

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Дата подписания: 14.04.2023 15:58:32  
Уникальный программный ключ:  
528682d78e671e566ab07f01e4ba2172f755a12



## 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

**ЛАНДШАФТНО-АРХИТЕКТУРНАЯ  
КОМПОЗИЦИЯ**

Направление подготовки

**35.03.10 Ландшафтная архитектура**

Направленность  
(профиль)

**Садово-парковое строительство и дизайн**

Квалификация  
выпускника

**Бакалавр**

Нормативный срок  
обучения

**4 года**

Форма обучения

**Заочная**

Разработчик(и): доцент, Азарова О.В.

(подпись)

Саратов 2019

## 1. Цели освоения дисциплины

1. Целью освоения дисциплины «Ландшафтно-архитектурная композиция» является привитие навыков владения основными способами и средствами графической подачи проектной документации и изобразительного искусства.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 35.03.10 «Ландшафтная архитектура» дисциплина «Ландшафтно-архитектурная композиция» относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1

Для изучения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами: «Рисунок и живопись».

Дисциплина является базовой для дисциплин: «Ландшафтное проектирование», «Основы реконструкции и реставрации ландшафтных объектов», «Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры».

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

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенций, представленных в табл. 1

**Таблица 1**

### Требования к результатам освоения дисциплины

| № п/п | Код компетенции | Содержание компетенции (или ее части)                                                                                        | В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:                                              |                                                                                                                                                          |                                                                                                                  |
|-------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                 |                                                                                                                              | знать                                                                                                     | уметь                                                                                                                                                    | владеть                                                                                                          |
| 1     | 2               | 3                                                                                                                            | 5                                                                                                         | 6                                                                                                                                                        | 7                                                                                                                |
| 1.    | ОПК-4           | «владением основными способами и средствами графической подачи проектной документации и навыками изобразительного искусства» | основные способы и средства графической подачи проектной документации и основы изобразительного искусства | использовать основные способы и средства графической подачи проектной документации и навыки изобразительного искусства в области ландшафтной архитектуры | основными способами и средствами графической подачи проектной документации и навыками изобразительного искусства |
| 2     | ПК-16           | способностью разрабатывать проектную и                                                                                       | требования к разработке и оформлению                                                                      | оформлять законченные проектные                                                                                                                          | способностью разрабатывать проектную и                                                                           |

|  |  |                                                                                                                                                                    |                                              |                                                                                        |                                                                                                                       |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | рабочую техническую документацию на объекты ландшафтной архитектуры в соответствии с действующими нормативными документами, оформлять законченные проектные работы | проектной и рабочей технической документации | работы в соответствии с действующими нормативными документами в области охраны природы | рабочую техническую документацию на объекты ландшафтной архитектуры в соответствии с нормами в области охраны природы |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 4. Объём, структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа.

**Таблица 2**

**Объём дисциплины**

|                                   | Количество часов |                 |   |   |   |   |
|-----------------------------------|------------------|-----------------|---|---|---|---|
|                                   | Всего            | в т.ч. по годам |   |   |   |   |
|                                   |                  | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Контактная работа – всего, в т.ч. | 12,1             | 12,1            |   |   |   |   |
| <i>аудиторная работа:</i>         | 12               | 12              |   |   |   |   |
| лекции                            | -                | -               |   |   |   |   |
| лабораторные                      | -                | -               |   |   |   |   |
| практические                      | 12               | 12              |   |   |   |   |
| <i>промежуточная аттестация</i>   | 0, 1             | 0, 1            |   |   |   |   |
| контроль                          | -                | -               |   |   |   |   |
| Самостоятельная работа            | 131,9            | 131,9           |   |   |   |   |
| Форма итогового контроля          | Зач              | Зач             |   |   |   |   |
| Курсовой проект (работа)          | -                | -               |   |   |   |   |

Таблица 3

## Структура и содержание дисциплины

| №<br>п / п    | Тема занятия.<br>Содержание                                                                                                            | Неделя семестра | Контактная работа |                  |                  | Самостоятельная работа | Контроль знаний |       |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|------------------|------------------|------------------------|-----------------|-------|
|               |                                                                                                                                        |                 | Вид занятия       | Форма проведения | Количество часов | Количество часов       | Вид             | Форма |
| 1             | 2                                                                                                                                      | 3               | 4                 | 5                | 6                | 7                      | 8               | 9     |
| 1 курс        |                                                                                                                                        |                 |                   |                  |                  |                        |                 |       |
| 1.            | Плоскостная композиция<br>Графическое построение различных типов композиционных решений на плоскости<br>Соотношение форм в композиции. | 1               | ПЗ                | Т                | 2                | 20                     | ВК              | УО    |
| 2.            | Стиль планировки. Графическое построение трех типов планировки                                                                         | 2               | ПЗ                | В                | 2                | 20                     | ТК              | УО    |
| 3.            | Композиционный центр, его элементы и приемы                                                                                            | 3               | ПЗ                | Т                | 2                | 20                     | ТК              | УО    |
| 4.            | Использование средств композиции в ландшафтном проектировании (ритм, метр, контраст, нюанс, тождество).                                | 4               | ПЗ                | Т                | 2                | 20                     | ТК              | УО    |
| 5.            | Использование средств композиции в ландшафтном проектировании (симметрия, асимметрия)                                                  | 5               | ПЗ                | Т                | 2                | 20                     | ТК              | УО    |
| 6.            | Итоговое занятие:<br>Макетирование. Выполнение глубинно-пространственной композиции.                                                   | 6               | ПЗ                | В                | 2                | 31,9                   | ТК              | УО    |
|               | Выходной контроль                                                                                                                      |                 |                   |                  | 0,1              |                        | Вых.к           | Зач   |
| <b>Итого:</b> |                                                                                                                                        |                 |                   |                  | 12,1             | 131,9                  |                 |       |

**Примечание:**

Условные обозначения:

**Виды контактной работы:** ПЗ – практическое занятие.**Формы проведения занятий:** В – практическое занятие-визуализация, Т – занятие, проводимое в традиционной форме**Виды контроля:** ВК – входной контроль, ТК – текущий контроль, ВыхК – выходной контроль.**Форма контроля:** УО – устный опрос, З – зачёт**5. Образовательные технологии**

Организация занятий по дисциплине «Ландшафтно-архитектурная композиция» проводится по видам учебной работы: практические занятия, текущий контроль.

Реализация компетентного 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.

Практические занятия проводятся в поточной аудитории с применением мультимедийного проектора в виде учебной презентации.

Основные моменты практических занятий конспектируются. Отдельные темы предлагаются для самостоятельного изучения с обязательным выполнением творческой работы (контролируется) (данный вид учебной работы предусмотрен учебным планом).

Целью практических занятий является формирование у обучающихся навыков работы основными способами и средствами графической подачи проектной документации и навыками изобразительного искусства в области ландшафтной архитектуры в РФ,

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 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 количество экземпляров в библиотеке                                                       | Автор (ы)                           | Место издания, издательство, год                                         | Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3) |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1.    | Правила ландшафтной композиции : учебное пособие<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/74967.html">http://www.iprbookshop.ru/74967.html</a> | Литвинов, Д. О.                     | Саратов : Вузовское образование, 2018. — 42 с. — ISBN 978-5-4487-0226-6. | 1-19                                                 |
| 2.    | Ландшафтный дизайн : учебное пособие<br><a href="https://e.lanbook.com/book/112046">https://e.lanbook.com/book/112046</a>                   | Максименко, А. П., Максимцов, Д. В. | Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 160 с. — ISBN 978-5-8114-2501            | 1-19                                                 |

### **б) дополнительная литература**

| № п/п | Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке                                                                   | Автор (ы)           | Место издания, издательство, год                                       | Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3) |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1.    | Классика и современность ландшафтного дизайна : методические указания.<br><a href="https://e.lanbook.com/book/1386">https://e.lanbook.com/book/1386</a> | Губейдуллина, А. Х. | Казань : КГАУ, 2019. — 28 с                                            | 1-8                                                  |
| 2.    | Дизайн малого сада : учебное пособие<br><a href="https://e.lanbook.com/book/133417">https://e.lanbook.com/book/133417</a>                               | Матвиенко, Е. Ю.    | Новочеркасск : Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, 2019. — 172 с. | 3-14                                                 |

#### **в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»**

Для освоения дисциплины рекомендуются следующие сайты информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- официальный сайт университета: [sgau.ru](http://sgau.ru);
- Электронная библиотека СГАУ - <http://library.sgau.ru>
- <http://www.mnr.gov.ru/> Министерство природных ресурсов РФ
- <http://www.rosleshoz.gov.ru/> Федеральное агентство лесного

хозяйства

- <http://www.forestforum.ru/> Лесной форум Гринпис России
- <http://www.wwf.ru/> Всемирный фонд дикой природы (WWF России)
- <http://www.wwf.ru/pskov/> Проект «Псковский поддельный лес»
- <http://www.fsc.ru/> Лесной попечительский совет России
- <http://www.minforest.saratov.gov.ru/> Министерство природных

ресурсов и экологии Саратовской области

- <http://www.aviales.ru/default.aspx?textpage=18> ФГУ Авиалесохрана
- <http://www.rcfh.ru/> Российский центр защиты леса

#### **г) периодические издания**

1. Лесная Россия // учредитель Федерального агентства лесного хозяйства – свидетельство о регистрации ПИ № ФС-21957 от 14 сентября 2005 г. (URL: [https://elibrary.ru/title\\_about.asp?id=28014](https://elibrary.ru/title_about.asp?id=28014))

2. Лесохозяйственная информация // сборник научно-технической информации по лесному хозяйству - свидетельство о регистрации ПИ № 77-12164 от 29 марта 2002 г. (URL: [https://elibrary.ru/title\\_about.asp?id=9803](https://elibrary.ru/title_about.asp?id=9803))

#### **д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных**

- <http://www.consultant.ru/> Правовая система «КонсультантПлюс»
- <http://www.garant.ru/> Правовая система «Гарант»
- <https://aviales.ru/default.aspx?textpage=237> / База данных по противопожарной пропаганде в лесах
- Поисковые интернет-системы Яндекс, Rambler, Google
- <https://ru.wikipedia.org/> информационно-справочная система Wikipedia
- <http://www.1jur.ru> система «Юрист»

#### **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:

|   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |
|---|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1 | Все разделы | 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.<br>Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г. | вспомогательная |
| 2 | Все разделы | ESET NOD 32 Право на использование программного продукта ESET NOD32 Antivirus Business Edition renewal for 2041 user (продление 2041 лицензий на срок 12 месяцев). Лицензиат – ООО «Компьютерный супермаркет», г. Саратов.<br>Контракт № 0025 на приобретение прав на использование средств антивирусной защиты от 11.12.2018 г.                                                                                                                                                                                  | вспомогательная |

Для проведения занятий семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации необходимы аудитории с меловыми или маркерными досками, достаточным количеством посадочных мест и освещенностью. Для использования медиаресурсов необходимы проектор, экран, компьютер или ноутбук, по возможности – частичное затемнение дневного света (ауд. № 347).

Для проведения практических занятий и контроля самостоятельной работы по дисциплине кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» имеются аудитории № 353, 347, 354.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся (аудитория №350, 111, 113, читальные залы библиотеки) оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением

доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

## **8. Оценочные материалы**

Оценочные материалы, сформированные для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Ландшафтно-архитектурная композиция» 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 «Ландшафтно-архитектурная композиция».

## **10. Методические указания для обучающихся по изучению дисциплины «Ландшафтно-архитектурная композиция»**



Методические указания по изучению дисциплины «Ландшафтно-архитектурная композиция» включают в себя:

1. Ландшафтно-архитектурная композиция: Учебно-метод. указания по выполнению практических занятий: Направление подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура / Сост.: Т. А. Третьякова; ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ». – Саратов, 2019.

*Рассмотрено и утверждено на заседании  
кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное  
строительство»*

*«28» августа года (протокол № 1).*

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Ландшафтно-архитектурная композиция»**

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

**Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения**

| Наименование программы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Примечание                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| ESET NOD 32<br><br><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b><br>Право на использование программного продукта ESET NOD32 Antivirus Business Edition renewal for 2041 user (продление 2041 лицензий на срок 12 месяцев). Лицензиат – ООО «Компьютерный супермаркет», г. Саратов.<br>Контракт № 0025 на приобретение прав на использование средств антивирусной защиты от 11.12.2018 г.                                                                                                                                                                    | Срок действия контракта истек                         |
| Kaspersky Endpoint Security<br><br><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b><br>Право на использование антивирусного программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (1500-2449) 1 year Educational Licence. Лицензиат – ООО «Солярис Технолоджис», г. Саратов.<br>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. | Переход на новое лицензионное программное обеспечение |

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Ландшафтно-архитектурная композиция» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» «12» декабря 20 19 года (протокол № 6).

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

Есков Д.В.

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Ландшафтно-архитектурная композиция»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Ландшафтно-архитектурная композиция» 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                              | <p>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)</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b><br/>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.</p> | Вспомогательная | <p><i>Вспомогательное программное обеспечение:</i></p> <p><b>Предоставление неисключительных прав на ПО:</b><br/>DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent</p> <p><b>Предоставление неисключительных прав на ПО:</b><br/>Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL 1Mth Acdmc Stdnt w/Faculty</p> <p>Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов</p> <p>Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г.</p> |

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Ландшафтно-архитектурная композиция» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» « 30 » декабря 20 19 года (протокол № 7 ).

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

Есков Д.В.

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Ландшафтно-архитектурная композиция»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины  
«Ландшафтно-архитектурная композиция»  
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     |                                                  | <p>Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ»</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b><br/>Версия специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов.<br/>Договор об оказании информационных услуг № С-3276/223-981 от 01.07.2019 г.</p> | Вспомогательная | <p><i>Вспомогательное программное обеспечение:</i></p> <p><b>Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов</b> 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     |                                                  | <p>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b><br/>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (СПС Консультант Бюджетные организации локальный). Исполнитель – ООО «Компания Консультант», г. Саратов.<br/>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><b>Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:</b><br/>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 «Ландшафтно-архитектурная композиция» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» «2» марта 2020 года (протокол № 12).

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

Есков Д.В.

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Ландшафтно-архитектурная композиция»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Ландшафтно-архитектурная композиция» на 2020/2021 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     |                                                  | <p>Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ»</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b><br/>Экземпляры текущих версий специальных информационных массивов электронного (СИМ) периодического справочника «Система ГАРАНТ».</p> <p>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><b>Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ».</b></p> <p>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.</p> |
| 2     |                                                  | <p>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b><br/>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> | Вспомогательная | <p><i>Вспомогательное программное обеспечение:</i></p> <p><b>Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс:</b><br/>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс<br/>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 2020 года.</p>                               |

Б) Дополнительная литература

|   |                                                                                                                                                                                                          |                 |                                                         |      |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------|------|
| 1 | Ландшафтная архитектура:<br>озеленение и<br>благоустройство<br>индивидуальной застройки<br>URL:<br><a href="https://e.lanbook.com/reader/book/113392/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/113392/#2</a> | Сокольская О.Б. | СПб.:<br>Издательство<br>«Лань», 2019. –<br>328 с.: ил. | 1-19 |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------|------|

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Ландшафтно-архитектурная композиция» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» «\_25\_» \_августа\_ 2020 года (протокол № \_1\_).

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

Есков Д.В.