

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

УТВЕРЖДАЮ

Директор/Декан
института агробиологии и
природных ресурсов
Есаулко Александр Николаевич

«__» _____ 20__ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ (ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ)

ФТД.02 Газоноведение

35.03.10 Ландшафтная архитектура

Садово-парковое и ландшафтное строительство

бакалавр

очная

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций ОП ВО и овладение следующими результатами обучения по дисциплине:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
--------------------------------	--	---

2. Перечень оценочных средств по дисциплине

№	Наименование раздела/темы	Семестр	Код индикаторов достижения компетенций	Оценочное средство проверки результатов достижения индикаторов компетенций
1.	1 раздел. Раздел 1. Классификация газонов			
1..				
2.	2 раздел. Раздел 2. Виды газонных трав и их сочетания в растительных сообществах			
2..				
3.	3 раздел. Раздел 3. Характеристика видов трав, используемых в газонном строительстве и их экологические особенности			
3..				
4.	4 раздел. Раздел 4. Травосмеси			
4..				
5.	5 раздел. Раздел 5. Газонные сорняки и способы борьбы с ними			
5..				
6.	6 раздел. Раздел 6. Вредители и болезни газонных растений и меры борьбы с ними			
6..				
	Промежуточная аттестация			

3. Оценочные средства (оценочные материалы)

Примерный перечень оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде (Оценочные материалы)
Текущий контроль			
			Для оценки знаний
			Для оценки умений

Для оценки навыков			
Промежуточная аттестация			
1	Зачет	Средство контроля усвоения учебного материала практических и семинарских занятий, успешного прохождения практик и выполнения в процессе этих практик всех учебных поручений в соответствии с утвержденной программой с выставлением оценки в виде «зачтено», «незачтено».	Перечень вопросов к зачету

4. Примерный фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) "Газоноведение"

Примерные оценочные материалы для текущего контроля успеваемости

***Примерные оценочные материалы
для проведения промежуточной аттестации (зачет, экзамен)
по итогам освоения дисциплины (модуля)***

Контрольная точка № 1 (темы 1-4)

1. Типовой вопрос: Виды газонных трав и их сочетания в растительных сообществах.

2. Тестирование.

1. Овсяница красная, полевица волосовидная по типу кущения относятся к растениям группы:

- А). корневищные;
- Б). плотнокустовые;
- В). рыхлокустовые;
- Г). малокустовые.

2. Плотность травостоя при количестве побегов от 5000 до 10000 побегов на 1 квадратный метр определяет качество травостоя:

- А). высокое;
- Б). хорошее;
- В). удовлетворительное;
- Г). плохое.

3. Мятлик луговой и узколиственный по степени устойчивости к вытаптыванию относятся к:

- А). довольно устойчивые;
- Б). устойчивые;
- В). среднеустойчивые
- Г). слабоустойчивые.

4. Овсяница красная, полевица волосовидная по типу кущения относятся к растениям группы:

- А). корневищные;
- Б). плотнокустовые;
- В). рыхлокустовые;
- Г). малокустовые

5. Анализ причин выпадения газонов и плохого их формирования изучается под блоком:

- А). социально-экономических факторов;
- Б). природно-экологических условий;
- В). интеграции исходных данных;
- Г). экологии.

3. Практико-ориентированное задание творческого уровня: Описать систематику, ботаническую характеристику, ботанические и экологические особенности, агротехнику: Полевица белая.

Контрольная точка № 2 (тема5-8)

1.Типовой вопрос:Расчет практической нормы высева

2.Тестирование.

1. Алиссум морской и иррезине относят к:

- А)газонным травам;
- Б).ковровым растениям;
- В).почвопокровным растениям;
- Г).покровным растениям.

2. Седум и гвоздику травянку относят к:

- А).газонным травам;
- Б).ковровым растениям;
- В).почвопокровным растениям;
- Г).покровным растениям.

3. Мятлик луговой, овсяницу луговую и красную относят к растениям:

- А).яровые злаки;
- Б).озимые злаки;
- В).полуозимые;
- Г).двуручки.

4. Райграсс многоукосный и однолетний относятся к растениям:

- А).яровые злаки;
- Б).озимые злаки;
- В).полуозимые;
- Г).двуручки.

5. Полевица белая и кострец безостый относятся к растениям:

- А).яровые злаки;
- Б).озимые злаки;
- В).полуозимые;
- Г).двуручки.

3. Практико-ориентированное задание творческого уровня: Моделирование производственных процессов и ситуаций при создании спортивного газона.

Вопросы к зачету

1. Подготовительные работы при создании газонов
2. История создания газонов.
3. Значение газонов.
4. Классификация газонов.
5. Партерные газоны.
6. Обыкновенные садово-парковые газоны.
7. Луговые газоны.
8. Мавританские газоны.
9. Спортивные газоны
10. Дернообразующие и почвопокровные травяные покрытия
11. Культуртехнические работы при создании газонов
12. Мелиоративные работы при создании газонов
13. Подготовка почвы под газоны при загрязнении нефтепродуктами и другими вредными

веществами

14. Улучшение гранулометрического состава и водно-физических свойств почвы.

Основная подготовка почвы под газоны

15. Предпосевная обработка почвы
16. Регулирование реакции почвы при создании газонов
17. Органические удобрения. Приготовление компостов
18. Использование минеральных удобрений на газонах
19. Система удобрения. Определение доз и сроков внесения удобрений при закладке новых

газонов

20. Нормы высева семян газонных трав для создания газонов
21. Подготовка семян газонных трав к посеву
22. Сроки посева семян газонных трав

23. Посев семян газонных трав
24. Создание газонов из вегетативных частей растений
25. Создание газонов методом одерновки
26. Технология одерновки
27. Гидропосев. Технология гидропосева
28. Создание и использование газонов для закрытых помещений
29. Особенности создания мавританских газонов
30. Уход за газоном в год посева
31. Режим орошения газонов
32. Долголетие газонных трав
33. Отавность газонных трав
34. Агротехнические и химические способы уничтожения сорной растительности
35. Особенности скашивания газонных травостоев
36. Применение подкормок в год закладки газона
37. Ежегодные мероприятия по уходу за газоном со второго года вегетации
38. Нормы орошения газонных травостоев
39. Аэрация дернины газона
40. Система удобрения газонного травостоя. Известкование
41. Режимы скашивания газонных травостоев
42. Скарификация газонов
43. Профилактические мероприятия по предотвращению засорения газонных травостоев
44. Уничтожение мхов
45. Болезни газонных трав и меры защиты от них
46. Вредители газонных трав и меры защиты от них
47. Землевание и мульчирование газонов
48. Прикатывание газонов
49. Описать систематику, ботаническую характеристику, ботанические и экологические особенности, агротехнику: Ежа сборная.
50. Описать систематику, ботаническую характеристику, ботанические и экологические особенности, агротехнику: Овсяница красная.
51. Описать систематику, ботаническую характеристику, ботанические и экологические особенности, агротехнику: Овсяница овечья.
52. Описать систематику, ботаническую характеристику, ботанические и экологические особенности, агротехнику: Овсяница луговая.
53. Описать систематику, ботаническую характеристику, ботанические и экологические особенности, агротехнику: Овсяница тростниковая.
54. Описать систематику, ботаническую характеристику, ботанические и экологические особенности, агротехнику: Мятлик луговой.
55. Описать систематику, ботаническую характеристику, ботанические и экологические особенности, агротехнику: Мятлик лесной.
56. Описать систематику, ботаническую характеристику, ботанические и экологические особенности, агротехнику: Мятлик болотный.
57. Описать систематику, ботаническую характеристику, ботанические и экологические особенности, агротехнику: Мятлик обыкновенный.
58. Описать систематику, ботаническую характеристику, ботанические и экологические особенности, агротехнику: Мятлик однолетний.
59. Описать систематику, ботаническую характеристику, ботанические и экологические особенности, агротехнику: Мятлик сплюснутый.
60. Описать систематику, ботаническую характеристику, ботанические и экологические особенности, агротехнику: Мятлик узколистый.

Темы письменных работ (эссе, рефераты, курсовые работы и др.)