

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 19.04.2023 09:31:37
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f03fe1ba2172f735a12

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



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

СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой
[Signature] /Есков Д.В./
« 28 » *августа* 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
[Signature] /Соловьев Д.А./
« 28 » *августа* 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина **Реставрация и реконструкция объектов
ландшафтной архитектуры**
Направление подготовки **35.04.09** **Ландшафтная архитектура**
Направленность (профиль) **Ландшафтное проектирование**
Квалификация выпускника **Магистр**
Нормативный срок обучения **2 года**
Форма обучения **Очная**

Разработчик(и): *Сокольская О.Б., профессор*

[Signature]
(подпись)

Саратов 2019

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры» является формирование у обучающихся навыков по реконструкции и реставрации объектов ландшафтной архитектуры как составной части территорий объектов культурного наследия.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 35.04.09 Ландшафтная архитектура дисциплина «Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры» относится к обязательной части Блока 1.

Дисциплина базируется на базовых знаниях.

Для качественного усвоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: концептуально-методологические основы восстановления садово-паркового наследия, состав опорного плана, определение границ охранных зон.

Уметь: анализировать исторические планы объектов садово-парковой архитектуры и способностью делать грамотно проекты по реконструкции или реставрации их;

Владеть: профессиональными знаниями методов и технологий в области восстановления садово-паркового наследия.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

Дисциплина «Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры» направлена на формирование у обучающихся профессиональных компетенций: «Способен проектировать технологические процессы по инженерной подготовке территории, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры» (ПК-3); «Способен выполнить комплекс работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации» (ПК-11).

В результате изучения дисциплины обучающийся должен достичь следующих образовательных результатов:

– ПК-3.1 – проектирует технологические процессы по восстановлению и реконструкции объектов садово-паркового наследия, с учетом их специфики;

– ПК-11.2 – выполняет комплекс работ по разработке проектной документации по их реконструкции и реставрации, владеет профессиональными знаниями методов и технологий в области восстановления садово-паркового наследия.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Таблица 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	ПК-3	Способен проектировать технологические процессы по инженерной подготовке территории, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры	ПК-3.1– проектирует технологические процессы по восстановлению и реконструкции объектов садово-паркового наследия, с учетом их специфики	О способах проектировать технологические процессы по инженерной подготовке территории, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры	Применять знания по проектированию технологических процессов по инженерной подготовке территории, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры	Средствами и навыками по проектированию технологических процессов по инженерной подготовке территории, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры
3	ПК-11	Способен выполнить комплекс работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации	ПК-11.2 – выполняет комплекс работ по разработке проектной документации по их реконструкции и реставрации, владеет профессиональными знаниями методов и технологий в области восстановления садово-паркового наследия	О способах выполнения комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации	Применять знания по выполнению комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации	Средствами по выполнению комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации

4. Объем дисциплины, структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины: 9 зачетные единицы зачетные единицы (324 академических часа, из них самостоятельная работа – 255,9 ч., контактная работа – 68,1 ч. (аудиторная работа – 68 ч., промежуточная аттестация – 0,1 ч)).

Таблица 1

	Объем дисциплины				
	Всего	Количество часов			
		в т. ч. по семестрам			
		1	2	3	4
Контактная работа – всего, в т.ч.:	40,1			40,1	
лекции	20			20	
лабораторные	нет			нет	
практические	48			48	
промежуточная аттестация	0,1			0,1	
контроль	нет			нет	
Самостоятельная работа	255,9			255,9	
Количество рубежных контролей	2			2	
Форма итогового контроля	Зачёт			Зачёт	
Курсовой проект (работа)	КП			КП	

Таблица 2

Структура и содержание дисциплины «Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры»

№ п/п	Тема занятия. Содержание	Неделя семестра	Аудиторная работа			Самостоятельная работа	Контроль знаний		
			Вид занятия	Форма проведения	Количество часов	Количество часов	Вид	Форма	max балл
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3 семестр									
1	Принципы выявления исторических парков и их элементов Введение. Общая характеристика территорий объектов культурного наследия. Роль и задачи восстановительных работ для охраны и использования территорий объектов культурного наследия. Задачи и роль реставрации и реконструкции.	1	Л	В	2		ВК	ПО	7

2	Примеры территорий объектов культурного наследия. Мультимедийный просмотр	1	ПЗ	Т	4	4	ТК	УО	7
3	Обследование элементов территории объекта культурного наследия	2	Л	Т	2		ТК	УО	7
4	Анализ и оценка территории объекта культурного наследия	2	ПЗ	Т	4	4	ТК	УО	7
5	Последовательность и этапы при выявлении растительности.	3	Л	В	2		ТК	УО	7
6	Принципы оценки насаждений	3	ПЗ	Т	4	4	ТК	УО	7
7	Поэтапное выявление и обследование водных систем на территориях объектов культурного наследия.	4	Л	Т	2			УО	7
8	Принципы оценки водных поверхностей.	4	ПЗ	Т	4	4	ТК	ПО	7
9	Этапы выявления малых архитектурных форм и принципы их обследования.	5	Л	Т	2		ТК	УО	7
10	Принципы и методы оценки малых архитектурных форм	5	ПЗ	Т	4	4	РК	ПО	28
11	Принципы и методы реставрации и реконструкции территории объекта культурного наследия. Технология реставрации элементов территорий объектов культурного наследия	6	Л	Т	2		ТК	УО	7
12	Принципы и методы реставрации и их особенности территорий объектов культурного наследия	6	ПЗ	Т	4	4	ТК	УО	7
13	Технология реконструкции элементов территорий объектов культурного наследия	7	Л	В	2		ТК	УО	7
14	Принципы и методы реконструкции территорий объектов культурного наследия	7	ПЗ	Т	4	4	РК	ПО	28
15	Документация к восстановительным мероприятиям территорий объектов культурного наследия Роль охранных зон в работах по реставрации и реконструкции территорий объектов культурного наследия	8	Л	Т	2		ТК	УО	7

16	Примеры организации охранных зон. Определение границ охранных зон. Расчеты одновременных нагрузок посетителей.	8	ПЗ	Т	4	10	ТК	ПО	7
17	Состав Опорного плана Общие вопросы формирования и ведения сведений Опорного плана. Порядок ведения реестровых и аналитических слоев Опорного плана. Порядок включения сведений информационно-справочных слоев в состав	9	Л	Т	2		ТК	УО	
18	Опорного плана. Использование сведений Опорного плана. Составление опорного плана	9	ПЗ	М	4	10	ТК	УО	7
19	Правила оформления разделов к проектной документации реставрации и реконструкции объектов ландшафтной архитектуры. Необходимость разделов по озеленению, инженерным сетям, инфраструктуре в целом архитектурным сооружениям,	9	Л	Т	2				
19	Ландшафтный раздел по проекту реставрации и реконструкции объектов ландшафтной архитектуры. Состав раздела и его компоненты. Основные масштабы. Работы по ландшафтному разделу. Ландшафтный анализ территории	10	ПЗ	Т	4	10	ТК	УО	7
19	Инженерный раздел по проекту реставрации и реконструкции территорий объектов культурного наследия. Составляющие раздела и их проектирование. План организации рельефа. Проект дренажа. Проект подсветки	10	ПЗ	Т	4	10	ТК	УО	7
20	Архитектурный раздел. Обмерно -аналитические чертежи МАФ и методика реставрации их. Реконструкция МАФ – основные принципы. Реконструкция МАФ – основные принципы	11	ПЗ	М	4	10	ТК	УО	7

	Теоретическое и экспериментальное обоснование реставрации и реконструкции территорий объектов культурного наследия		СР			44	ТК	УО	7
	Определение рекреационного эффекта на территориях объектов культурного наследия, в том числе используя математическую модель аттрактивности		СР			44	ТК	УО	7
	Рациональное приспособление территорий объектов культурного наследия к новым экономическим условиям		СР			44	ТК	УО	7
	Организация туристических маршрутов на территории объектов культурного наследия. Использование их под цели, не вредящие сохранности объектов.		СР			45,9	РК ТР	ПР Р	28 26
	Курсовой проект					20		КП	32
	Выходной контроль				0,1	18	Вых К	3	35
	Итого:				68,1	255,9			324

Примечание:

Условные обозначения:

Виды аудиторной работы: Л – лекция, ЛЗ – лабораторное занятие.

Формы проведения занятий: В – лекция-визуализация, М – моделирование, Т – лекция/занятие, проводимое в традиционной форме. СР – самостоятельная работа

Виды контроля: ВК – входной контроль, ТК – текущий контроль, РК – рубежный контроль, ТР – творческий рейтинг, ВыхК – выходной контроль.

Форма контроля: УО – устный опрос, ПО – письменный опрос, УО – устный опрос, КП – курсовой проект, Р – реферат, Экз – экзамен.

5. Образовательные технологии

Для успешной реализации образовательного процесса по дисциплине «Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры» и повышения его эффективности используются как традиционные педагогические технологии, так и методы активного обучения: лекция-визуализация, практические занятия профессиональной направленности, моделирование.

Удельный вес занятий, проводимых с использованием активных и

интерактивных методов обучения, в целом по дисциплине составляет 25 % аудиторных занятий.

Организация занятий по дисциплине «Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры» проводится по видам учебной работы: лекции, практические занятия, текущий контроль.

Реализация компетентностного подхода в рамках направления подготовки 35.03.10 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.

Лекционные занятия проводятся в поточной аудитории с применением мультимедийного проектора в виде учебной презентации. Основные моменты лекционных занятий конспектируются. Отдельные темы предлагаются для самостоятельного изучения с обязательным составлением конспекта (контролируется).

Целью практических занятий является выработка практических навыков работы с элементами садово-паркового наследия, созданные в прошлые столетия.

Для достижения этих целей используются традиционные формы работы – решение задач, выполнение практических работ и т.п.

Самостоятельная работа охватывает проработку обучающимися 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. Самостоятельно изучаемые вопросы курса включаются в вопросы для зачета.

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 и разделов (из п.4, таб.2)
1	2	3	4	5
1	Ландшафтная архитектура: Основы реконструкции и реставрации ландшафтных	Сокольская О.Б. Теодоронский В.С.	2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 332	1-20

	<p>объектов: учебное пособие для вузов https://e.lanbook.com/book/130496?category=945&publisher=</p>		<p>с. — ISBN 978-5-8114-2661-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/130496</p>	
2	<p>Садово-парковое искусство. Формирование и развитие : учебное пособие. –Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/106887</p>	Сокольская О.Б	<p>3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 552 с. — ISBN 978-5-8114-1303-4. — Текст : электронный</p>	1-2
3	<p>Сквозь тени времен (Садово-парковое наследие Приволжской возвышенности: эволюция, современное состояние и применение): <i>бумажный вариант в библиотеке СГАУ</i></p>	Сокольская О.Б	<p>Саратов: ИЦ «ПАТА», 2010.— 760 с., ISBN 978-5-9999-06-6-9.</p>	1-2, 15-18
3	<p>Обоснование восстановления садово-паркового наследия России: монография https://e.lanbook.com/book/139311?category=945&publisher=</p>	Сокольская О.Б.	<p>Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-4087-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/139311</p>	1-20 СР
4	<p>Специализированные объекты ландшафтной архитектуры: проектирование, строительство, содержание: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/56172</p>	Сокольская О.Б. Теодоронский В.С.	<p>Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 720 с. — ISBN 978-5-8114-1715-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система</p>	1-2

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.2)
1	2	3	4	5
1	Ландшафтно-архитектурное наследие Поволжья (на примере исторических объектов озеленения населенных пунктов Приволжской возвышенности): монография <i>бумажный вариант в библиотеке СГАУ</i>	Сокольская О.Б., Жильцова О.К.	Москва: Издательство «Спутник+», 2011.– 713 с., ISBN 978-5-9999-06-6-9.	1-20 СР
2	Рекреационные ресурсы России: монография <i>бумажный вариант в библиотеке СГАУ</i>	Кругляк В.В. Сокольская О.Б. Терёшкин А.В.	Воронеж: Издательство ГОУ ВПО «ВГЛТА», ИПЦ «Научная книга», 2011. – 174 с. , ISBN 978-5-905654-44-	1-20 СР
3	Русские сады и парки: монография: : <i>бумажный вариант в библиотеке СГАУ</i>	Вергунов А.П., Горохов В.А.	М. Наука. –1988 г.	СР
4	Следы исчезнувших веков (Принципы и особенности паркостроения юго-западной части Приволжской возвышенности: история, современное состояние и сохранение: монография: <i>бумажный вариант в библиотеке СГАУ</i>	Сокольская О.Б.	Саратов: Издательство ФГОУ ВПО «СГАУ им.Н.И.Вавилова» и ИЦ «РАТА», 2008.– 400 с.	1-20 СР
5	Восстановление, охрана и использование садово-паркового наследия: монография <i>бумажный вариант в библиотеке СГАУ</i>	Сокольская О.Б.	Саратов: ИЦ «РАТА»+ ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ, 2012.– 456 с., ISBN 978-5-9999-1028-8.	1-20
6	«Зеленое зодчество» Саратовского Поволжья: <i>бумажный вариант в библиотеке СГАУ</i>	Сокольская О.Б.	Саратов, СГУ, 1993.	1-2 СР
7	История садово-паркового искусства: Учебник для вузов: : <i>бумажный вариант в библиотеке СГАУ</i>	Сокольская О.Б.	Москва: Изд. ИНФРА-М, 2004 г	1-2 СР
8	Садово-парковое искусство:	Сокольская	Саратов:	СР

	формирование и развитие: учебное пособие для студентов и бакалавров высш.учеб.заведений: <i>бумажный вариант в библиотеке СГАУ</i>	О.Б.	Издательство ФГОУ ВПО «СГАУ им.Н.И.Вавилова» и ИЦ «РАТА», 2009.– 800 с.	
9	Восстановление исторических объектов ландшафтной архитектуры: монография <i>бумажный вариант в библиотеке СГАУ</i>	Ильинская Н.А.	СПб,: Стройиздат. С.-Петербургское отд-ние, 1993. – 159 с	1-20 СР
10	Сохранение мемориальных лесопарков: монография <i>бумажный вариант в библиотеке СГАУ</i>	Агальцова В.А.	М.: Лесная промышленность, 1980.– 253 с.	СР, КП

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. Elibrary.ru [Электронный ресурс]: электронная библиотечная система: база данных содержит сведения об отечественных книгах и периодических изданиях по науке, технологии, медицине и образованию / Рос. информ. портал. – Москва, 2000 –. Режим доступа: <http://elibrary.ru>
2. Издательство «Лань» [Электронный ресурс]: электронная библиотечная система: содержит электронные версии книг издательства «Лань» и других ведущих издательств учебной литературы, так и электронные версии периодических изданий по естественным, техническим и гуманитарным наукам. – Москва, 2010 –. Режим доступа: <http://e.lanbook.com>.
3. Электронная библиотека СГАУ [Электронный ресурс]: содержит электронные версии научных, учебных и учебно-методических разработок авторов - ученых СГАУ. Режим доступа: <http://library.sgau.ru>
4. Znanium.com [Электронный ресурс]: электронная библиотечная система: содержит электронные версии книг издательства Инфра-М и других ведущих издательств учебной литературы, так и электронные версии периодических изданий по естественным, техническим и гуманитарным наукам. Режим доступа: <http://znanium.com>.

г) периодические издания

1. Ландшафтный дизайн: журнал- on-lain [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://journal.off.info/tags/>
2. «Ландшафтная архитектура. Дизайн» [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://gardener.ru/library/magazin/lad/>
3. Журнал «Exterieurs design» [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://gardener.ru/library/magazin/exterieurs-design/>
4. Журнал «Сады России» [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://gardener.ru/library/magazin/sady_rossii/

д) базы данных и поисковые системы

базы данных, информационно-справочные и поисковые системы, поисковые системы Rambler, Yandex, Google:

- <http://www.france-guide.ru/information/actualite/042.htm>
- http://www.parkrest.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=15:restavratsiya-parkov&catid=13&Itemid=179&lang=ru
- <http://www.nasledie-rus.ru/podshivka/7528.php>
- <http://www.gardenhistory.ru/page.php?pageid=414>
- http://mosopen.ru/document/773_pp_2010-09-07
- <http://art-con.ru/node/2927>
- <http://www.mskvd.ru/genplan/culture/index.htm>

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- информационно-справочные системы

Информационно-справочные системы	Виды занятия
Базы данных, информационно-справочные и информационные системы: Гарант, Консультант плюс, КОНСОР, полнотекстовая база данных иностранных журналов Doal, реферативная база данных Агрикола и ВИНТИ, научная электронная библиотека e-library, Агропоиск; информационным справочным и поисковым системам: Rambler, Яндекс, Google	Лекции, лабораторные занятия

**7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)
Материально-технические условия реализации образовательной
программы**

35.04.09 Ландшафтная архитектура

Направленность (профиль) «Ландшафтное проектирование»

Программа реализуется в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 35.04.09 Ландшафтная архитектура (уровень магистратуры) (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.07.2017 г. № 713)

№ п/п	Наименование Учебных предметов, курсов, дисциплины (модуля), практики, иных видов учебной деятельности предусмотренных учебным образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно – наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен

1	2	3	4 договор)
1	2	3	4
9	Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа: Помещ. 337: рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся, доска меловая. Комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор, экран). Подключена к Интернету. Помещ. 347: рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся, доска меловая. Комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор, экран). Подключена к Интернету. Помещ. 349: рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся, доска меловая. Комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор, экран). Подключена к Интернету.</p> <p>Учебное помещение для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Помещ. 353: рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся, доска меловая. Комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор, экран). Подключена к Интернету. Помещ. 347: рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся, доска меловая. Комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор, экран). Подключена к Интернету. Помещ. 354: рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся, доска меловая. Комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор, экран). Подключена к Интернету.</p> <p>Лицензионное программное</p>	410056, г. Саратов, ул. Советская, д. 60.

		<p>обеспечение:</p> <p>1) Kaspersky Endpoint Security (антивирусное программное обеспечение). 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>2) DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent.; 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.</p> <p>3) Наш сад. Вер. РУБИН Исполнитель – ООО «ДИКОМП», г. Москва. Контракт № 103 на приобретение прав на использование лицензионного программного обеспечения от 09.10.2008 г. (бессрочно).</p> <p>4) Учебный комплект КОМПАС-3D V15 на 250 мест. Проектирование и конструирование в машиностроении. Исполнитель – ЗАО «Современные технологии», г. Саратов. Контракт № 88-КС на приобретение прав на использование лицензионного программного обеспечения от 09.11.2015 г. (бессрочно).</p> <p>5) Учебный комплект КОМПАС-3D V15 на 250 мест. Проектирование и конструирование в машиностроении. Исполнитель – ЗАО «Современные технологии», г.</p>	
--	--	---	--

		<p>Саратов. Контракт 88-КС на приобретение прав на использование лицензионного программного обеспечения от 09.11.2015 г. (бессрочно).</p> <p>6) Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3379/223-173 от 01.03.2020 г.</p> <p>7) Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (СПС Консультант Бюджетные организации смарт-комплект Оптимальный локальный). Исполнитель – ООО «Компания Консультант», г. Саратов. Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-174 от 01.03.2020 г.</p>	
--	--	--	--

8. Оценочные материалы

Оценочные материалы, сформированный для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры» 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 от: 7 мая, 7 июня, 2, 23 июля, 25 ноября 2013 г., 3 февраля, 5, 27 мая, 4, 28 июня, 21 июля, 31 декабря 2014 г., 6 апреля, 2 мая, 29 июня, 13 июля, 14, 29, 30 декабря 2015 г., 2 марта, 2 июня, 3 июля 2016 г.);
- приказа Минобрнауки РФ от 19.12.2013 № 1367 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» (с изменениями, внесенными приказом Минобрнауки России от 15.01.2015 № 7; Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.03.2015 г. № 318; Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.07.2017 г. № 713);

Оценочные материалы представлены в приложении 1 к рабочей программе дисциплины и включает 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

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы представлено в приложении 2 к рабочей программе по дисциплине «Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры».

10. Методические указания для обучающихся по изучению дисциплины «Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры»

Методические указания по изучению дисциплины «Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры» включают в себя:

1. Краткий курс лекций оформляется в соответствии с приложением 3.
2. Методические указания по выполнению практических занятий оформляются в соответствии с приложением приложение 4.
3. Методические указания по выполнению курсового проекта в соответствии с приложением приложение 5.

Выполнение расчетно-графических работ учебным планом не предусмотрено.

*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
«Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры»**


Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины **«Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры»** на 2019/2020 учебный год:

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

Наименование программы	Примечание
<p>ESET NOD 32</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование программного продукта ESET NOD32 Anti-virus 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.</p>	<p style="text-align: center;">Срок действия контракта истек</p>
<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 style="text-align: center;">Переход на новое лицензионное программное обеспечение</p>

Актуализированная рабочая программа дисциплины **«Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры»** рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» «_12_» _декабря_ 2019__ года (протокол № _6_).

Заведующий кафедрой



Д.В. Есков

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Реставрация и реконструкция объектов 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 1Mth 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 «Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» «_30 декабря_» _2019_ года (протокол № _7_).

Заведующий кафедрой



Д.В. Есков

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «» на 2019/2020 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

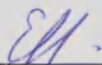
е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все разделы дисциплины	<p>Электронный периодический справочник “Система ГАРАНТ”</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Версия специальных информационных массивов электронного периодического справочника “Система ГАРАНТ”. Исполнитель – ООО “Сервисная Компания “Гарант-Саратов”, г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3276/223-981 от 01.07.2019 г.</p>	Вспомогательная	<p><i>Вспомогательное программное обеспечение:</i></p> <p>Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника “Система ГАРАНТ”.</p> <p>Исполнитель – ООО “Сервисная Компания “Гарант-Саратов”, г. Саратов.</p> <p>Договор об оказании информационных услуг № С-3379/223-173 от 01.03.2020 г.</p>
2	Все разделы дисциплины	<p>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (СПС Консультант Бюджетные организации локальный). Исполнитель – ООО “Компания Консультант”, г. Саратов. Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2019/223-980 от 01.07.2019 г.</p>	Вспомогательная	<p><i>Вспомогательное программное обеспечение:</i></p> <p>Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: СПС Консультант Бюджетные организации смарт-комплект Оптимальный локальный</p> <p>Исполнитель: ООО “Компания Консультант”, г. Саратов</p> <p>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-174 от 01.03.2020 г.</p>

Актуализированная рабочая программа дисциплины «**Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры**» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» «2» марта 2020 года (протокол № 12).

Заведующий кафедрой



Д.В. Есков

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Реставрация и реконструкция объектов ландшафтной архитектуры»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Реставрация и реконструкция объектов 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.	Ландшафтная архитектура. Основы реконструкции и реставрации ландшафтных объектов : учебное пособие 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 332 с. — ISBN 978-5-8114-2661-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — https://e.lanbook.com/book/	О. Б. Сокольская, В. С. Теодоронский	Санкт-Петербург : Лань, 2020.	15,26

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

<https://cyberleninka.ru/article/n/o-problemah-landshaftnoy-arhitektury-i-sadovoparkovogo-stroitelstva>

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		<p>Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ»</p> <p>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.</p>	Вспомогательная	<p><i>Вспомогательное программное обеспечение:</i></p> <p>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 2022 года.</p>

2		<p>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: СПС Консультант Бюджетные организации смарт-комплект Оптимальный локальный. Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-174 от 01.03.2020 г.</p>	<p>Вспомогательная</p>	<p><i>Вспомогательное программное обеспечение:</i></p> <p>Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов</p> <p>Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-866 от 21.08.2020 г. Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2022 года.</p>
---	--	---	------------------------	---

Актуализированная рабочая программа дисциплины **«Реставрация и реконструкция объектов 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