

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 07.07.2021 14:29:57

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559845aadb212d0016c6c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:

Председатель методической комиссии  
факультета агробизнеса

Алексей  
Николаевич  
Сорокин

Подписано цифровой  
подписью: Алексей  
Николаевич Сорокин  
Дата: 2021.06.08 11:29:07  
+03'00'

Сорокин А.Н.

Утверждаю:

Декан факультета агробизнеса

Татьяна  
Виссарионовна  
на Головкова

Подписано цифровой  
подписью: Татьяна  
Виссарионовна  
Головкова  
Дата: 2021.06.16  
13:02:24 +03'00'

Головкова Т.В.

08 июня 2021 года

16 июня 2021 года

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### ГАЗОНОВЕДЕНИЕ

Направление подготовки  
/специальность

35.03.04 Агрономия

Направленность (профиль)

«Декоративное растениеводство и фитодизайн»,

Квалификация выпускника

бакалавр

Форма обучения

заочная

Срок освоения ОПОП ВО

5 лет

## 1. Цель и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: формирование теоретических знаний и практических умений в области биологических и технологических основ создания и содержания газонов и дерновых покрытий различных типов.

Задачи дисциплины:

- изучить теоретические основы формирования газонов и дерновых покрытий;
- изучить биолого-хозяйственные особенности газонных трав и особенности их использования для создания газонов различных типов;
- изучить особенности технологий создания и содержания газонов и дерновых покрытий различных типов.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.В.03.04 Газоноведение относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений.

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

- Ботаника
- Земледелие
- Агрехимия
- Растениеводство
- Механизация растениеводства

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

- ландшафтный фитодизайн
- декоративное садоводство

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенции ПКос-12

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
Профессиональные компетенции		
Определяемые самостоятельно	ПКос-12 Способен управлять работами по закладке и содержанию объектов декоративного садоводства	Разрабатывает технологии закладки и содержания газонов различных типов с учетом почвенно-климатических условий и биологических особенностей растений, и проводит оценку эффективности их реализации

## В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

### Знать:

- биологические особенности различных видов газонных трав, требования к условиям произрастания и особенности их использования для создания газонов различных типов;
- требования газонных трав к свойствам почв, регулируемых приемами обработки;
- особенности питания различных видов газонных трав;
- способы подготовки семян (посадочного материала) газонных трав к посеву (посадки);
- сроки и способы посева газонных трав;
- методики оценки эффективности технологических решений по созданию газонов различных типов;
- особенности проведения мероприятий по уходу за газонами различных типов.

### Уметь:

- устанавливать соответствие экологических условий территории требованиям газонных трав;
- определять дозы удобрений (в действующем веществе и физической массе) под газонные травы;
- выбирать оптимальные виды удобрений под газонные травы с учетом биологических особенностей культур и почвенно-климатических условий;
- определять сроки и способы внесения удобрений под газонные травостои;
- определять глубину и нормы посева газонных трав;
- определять сроки посева газонных трав с учетом почвенно-климатических особенностей территории;
- оценивать эффективность разработанных агротехнологических решений по созданию газонов различных типов;
- определять параметры мероприятий по уходу за газонами различных типов.

### Владеть:

- методами сбора материалов, необходимых для разработки технологий возделывания газонных трав;
- приемами обоснования выбора видов и сортов газонных трав при разработке проекта благоустройства территории;
- методиками разработки системы применения удобрений под газонные травы с учетом свойств почвы и биологических особенностей растений;
- навыками разработки технологии посева газонных трав с учетом биологических особенностей растений и почвенно-климатических условий;
- методиками контроля реализации агротехнологий по созданию газонов различных типов;
- навыками разработки корректирующих мер в случае выявления отклонений реализуемых агротехнологических процессов по созданию газонов от разработанных технологий и (или) выявления низкой эффективности разработанных технологий;
- способами определения параметров мероприятий по уходу за газонами различных типов.

## 4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Форма промежуточной аттестации **зачет**.