

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент образования, научно-технологической политики и
рыбохозяйственного комплекса
**Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова филиал
ФГБОУ ВО Донской ГАУ**

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета ЗФ
Е.П. Лукьянченко _____
" ____ " _____ 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины	Б1.В.11	История земельно-имущественных отношений
Направление(я)	21.03.02	Землеустройство и кадастры
Направленность (и)	Кадастр недвижимости	
Квалификация	бакалавр	
Форма обучения	очная	
Факультет	Землеустроительный факультет	
Кафедра	Землепользование и землеустройство	
Учебный план	2021_21.03.02kn.plx.plx	21.03.02 Землеустройство и кадастры
ФГОС ВО (3++) направления	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 978)	
Общая трудоемкость	72 / 2	ЗЕТ
Разработчик (и):	канд. ист. наук, доц., Сафронкина Елена Ивановна	_____
Рабочая программа одобрена на заседании кафедры	Землепользование и землеустройство	
Заведующий кафедрой	проф. Сухомлинова Наталья Борисовна	_____
Дата утверждения уч. советом от 27.08.2021 протокол № 11.		

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

Общая трудоемкость	2 ЗЕТ
Часов по учебному плану	72
в том числе:	
аудиторные занятия	28
самостоятельная работа	35
часов на контроль	9

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		Итого	
	Неделя		Итого	
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	14	14	14	14
Практические	14	14	14	14
Итого ауд.	28	28	28	28
Контактная работа	28	28	28	28
Сам. работа	35	35	35	35
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	72	72	72	72

Виды контроля в семестрах:

Зачет	1	семестр
-------	---	---------

2. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

2.1	сформировать у студентов основные знания по следующим вопросам: особенности земельных отношений в историческом развитии и на современном этапе; реальное влияние землеустройства и кадастров на экономическое развитие страны; основные законодательные акты, влияющие на развитие земельных отношений и землеустройства, известные методы регулирования земельно-имущественных отношений.
-----	--

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:		Б1.В
3.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
3.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
3.2.1	Философия	
3.2.2	Культурология	
3.2.3	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-5 : Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.1 : Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп

УК-5.2 : Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения

УК-5.3 : Умеет толерантно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Индикаторы	Литература	Интеракт.	Примечание
	Раздел 1. Предмет и методы истории земельно-имущественных отношений						
1.1	Лекция 1. Методические вопросы истории земельно-имущественных отношений. 1.1. История земельных отношений как составная часть землеустроительной науки. 1.2. Специфика земельно-имущественных отношений, их субъекты и объекты. 1.3. Закономерности развития земельно-имущественных отношений. /Лек/	1	2	УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3	Л1.3 Л1.1Л2.3 Э1 Э2 Э3	0	
1.2	Практическое занятие 1. Земля и земельно-имущественные отношения. 1.1. Земля как ресурс и всеобщее средство производства. 1.2. Условия формирования земельно-имущественных отношений, их основные принципы и задачи. /Пр/	1	2	УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3	Л1.1Л1.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3	0	

1.3	Понятие и содержание земельных отношений. Свойства земли и их проявление в процессе производственной деятельности. /Ср/	1	2	УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3	Л1.3Л1.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3	0	
	Раздел 2. Исторические аспекты развития земельно-имущественных отношений						

2.1	<p>Лекция 2. Землеустроительные действия в Древнерусском государстве (IX-XIV вв.).</p> <p>2.1. Возникновение землеустройства (землемерия) и первые землеустроительные действия.</p> <p>2.2. Землевладение и межевание в государстве Русь.</p> <p>Лекция 3. Землеустройство и межевание в Московском государстве (XV-XVII вв.)</p> <p>3.1. Образование Поместного приказа — первого государственного межевого органа в России.</p> <p>3.2. Писцовые межевания.</p> <p>Лекция 4.</p> <p>Развитие землеустройства, кадастра и мониторинга земель в XVIII в.</p> <p>4.1. Петровское и Елизаветинское межевания (1684-1761 гг.).</p> <p>4.2. Генеральное межевание второй половины XVIII в.</p> <p>Лекция 5.</p> <p>Земельно-имущественные отношения в России на в России на в XIX – начале XX вв.</p> <p>5.1. Крепостнические формы земельно-имущественных отношений и попытки их смягчения в первой половине XIX в.</p> <p>5.2. Крестьянская реформа 1861 г., её значение в формировании новых форм земельных отношений.</p> <p>5.3. Столыпинская аграрная реформа.</p> <p>Лекция 6.</p> <p>Землеустройство в СССР.</p> <p>6.1. Земельно-имущественные отношения в первые годы советской власти (1917-1927 гг.).</p> <p>6.2. Землеустройство в период коллективизации, индустриализации и восстановления народного хозяйства после Великой Отечественной войны (1928-1954 гг.)</p> <p>6.3. Межхозяйственное и внутрихозяйственное землеустройство в 1954-1990 гг.</p> <p>/Лек/</p>	1	10	УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3	Л1.1 Л1.3Л1.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3	0	
-----	---	---	----	----------------------	--------------------------------------	---	--

2.2	<p>Практическое занятие 2. Землеустройство в древности (до XII в.). 2.1. Возникновение землемерия в античных государство и его развитие. 2.2. Земельно-имущественные отношения в Древней Руси.</p> <p>Практическое занятие 3. Земельно-имущественные отношения в Средние века (XIII-XVI вв.). 3.1. Землеустройство и кадастры в средневековых государствах Европы. 3.2. Земельно-имущественные отношения в Московском царстве.</p> <p>Практическое занятие 4. Земельно-имущественные отношения в XVIII в. 4.1. Реформы Петра 1 и новый порядок проведения межевых работ. 4.2. Основные задачи и итоги Генерального межевания в России.</p> <p>Практическое занятие 5. Решение аграрного вопроса в Российской империи на рубеже XIX-XX вв. 5.1. Основные итоги крестьянской реформы 1861 г. 5.2. Аграрная реформа П.А. Столыпина. 5.3. Специфика земельно-имущественных отношений на Дону в дореволюционный период.</p> <p>Практическое занятие 6. Землеустройство в XX в. 6.1. Формирование новых принципов земельно-имущественных отношений с приходом советской власти и переход на сплошную коллективизацию сельского хозяйства. 6.2. Основные виды землеустройства во второй половине XX в. /Пр/</p>	1	10	УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3	Л1.1 Л1.3Л1.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3	0	
-----	--	---	----	----------------------	--------------------------------------	---	--

2.3	Основное содержание Декрета о земле и крестьянского наказа? Особенности послереволюционных земельных преобразований в различных регионах бывшей Российской империи (Какие первые акты о земле были приняты после 1917 г)? Роль и место Земельного кодекса 1922 года в земельных преобразованиях? Сущность и назначение НЭП в земельных преобразованиях? Развитие колхозного строя. Проведение межхозяйственного землеустройства? Землеустройство в годы Великой Отечественной войны и восстановления народного хозяйства? Землеустройство в период 1961-1990 гг? /Ср/	1	31	УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3	Л1.3Л1.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3	0	
Раздел 3. Регулирование земельных отношений на современном этапе							
3.1	Лекция 7. Реформирование земельно-имущественных отношений в России в конце XX - начала XXI вв. 7.1. Государственно-правовое реформирование земельно-имущественных отношений. 7.2. Организационно-хозяйственное и экономическое регулирование земельно-имущественных отношений. /Лек/	1	2	УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3	Л1.3Л1.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3	0	
3.2	Практическое занятие 7. Земельно-имущественные отношения на современном этапе. 7.1. Земельная реформа в постсоветской России: основные этапы. 7.2. Земельно-имущественные отношения в зарубежных странах. /Пр/	1	2	УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3	Л1.1 Л1.2Л1.3 Л1.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3	0	
3.3	Закон о землеустройстве 1991 г. Земельный кодекс РФ 2001 г. /Ср/	1	2	УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3	Л1.3Л1.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3	0	
Раздел 4. зачет							
4.1	/Зачёт/	1	9			0	

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Контрольные вопросы и задания

ТК - текущий контроль:

- практическое задание № 1-3 (ТК1);
- практическое задание № 4-5 (ТК2);
- практическое задание № 6-7 (ТК3).

В течение семестра проводятся 2 промежуточных контроля (ПК1, ПК2),

Вопросы к ПК1:

1. Виды крепостнических земельно-имущественных отношений (до принятия реформы Отмены крепостного права).
2. Особенности наделение крестьян землёй по реформе 1861 г. Плюсы и минусы этой реформы.
3. Основные положения аграрной реформы П.А. Столыпина. Каково её значение в дальнейшем развитии России.
4. Основные принципы Декрета о земле, как они были реализованы.
5. Роль крестьянского поземельного банка в развитии земельно-имущественных отношений в России в начале XX в.
6. Сущность и значение НЭПа в решении аграрного вопроса России.
7. Основные положения Земельного Кодекса 1922 г.

Вопросы к ПК2:

1. Изменения содержания земельных отношений в процессе проведения земельных преобразований.
2. Как вырабатывается механизм экономических отношений в землепользовании.
3. Регулирование земельных отношений на современном этапе
4. Обеспечение охраны земель от деградации и уничтожения плодородия почв.
5. Характерные черты регулирования земельных отношений в западноевропейских странах.
6. Особенности регулирования земельных отношений в США.
7. Содержание земельных отношений в странах Восточной Европы.

Итоговый контроль:

1. Предмет и методы истории земельно-имущественных отношений
2. Специфика земельных отношений, их субъекты и объекты
3. Земля как ресурсы и всеобщее средство производства
4. Использование земли – как основа формирования земельных отношений
5. История земельных отношений как составная часть землеустроительной науки
6. Закономерности развития земельных отношений
7. Возникновение землеустройства и первые землеустроительные действия
8. Образование Древнерусского государства и формирование его территории
9. Землевладение и межевание в государстве Русь
10. Межевания во времена монголов и в Московском государстве (XII-XVвв)
11. Вотчинная и поместная система землевладения.
12. Писцовые межевания, их содержание и роль.
13. Образование Поместного приказа.
14. Влияние реформ Петра 1 на изменение порядков межевания.
15. Землеустроительные работы во времена Елизаветы Петровны.
16. Необходимость и значение Генерального межевания.
17. Порядок Генерального межевания.
18. Специальное межевание.
19. Основные виды земельно-имущественных отношений в крепостнической России.
20. Реформа 1861 г., ее значение в аграрных преобразованиях страны.
21. Разработка первых проектов внутрихозяйственного землеустройства.
22. Столыпинская аграрная реформа.
23. Земельные отношения на Дону в дореволюционный период.
24. Земельные преобразования и землеустройство в 1917-1920 гг.
25. Содержание Декрета о земле и крестьянского наказа.
26. Роль и место Земельного кодекса 1922г. в аграрных преобразованиях.
27. Сущность и назначение НЭП в земельных преобразованиях.
28. Внутрихозяйственное землеустройство колхозов и совхозов в 1929-1935 гг.
29. Землеустроительные работы в предвоенные и послевоенные годы.
30. Развитие колхозного строя, проведение межхозяйственного землеустройства.
31. Землеустройство во время освоения целинных и залежных земель.
32. Земельные отношения в период 1965-1985 гг.
33. Реформирование земельных отношений в России в 1990-е гг.
34. Содержание Закона о земле от 28.02.1990г.
35. Сущность и структура Государственного управления земельным фондом.
36. Правовое регулирование земельных отношений.
37. Основные положения совершенствования земельных отношений на современном этапе.
38. Развитие земельных отношений в западноевропейских странах.
39. Земельно-имущественные отношения в США.
40. Реформирование земельных отношений в восточноевропейских странах и Китае.

6.2. Темы письменных работ

6.3. Фонд оценочных средств

Оценки ТК и ПК: Максимальный балл: 10, минимальный 6.
ИК (зачёт): более 60 баллов
6.4. Перечень видов оценочных средств
В течение семестра проводятся: 3 текущих контроля (ТК1, ТК2, ТК3); 2 промежуточных контроля (ПК1, ПК2), Итоговый контроль (ИК) в форме зачёта

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1. Рекомендуемая литература

7.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Алексеева Н. С.	Землеустройство и землепользование: учебное пособие	Санкт-Петербург: Изд-во Политехн. ун-та, 2012
Л1.2	Алексеева Н. А.	Государственный учет, регулирование и оценка недвижимости: учебное пособие	Ижевск: Ижевская ГСХА, 2019

7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Е.И. Сафронкина	История земельно-имущественных отношений и землеустройства: методические указания для выполнения практических занятий для бакалавров направления "Землеустройство и кадастры"	Новочеркасск, 2019
Л2.2	Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Е.И. Сафронкина	История земельно-имущественных отношений и землеустройства: методические указания для подготовки практических занятиям и выполнению контрольной работы для бакалавров заочной формы обучения направления "Землеустройство и кадастры"	Новочеркасск, 2019
Л2.3	Сафронкина Е.И.	История земельно-имущественных отношений и землеустройства: курс лекций для бакалавров направления Землеустройство и кадастры	Новочеркасск, 2019

7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

7.2.1	База данных Федеральной налоговой службы «Статистика и аналитика» https://www.nalog.ru/rn39/related_activities/statistics_and_analytics/	
7.2.2	Электронная библиотека "Научное наследие России" http://e-heritage.ru/index.html	
7.2.3	Университетская информационная система Россия (УИС Россия) https://uisrussia.msu.ru/	

7.3 Перечень программного обеспечения

7.3.1	Сигма ПБ Академическая версия	Лицензионный договор №1 от 3.07.2014 г. с ООО "ЗК Эксперт" о предоставлении неисключительных имущественных прав на использование программы для ЭВМ в образовательных целях с консультационными услугами
7.3.2	Adobe Acrobat Reader DC	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров Platform Clients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 Adobe Systems Incorporated (бессрочно).
7.3.3	Dr.Web® Desktop Security Suite Антивирус K3+ ЦУ	Государственный (муниципальный) контракт № РЦА06150002 от 15.06.2021 г. на передачу неисключительных прав на использование программ для ЭВМ ООО «АЙТИ ЦЕНТ»
7.3.4	Opera	
7.3.5	Google Chrome	
7.3.6	Yandex browser	
7.3.7	7-Zip	

7.4 Перечень информационных справочных систем		
7.4.1	Базы данных ООО Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru/
7.4.2	Базы данных ООО "Региональный информационный индекс цитирования"	
7.4.3	Базы данных ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)	https://www.consultant.ru
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)		
8.1	414	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран - 1 шт., проектор - 1 шт., нетбук - 1 шт.; Учебно-наглядные пособия; Доска – 1 шт.; Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.
8.2	406	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: 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.
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)		
<p>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</p> <p>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</p> <p>3. Положение о курсовом проекте (работе) обучающихся, осваивающих образовательные программы бакалавриата, специалитета, магистратуры [Электронный ресурс] (введ. в действие приказом директора №120 от 14 июля 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: http://www.ngma.su.</p> <p>4. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования [Электронный ресурс] (введено в действие приказом ректора 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.</p>		

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.)