

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Волхонов Михаил Станиславович  
Должность: Врио ректора  
Дата подписания: 11.01.2021 07:42:52  
Уникальный программный ключ:  
b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa6c272d0f0816c6c81

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВИСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»**

Согласовано:  
Председатель методической комиссии  
факультета агробизнеса  
Алексей Николаевич Сорокин  
Подписано цифровой подписью:  
Алексей Николаевич Сорокин  
Дата: 2020.12.10 10:58:20 +03'00'

Сорокин А.Н.

10 декабря 2020 года

Утверждаю:  
Декан факультета агробизнеса  
Татьяна Виссарионовна Головкова  
Подписано цифровой подписью: Татьяна Виссарионовна Головкова  
Дата: 2020.12.16 13:07:24 +03'00'

Головкова Т.В.

16 декабря 2020 года

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
ЛАНДШАФТНЫЙ ФИТОДИЗАЙН**

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Направление подготовки /специальность | <u>35.03.04 Агрономия</u>                          |
| Направленность (профиль)              | <u>«Декоративное растениеводство и фитодизайн»</u> |
| Квалификация выпускника               | <u>бакалавр</u>                                    |
| Форма обучения                        | <u>очная (заочная)</u>                             |
| Срок освоения ОПОП ВО                 | <u>4 года (5 лет)</u>                              |

### 1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины: является изучение теоретических основ ландшафтной архитектуры, освоение практических вопросов по садовому искусству, стилизации садов, типов садов, садовой архитектуре и специфике посадок декоративных деревьев, кустарников и травянистых растений.

Задачи дисциплины:

- теоретических основ ландшафтной архитектуры;
- основ садового искусства, типов садов;
- основ садовой архитектуры, особенностей посадки декоративных деревьев, кустарников и травянистых растений.

### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.В.ДВ.04.02.01 Ландшафтный фитодизайн относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений.

2.2. Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

- ботаника
- декоративное садоводство

2.3. Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной:

- озеленение интерьеров

### 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенции ПК<sub>ос</sub>-17

| Категория компетенции               | Код и наименование компетенции  | Наименование индикатора формирования компетенции   |
|-------------------------------------|---|--|
| <b>Профессиональные компетенции</b> |   |  |
| Определяемые самостоятельно         | ПК <sub>ос</sub> -17. Способен управлять работами по закладке и содержанию объектов декоративного садоводства | Способен обосновать выбор видов и сортов древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав при разработке ландшафтного проекта;<br>Способен разработать технологии посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав с учетом биологических особенностей растений и почвенно-климатических условий;<br>Способен разработать технологические карты (регламентов) выполнения агротехнических мероприятий при создании объектов декоративного садоводства, цветоводства;<br>Способен контролировать реализацию агротехнологий по созданию объектов декоративного садоводства и цветоводства. |

## В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

### Знать:

- функции древесно-кустарниковых и цветочно-декоративных растений в ландшафте;
- сроки и способы посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав в открытом грунте;
- методики оценки эффективности технологических решений по созданию объектов декоративного садоводства, цветоводства.

### Уметь:

- пользоваться электронными информационно-аналитическими ресурсами, в том числе профильными базами данных, программными комплексами, при сборе исходной информации и при разработке технологий возделывания древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;
- подбирать древесно-кустарниковые, цветочно-декоративные растения с учетом их функционального значения и эстетических свойств;
- выбирать оптимальные виды удобрений под древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы с учетом биологических особенностей культур и почвенно-климатических условий;
- определять глубину посева и посадки, размеры посадочных ям и траншей, схему посева и посадки, нормы высева и посадки древесно-кустарниковых, цветочно-декоративных растений и газонных трав;
- определять сроки посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав с учетом почвенно-климатических особенностей территории;
- оценивать соответствие реализуемых технологических процессов по созданию объектов декоративного садоводства, цветоводства;
- оценивать эффективность разработанных агротехнологических решений по созданию объектов декоративного садоводства, цветоводства;
- принимать корректирующие меры в случае выявления отклонений реализуемых агротехнологических процессов по созданию объектов декоративного садоводства, цветоводства от разработанных технологий и (или) выявления низкой эффективности разработанных технологий.

### Владеть:

- способен обосновать выбор видов и сортов древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав при разработке ландшафтного проекта;
- способен разработать технологии посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав с учетом биологических особенностей растений и почвенно-климатических условий;
- способен разработать технологические карты (регламентов) выполнения агротехнических мероприятий при создании объектов декоративного садоводства, цветоводства;
- способен контролировать реализацию агротехнологий по созданию объектов декоративного садоводства и цветоводства.

## 4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

Форма промежуточной аттестации - зачет