - Текст : непосредственный.- 2 экз.

8.2 Дополнительная литература

1. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ : методические указания для выполнения практических заданий для магистров направления "Землеустройство и кадастры" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Л.Г. Долматова. - Новочеркасск, 2018. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020). - Текст : электронный.
2. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ : методические указания для выполнения практических заданий для магистров направления "Землеустройство и кадастры" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Л.Г. Долматова. - Новочеркасск, 2018. - 44 с. - б/ц. - Текст : непосредственный.- 3 экз.
3. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ : методические указания к выполнению контрольной работы и практических заданий для обучению по заочной форме для магистрантов направления – Землеустройство и кадастры / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. землепользования и землеустройства ; сост. Л.Г. Долматова. - Новочеркасск, 2017. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 27.08.2020). - Текст : электронный.
4. Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ : методические указания к выполнению контрольной работы и практических заданий для обучению по заочной форме для магистрантов направления – Землеустройство и кадастры / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. землепользования и землеустройства ; сост. Л.Г. Долматова. - Новочеркасск, 2017. - 47 с. - б/ц. - Текст : непосредственный.- 2 экз.
5. Экономика сельского хозяйства : учебник / Водяников В.Т., Лысенко Е.Г., Худякова Е.В., Лысок А.И. - Санкт-Петербург : Лань, 2015. - 544 с. - Гриф УМО. - URL : http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=64326 (дата обращения: 27.08.2020). - ISBN 978-5-8114-1841-1. - Текст : электронный.

8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

Наименование ресурса	Режим доступа
Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии: официальный сайт	https://rosreestr.ru/site/
Справочная правовая система «Консультант Плюс»	http://www.consultant.ru/
Справочная правовая система «Гарант»	https://www.garant.ru/
Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su
Единое окно доступа к образовательным ресурсам	http://window.edu.ru/
Федеральный образовательный портал. Экономика. Социология. Менеджмент.	http://ecsocman.hse.ru/
Фонд исследования аграрного развития – электронная библиотека некоммерческой общественной организации	http://fadr.msu.ru/
Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел – Сельское и лесное хозяйство	http://window.edu.ru/catalog/resources?p_rubr=2.2.75.21
Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)	https://www.rsl.ru/
Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов России	http://www.tehlit.ru/index.htm
Портал учебников и диссертаций	https://scicenter.online/
Университетская информационная система Россия (УИС Россия)	https://uisrussia.msu.ru/
Электронная библиотека "Научное наследие России"	http://e-heritage.ru/index.html
Электронная библиотека учебников	http://studentam.net/
Справочная система «e-library»	Лицензионный договор SCIENCEINDEX№SIO-13947/34486/2016 от 03.03.2016 г.

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 № 618 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Ветеринария и сельское хозяйство - Издательство Лань» и «Экономика и менеджмент – Издательство Дашков и К» от 05.06.2020 г. с ООО «ЭБС Лань»	с 14.06.2020 г. по 13.06.2021 г.
2020/2021	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.
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 № 48-п на передачу произведения науки и неисключительных прав на его использовании от 27.04.2018 г. с ФГБНУ «РосНИИПМ»	с 27.04.2018г. до окончания неисключительных прав на произведение

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

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
2020г.	
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise	Сублицензионный договор № Tr000418096/44 от 20.12.2019 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 г. по 20.12.2020 г.) Сублицензионный договор № Tr000418096/45 от 20.12.2019 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 г. по 20.12.2020 г.)
ГИС MapInfoPro 16.0 (рус.) для учебных заведений	Лицензионный договор № 75/2018 от 18.06.2018 г. ООО «ЭСТИ МАП» (бессрочно)
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 координационный центр информационных технологий» (бессрочно).
АИБС «МАРК-SQL»	Лицензионное соглашение на использование АИБС «МАРК-SQL» и/или АИБС «МАРК-SQL Internet» № 270620111290 от 27.06.2011 г. ЗАО «НПО «ИНФОРМ-СИСТЕМА» (бессрочно).
Лицензионные программы для образовательного учреждения Autodesk (AutoCAD, AutoCADArchitecture, AutoCADCivil 3D и 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 групповых и индивидуальных консультаций, ауд. 406 (на 32 посадочных места) по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37	<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., ноутбук - 1 шт.; - Доска – 1 шт.; - Тематические плакаты; - Учебно-наглядные пособия; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя.
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, ауд. 406 (на 32 посадочных места) по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37	
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 406 (на 32 посадочных места) по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37	
Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 405 (на 32 посадочных места) по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37	<p>Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютеры IMANGO Flex 330 – 14шт. с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ; - монитор 19" ЖК SAMSUNG – 14 шт.;

	<ul style="list-style-type: none"> - принтер Canon i-sensys MF 4018 – 1 шт.; - ноутбук DELL 500 – 1 шт.; - мультимедийное видеопроекторное оборудование: проектор BENGMP 623– 1 шт. с экраном – 1 шт.; - доска – 1 шт.; - тематические плакаты; - учебно-наглядные пособия; - рабочие места студентов; - рабочее место преподавателя.
<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, ауд. 116 по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37</p>	<p>Специализированная мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - шкаф; - металлические стеллажи; - стол; - лабораторное оборудование.
<p>Помещение для самостоятельной работы, ауд. 302 (на 28 посадочных мест) по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37</p>	<p>Помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Компьютер IMANGO Flex 330 – 8 шт. с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ; - Монитор 19" ЖК SAMSUNG – 8 шт.; - Принтер Canon LBP-1120 – 1 шт.; - Принтер Canon LBP-810 – 1 шт.; - Принтер Canon LBP – 6000B – 1 шт.; - Доска – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя.

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании кафедры протокол № 2 от «27» августа 2020 г.

Заведующий кафедрой

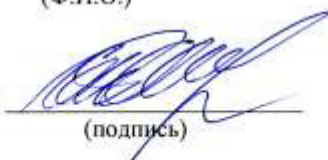

(подпись)

Сухомлинова Н.Б.

(Ф.И.О.)

внесенные изменения утверждаю: «28» августа 2020 г.

Декан факультета


(подпись)

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);	Лицензионный договор № 3343 от 29.01.2021 г. АО «Антиплагиат» (с 29.01.2021 г. по 29.01.2022 г.).

Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	
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@DesktopSecuritySuiteАнтивирус 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 «26» августа 2021 г.

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

Декан факультета



Лукьянченко Е.П.
(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»

Внесенные дополнения и изменения утверждаю: «25» февраля 2022 г.

Декан факультета



(подпись)

Е.П. Лукьянченко

(Ф.И.О.)