

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

Должность: директор ИИО ВУ Вавиловский университет

Дата подписания: 19.04.2023 09:53:14

Уникальный программный ключ:

528682a78e671e5cab0701e2172f735a12

1


МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный аграрный
университет имени Н. И. Вавилова»**

СОГЛАСОВАНО


Заведующий кафедрой

 /Есков Д.В./

« 28 » августа 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ

и.о. Директора института ЗО и ДО

 /Никишанов А.Н./

«28» августа 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина

**ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ
НАУЧНО - ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ
РАБОТ В СФЕРЕ ЛАНДШАФТНОЙ
АРХИТЕКТУРЫ**

Направление подготовки

35.04.09 Ландшафтная архитектура

Направленность (профиль)

Ландшафтное проектирование

Квалификация выпускника

Магистр

Нормативный срок обучения

2 года

Форма обучения

Заочная

Разработчик(и): доцент, Терешкин А.В.


(подпись)

Саратов 2019

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся навыков применения современных методов исследований на объектах ландшафтной архитектуры.

2. Место дисциплины в структуре ООП ВПО

В соответствии с учебным планом Дисциплина «Организация и проведение научно- исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры» относится к блоку дисциплин по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 1.

Для изучения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые по программе Бакалавриат (Специалитет).

- Дисциплина «Организация и проведение научно- исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры» является базовой для изучения следующих дисциплин: «ландшафтно- архитектурная организация устойчивых территорий», учебно проектно – технологической практики «Современные аспекты ландшафтного проектирования», практики «научно – исследовательская работа», выполнения и защиты выпускной квалификационной работы.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижениями компетенций

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенции (-ий), представленных в табл. 1.

Требования к результатам освоения дисциплины

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
1	2	3	4	5	6	7
1	ОПК-4	«способен проводить научные исследования, анализировать результаты и готовить отчетные документы»	ОПК-4.3 – владеет основными методами проведения исследований в сфере ландшафтной архитектуры	основными методами проведения исследований в сфере ландшафтной архитектуры	Выбирать и применять методы получения информации и результатов исследований	современными методами исследований, применяемых в сфере ландшафтной архитектуры
2	ПК-1	«способен	ПК 1.3 –	Критерии	выбирать	Современны-

		получать новые знания и проводить прикладные исследования в области ландшафтной архитектуры»	способен обосновать выбор методики исследований на основе анализа новых данных	обоснования методики исследований на основе анализа новых данных;	методики исследований на основе анализа новых данных	ми методиками исследований и обработки результатов
3	ПК-2	«способен получать новые знания и проводить прикладные исследования в области ландшафтной архитектуры»	ПК-2.1 – знает средства и методы сбора данных, необходимые для подготовки отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных исследований в области ландшафтной архитектуры.	средства и методы сбора данных, необходимые для подготовки отчетов, обзоров, публикаций	Выбирать средства и методы сбора данных, необходимые для подготовки отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных исследований в области ландшафтной архитектуры.	Навыками подготовки отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных исследований в области ландшафтной архитектуры.

– ПК 1.3 – способен обосновать выбор методики исследований на основе анализа новых данных;

4. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов, из них контактная работа – 10,1 ч., самостоятельная работа – 169,9 ч.

Таблица 2

	Количество часов				
	Всего	в т. ч. по семестрам			
		1	2	3	4
Контактная работа – всего, в т.ч.:	10,1	10,1			
<i>аудиторная работа:</i>	10	10			
лекции	-	-			
лабораторные	-	-			
практические	10	10			
<i>промежуточная аттестация</i>	0,1	0,1			
<i>контроль</i>	-	-			
Самостоятельная работа	169,9	169,9			
Форма итогового контроля	зачет	зачет			
Курсовой проект (работа)	х	х			

Структура и содержание дисциплины «Организация и проведение научно-исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры»

№ п/п	Тема занятия. Содержание	Неделя семестра	Аудиторная работа			Самостоятельная работа Количество часов	Контроль знаний	
			Вид занятия	Форма проведения	Количество часов		Вид	Форма
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 курс								
1.	Роль науки в современном обществе Понятие, сущность, виды научного исследования Определения науки. Функции науки. Понятие «научное исследование».	1	Пз	Т	2	30	ТК	ПО
2	Классификация и этапы научного исследования Классификация научных исследований: фундаментальные и прикладные. Сущность фундаментальных научных исследований. Сущность прикладных научных исследований.	1	Пз	Т	2	30	ТК	УО, Д
3	Организация научных исследований в РФ. Направления научных исследований. Минобрнауки РФ. РАН, ВАК, государственные и негосударственные научные организации. . Бюджетные и хоздоговорные научно-исследовательские работы (НИР).	2	Пз	Т	2	30	РК	УО, Д
4	Апробация результатов НИР Оформление результатов научного исследования. Оценка уровня востребованности исследований Виды апробации результатов научных исследований Виды текстовых и графических документов по итогам научного исследования. Публикации материалов исследований. Публикация научной статьи. ББК и УДК. Современная система поиска и классификации научных работ. Наукометрические базы данных. Индексы научной активности и цитируемости.	3	Пз	М	2	30	ТК	УО, Д
5	Защита авторских и имущественных	3	Пз	Т	2	30	РК	УО

№ п/п	Тема занятия. Содержание	Неделя семестра	Аудиторная работа			Самостоятельная работа	Контроль знаний	
			Вид занятия	Форма проведения	Количество часов	Количество часов	Вид	Форма
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	прав НИР Регистрация результатов интеллектуальной деятельности. Патент, полезная модель. База данных и знаний. Сертификация результатов научных исследований. Органы сертификации. Товарный знак. Оценка рыночной стоимости результатов интеллектуальной деятельности							
	Выходной контроль (зачет)	4			0,1	19,9	ВыхК	З
Итого:					10,1	169,9		

Примечание:

Условные обозначения:

Виды аудиторной работы: ПР – практическое занятие.**Формы проведения занятий:** Т – занятие, проводимое в традиционной форме, М – моделирование,**Виды контроля:** РК- рубежный контроль, ТК – текущий контроль,, ВыхК – выходной контроль.**Форма контроля:** УО – устный опрос, Т – тестирование, лекции, Д - доклад, З – зачет.**5. Образовательные технологии**

Реализация компетентного подхода в рамках направления подготовки 35.04.09. Ландшафтная архитектура предусматривает использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

В рамках дисциплины проводятся практические занятия с участием представителей производства: «**Оформление результатов научного исследования**» с ведущим специалистом или руководителем проектной или научно - исследовательской организации.

Целью практических занятий является выработка навыков применения современных методов изучения растительности и других элементов объектов ландшафтной архитектуры с целью получения необходимой информации в соответствии с целью исследований. Для достижения этих целей используются как традиционные формы работы – выполнение практических работ, так и интерактивные методы – групповая работа, анализ конкретных ситуаций.

Разбор конкретных ситуаций и решение задач позволяет сформировать практические навыки применения современных методов исследований. В процессе решения задач обучающийся сталкивается с ситуацией вызова и достижения, данный методический прием способствует в определенной мере повышению у обучающихся мотивации как непосредственно к учебе, так и к деятельности вообще.

Метод анализа конкретной ситуации в наибольшей степени соответствует задачам высшего образования. Он более, чем другие методы, способствует развитию у обучающихся изобретательности, умения решать проблемы с учетом конкретных условий и при наличии фактической информации.

Групповая работа при анализе конкретной ситуации развивает способности проведения анализа и диагностики проблем. С помощью метода анализа конкретной ситуации у обучающихся развиваются такие квалификационные качества, как умение четко формулировать и высказывать свою позицию, умение коммуницировать, дискутировать, воспринимать и оценивать информацию, поступающую в вербальной форме. Практические занятия проводятся в специальных аудиториях, оборудованных необходимыми наглядными материалами.

Самостоятельная работа охватывает проработку обучающимися отдельных вопросов теоретического курса, выполнение домашних работ, включающих решение задач, анализ конкретных ситуаций и подготовку их презентаций, и т.п.

Самостоятельная работа осуществляется в индивидуальном и групповом формате. Самостоятельная работа выполняется обучающимися на основе учебно-методических материалов дисциплины (приложение 2). Самостоятельно изучаемые вопросы курса включаются в вопросы выходного контроля.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература (библиотека СГАУ)

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1	2	3	4	5
1.	Методология научных исследований : учебник для магистратуры ; под редакцией М. С. Мокия. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/432110	М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий	Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 255 с. ISBN 978-5-9916-1036-0.	1-5
2.	Организация научно-	Кукушкина, В.	Москва : ИН-	1-5

	исследовательской работы студентов (магистров) : учеб. пособие (Высшее образование: Магистратура). Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/982657	В.	ФРА-М, 2019. — 264 с. ISBN 978-5-16-004167-4.	
--	--	----	---	--

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1	2	3	4	5
1.	Методические рекомендации по подготовке, оформлению и защите выпускной квалификационной работы магистра (магистерской диссертации) : монография / — Оренбург : — 44 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/134440	В. Н. Никулин, В. И. Косилов, Е. А. Никонова, Р. З. Муштафин	Оренбургский ГАУ, 2017.	1-5
2.	Подготовка и защита магистерских диссертаций и бакалаврских работ : учебно-методическое пособие / Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/64881	Новиков, Ю. Н.	Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 32 с. — ISBN 978-5-8114-1449-9.	2- 4
3.	Пархоменко, Н. А. Научно-исследовательская работа : учебное пособие / Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/64862	Н. А. Пархоменко, А. И. Уваров	— Омск : Омский ГАУ, 2012. — 104 с.	1-5
4.	Методика научных исследований: учебное пособие / под общ. ред. В. И. Левахина. /Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/615292	В. И. Левахин	Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2015. - 88 с	2-4

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- официальный сайт университета: sgau.ru
- официальный сайт высшей аттестационной комиссии: vak.minjbrnauki.gov.ru
- официальный сайт Российской академии наук: ras.ru

- официальный сайт Министерства науки и высшей школы РФ
minobrnauki.gov.ru

– база данных <http://biodat.ru/doc/biodiv/part0.htm>

г) периодические издания:

1. Журнал В мире науки Официальный сайт <http://jurnali-online.ru/nauka-i-tehnika/v-mire-nauki>

2. Журнал Знание – сила <http://jurnali-online.ru/nauka-i-tehnika/znanie-sila>

3. Журнал Поиск <http://jurnali-online.ru/nauka-i-tehnika/poisk>

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета <http://www.sgau.ru/biblioteka/>

Базы данных содержат сведения обо всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.). Доступ – с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

2. Электронная библиотечная система «Лань» <https://e.lanbook.com/> Договор № 44-400-06 от 23.05.2019 года.

Электронная библиотечная система «Лань» – ресурс, включающий в себя электронные версии книг. После регистрации с компьютера университета – доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

3. Электронная библиотечная система «Znanium.com» <https://znanium.com> Договор № 44-400-04 от 23.05.2019 года.

Электронная библиотечная система «Znanium.com» – ресурс, включающий в себя электронные версии книг. После регистрации с компьютера университета – доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

4. «Университетская библиотека ONLINE» <http://www.biblioclub.ru>.

Электронно-библиотечная система, обеспечивающая доступ к книгам, конспектам лекций, энциклопедиям и словарям, учебникам по различным областям научных знаний, материалам по экспресс-подготовке к экзаменам. После регистрации с компьютера университета – доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. <http://elibrary.ru>. Договор № 44-400-07 от 23.05.2019 года.

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций. Доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет. Свободная регистрация.

6. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». <http://window.edu.ru>

Информационная система предоставляет свободный доступ к каталогу образовательных Интернет-ресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования. Доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

7. Профессиональная база данных «Техэксперт».

Современные, профессиональные справочные базы данных, содержащие нормативно-правовую, нормативно-техническую документацию и уникальные сервисы.

8. Поисковые интернет-системы Яндекс, Rambler, Google и др.

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

К информационным технологиям, используемым при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, относятся:

- персональные компьютеры, посредством которых осуществляется доступ к информационным ресурсам и оформляются результаты самостоятельной работы;
- проекторы и экраны для демонстрации слайдов мультимедийных лекций;
- активное использование средств коммуникаций (электронная почта, тематические сообщества в социальных сетях и т.п.).

• программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы (расчетная, обучающая, контролирующая)
1	2	3	4
1	Все темы дисциплины	1) Microsoft Desktop Education (Microsoft Access, Microsoft Excel, Microsoft InfoPath, Microsoft OneNote, Microsoft Outlook, Microsoft PowerPoint, Microsoft Publisher, Microsoft SharePoint Workspace, Microsoft Visio Viewer, Microsoft Word) Право на использование Microsoft Desktop Education All Lng Lic/SA Pack OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г.	Вспомогательная
2	Все темы дисциплины	2) ESET NOD 32 Право на использование программного продукта ESET NOD32 Antivi-	Вспомогательная

	rus Business Edition renewal for 2041 user (продление 2041 лицензий на срок 12 месяцев). Лицензиат – ООО «Компьютерный супермаркет», г. Саратов. Контракт № 0025 на приобретение прав на использование средств антивирусной защиты от 11.12.2018 г.	
--	--	--

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Учебная аудитория для проведения учебных занятий:

Ауд. 350: Комплект специализированной мебели, рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся, доска меловая; мультимедийный комплект (ноутбук, проектор, экран); Подключена к интернету.

Оборудование: Компьютеры CPU AMD Athlon 64 3200+ (10 шт.); Мониторы 15” LG Studioworks 700 (10 шт); Мультимедиа проектор BenQ MP 633с ; Экран для проектора на треноге Dinon 180 x 180 см 2101042800470

Ауд. 352: Комплект специализированной мебели, рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся, доска меловая, мультимедийный комплект (ноутбук, проектор, экран); Подключена к интернету.

Оборудование: Компьютеры CPU AMD Athlon 64 3200+ (10 шт); Мониторы 15” LG Studioworks 700; Мультимедиа проектор BenQ MP 633с; Экран для проектора на треноге Dinon 180 x 180 см.

8. Оценочные материалы

Оценочные материалы, сформированные для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине разработаны на основании следующих документов:

- Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

- приказа Минобрнауки РФ от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

Оценочные материалы представлены в приложении 1 к рабочей программе дисциплины и включают в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;

- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;

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

- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

9. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы

Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы представлен в приложении 2 к рабочей программе по дисциплине «Организация и проведение научно - исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры» .

10. Методические указания для обучающихся по изучению дисциплины «Организация и проведение научно- исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры»

Методические указания по изучению дисциплины «Организация и проведение научно- исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры» включают в себя:

1. Организация и проведение научно- исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры : методические указания к проведению практических занятий для обучающихся по направлению подготовки 35.04.09 Ландшафтная архитектура / Сост. А.В. Терешкин – Саратов: ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова», – Саратов, 2019. – 28 с.

*Рассмотрено и утверждено на заседании
кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное
строительство»
«28» августа 2019 года (протокол № 1).*

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Организация и проведение научно - исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Организация и проведение научно - исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры» на 2019/2020 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Microsoft Desktop Education (Microsoft Access, Microsoft Excel, Microsoft InfoPath, Microsoft OneNote, Microsoft Outlook, Microsoft PowerPoint, Microsoft Publisher, Microsoft SharePoint Workspace, Microsoft Visio Viewer, Microsoft Word) Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование Microsoft Desktop Education All Lng Lic/SA Pack OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent Предоставление неисключительных прав на ПО: Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL IMth Acdmc Stdnt w/Faculty Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Организация и проведение научно - исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» «30» декабря 2019 года (протокол №7).

Заведующий кафедрой


(подпись)

Д.В.Есков

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Организация и проведение научно - исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Организация и проведение научно - исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры» на 2019/2020 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все темы дисциплины	Microsoft Desktop Education (Microsoft Access, Microsoft Excel, Microsoft InfoPath, Microsoft OneNote, Microsoft Outlook, Microsoft PowerPoint, Microsoft Publisher, Microsoft SharePoint Workspace, Microsoft Visio Viewer, Microsoft Word) Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование Microsoft Desktop Education All Lng Lic/SA Pack OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent Предоставление неисключительных прав на ПО: Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL IMth Acdmc Stdnt w/Faculty Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Организация и проведение научно - исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» «_02_» марта 2019 года (протокол №_12_).

Заведующий кафедрой


(подпись)

Д.В.Есков

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Организация и проведение научно - исследовательских работ в сфере ландшафтной
архитектуры»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Организация и проведение научно - исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры» на 2020/2021 учебный год:

**6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
б) дополнительная литература**

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1	2	3	4	5
1.	Методология и методы научного исследования. Для магистрантов : учебное пособие Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/113382	Пак, М. С.	Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 168 с. — ISBN 978-5-8114-3560-9.	1-11

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

http://elar.urfu.ru/bitstream/10995/54030/1/978-5-7996-2256-5_2017.pdf

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

• программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1		Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» Реквизиты подтверждающего документа: Экземпляры текущих версий специальных информационных массивов электронного (СИМ) периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3379/223-173 от 01.03.2020 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3491/223-865 от 21.08.2020 г. Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года.
2		Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Реквизиты подтверждающего документа: Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: СПС Консультант Бюджетные организации смарт-комплект Оптимальный локальный. Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬ-

		Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-174 от 01.03.2020 г.	ТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-866 от 21.08.2020 г. Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года.
--	--	--	---

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Организация и проведение научно - исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» «_25_» августа __2020 года (протокол №_1_).

Заведующий кафедрой



(подпись)

Д.В.Есков

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Организация и проведение научно-исследовательских работ в сфере ландшафтной
архитектуры»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Организация и проведение научно-исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры» на 2020/2021 учебный год:

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

Наименование программы	Примечание
<p>Kaspersky Endpoint Security</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование антивирусного программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (1500-2449) 1 year Educational Licence. Лицензиат – ООО «Солярис Технолоджис», г. Саратов. Контракт № ЕП-113 на оказание услуг по передаче неисключительных (пользовательских) прав на антивирусное программное обеспечение с внесением соответствующих изменений в аттестационную документацию по требованию защиты информации от 11.12.2019 г.</p>	<p>Срок действия контракта истек</p>
<p>Kaspersky Endpoint Security</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (250-499) 1 year Educational Renewal License. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Сублицензионный договор № 6-219/2020/223-1370 от 01.12.2020 г.</p>	<p>Заключен новый договор сроком на 1 год (11.12.2020 г. - 10.12.2021 г.)</p>
<p>Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL IMth Acdmc Stdnt w/Faculty</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов. Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г.</p>	<p>Срок действия контракта истек 23.12.2021 г.</p>
<p>Microsoft Office</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов. Сублицензионный договор № 201201/КЛ/Л/44-208 на передачу неисключительных прав на программы для ЭВМ с конечным пользователем по адресу: г. Саратов, ул. Советская, 60 от 01.12.2020 г.</p>	<p>Заключен новый договор сроком на 1 год (по 31.12.2021 г.)</p>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Организация и проведение научно-исследовательских работ в сфере ландшафтной архитектуры» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» « 9 » _декабря__ 2020 года (протокол № _9_).

Заведующий кафедрой


_____ (подпись)

Д.В.Есков