

**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 Тропические и субтропические культуры

35.03.05 Садоводство

Плодоводство, овощеводство и виноградарство

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
ПК-3 Способен обосновать выбор сортов плодовых, овощных культур и винограда	ПК-3.1 Определяет соответствие условий произрастания требованиям плодовых, овощных культур и винограда	знает Требования сельскохозяйственных культур к условиям произрастания
		умеет устанавливать соответствие сортов сельскохозяйственных культур почвенно-климатическим условиям региона и уровню интенсификации земледелия
		владеет навыками Обоснование выбора сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия
ПК-7 Способен разработать технологии уборки, послеуборочной доработки продукции плодовых, овощных культур и винограда, и закладки ее на хранение	ПК-7.1 Определяет сроки, способы и темпы уборки урожая плодовых, овощных культур и винограда, обеспечивающие сохранность продукции от потерь и ухудшения качества	знает способов и порядка уборки сельскохозяйственных культур
		умеет определять сроки, способы и темпы уборки урожая сельскохозяйственных культур, обеспечивающие сохранность продукции от потерь и ухудшения качества
		владеет навыками Разработка технологий уборки сельскохозяйственных культур, послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки ее на хранение, обеспечивающих сохранность урожая

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. ЛИСТОСБОРНЫЕ КУЛЬТУРЫ			
1.1.	Введение	8		Устный опрос

1.2.	Листостебельные культуры	8		Устный опрос, Реферат
1.3.	Лавр благородный История культуры и народнохозяйственное значение.	8		Устный опрос
2.	2 раздел. Раздел 2. СУБТРОПИЧЕСКИЕ РАЗНОПЛОДНЫЕ КУЛЬТУРЫ			
2.1.	Субтропические разноплодные культуры.	8		Устный опрос, Реферат
2.2.	Инжир. Народнохозяйственное значение, происхождение и районы выращивания.	8		Устный опрос, Реферат
2.3.	Гранат. История. Народнохозяйственное значение.	8		Устный опрос, Реферат
2.4.	Унаби. История. Народнохозяйственное значение.	8		Контрольная работа
3.	3 раздел. Раздел 3. ЦИТРУСОВЫЕ КУЛЬТУРЫ.			
3.1.	ЦИТРУСОВЫЕ КУЛЬТУРЫ.	8		Устный опрос
4.	4 раздел. Раздел 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ СУБТРОПИЧЕСКИЕ.			
4.1.	ТЕХНИЧЕСКИЕ СУБТРОПИЧЕСКИЕ.	8		Контрольная работа
	Промежуточная аттестация			За

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			
1	Устный опрос	Средство контроля знаний студентов, способствующее установлению непосредственного контакта между преподавателем и студентом, в процессе которого преподаватель получает широкие возможности для изучения индивидуальных особенностей усвоения студентами учебного материала.	Перечень вопросов для устного опроса
Для оценки умений			
2	Контрольная работа	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу	Комплект контрольных заданий по вариантам
Для оценки навыков			
Промежуточная аттестация			

3	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) "Тропические и субтропические культуры"

Примерные оценочные материалы для текущего контроля успеваемости

Индивидуальные задания

План индивидуального задания

Значение культуры в мировом производстве и для страны.

Ботаническая классификация и происхождение.

Районы промышленной культуры на земном шаре и в стране.

Биологические особенности роста и плодоношения.

Требования к условиям среды.

Сорта в мировом плодоводстве и в стране и селекция.

Агротехника возделывания.

Размножение и закладка плантаций.

Уход за насаждениями.

Урожай и его реализация.

Основные пути улучшения технологии выращивания культуры

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

1. Хурма восточная или японская (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
2. Инжир (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
3. Фейхоа (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
4. Гранат (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
5. Маслина (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
6. Унаби (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
7. Киви (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
8. Азими́на (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
9. Авокадо (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
10. Пассифлора съедобная (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
11. Лавровишня (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
12. Мандарин (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
13. Лимон (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
14. Апельсин (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
15. Грейпфрут (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
16. Шедок (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
17. Бигардия (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
18. Цитрон (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
19. Кинкан (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
20. Лайм (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
21. Бергамот (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
22. Трифолиата (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
23. Вредители и болезни цитрусовых
24. Пробковый дуб (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
25. Тунговое дерево (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
26. Эвкалипт (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
27. Бамбук (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).
28. Банан (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).

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

Вредители и болезни citrusовых

Пробковый дуб (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).

Тунговое дерево (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).

Эвкалипт (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).

Бамбук (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).

Банан (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).

Ананас (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).

Манго (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).

Папайя (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).

Шоколадное дерево (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).

Кофейное дерево (происхождение, систематика, основные сорта, биология, экология, агротехника возделывания).

Выращивание посадочного материала субтропических культур