

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»

Кафедра Плодоовощеводства и декоративного садоводства

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«ВИНОГРАДАРСТВО»

Уровень профессионального образования
высшее образование – бакалавриат

Направление подготовки
35.03.05 Садоводство
Направленность (профиль) образовательной программы
«Плодоовощеводство и виноградарство»

Форма обучения
Очная, заочная

Санкт-Петербург
2025

Автор:

доцент

(подпись)

Горбачева Н.Н.

Заведующий кафедрой

(подпись)

Улимбашев А.М.

СОДЕРЖАНИЕ

	с.
1 Цель самостоятельной работы	4
2 Задачи самостоятельной работы	4
3 Трудоемкость самостоятельной работы	4
4 Формы самостоятельной работы	5
5 Структура самостоятельной работы	5
6 Учебно-методическое и информационное обеспечение самостоятельной работы	6
6.1 Основная литература	6
6.2 Дополнительная литература	6
6.3 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	7

1 Цель самостоятельной работы

Целью самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Виноградарство» является:

формирование знаний по организации производства, разработке технологий выращивания и размножения, а также основ переработки винограда.

2 Задачи самостоятельной работы

Основными задачами самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Виноградарство» являются:

закрепление лекционного материала, более подробное рассмотрение изучаемых вопросов посредством рекомендованных источников информации, выполнение практических заданий, подготовка к семинарам и зачету.

Вопросы необходимые для рассмотрения, соответствуют основным задачам и целям ОПОП ВО:

разработка технологий получения высококачественного посадочного материала плодовых, декоративных, овощных культур и винограда;

подготовка технологических карт возделывания овощных, плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда на основе разработанных технологий для организации рабочих процессов;

определение общей потребности в посадочном материале, удобрениях и пестицидах;

общий контроль реализации технологического процесса производства продукции садоводства в соответствии с разработанными технологиями возделывания овощных, плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда;

разработка агротехнических мероприятий по улучшению фитосанитарного состояния овощных, плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда;

разработка технологий уборки овощных, плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда, послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки ее на хранение, обеспечивающих сохранность урожая;

обоснование выбора видов, пород и сортов плодовых, овощных, декоративных, лекарственных культур и винограда для различных агроэкологических условий и технологий

3 Трудоемкость самостоятельной работы

Трудоемкость самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Виноградарство» очной формы обучения составляет 118 часа, заочной формы обучения – 164 часов.

4 Формы самостоятельной работы

По дисциплине «Виноградарство» предусмотрены следующие формы самостоятельной работы:

- 1) самостоятельное изучение разделов;
- 2) выполнение практических заданий;
- 3) подготовка к семинарам и зачёту.

5 Структура самостоятельной работы

очная форма обучения

Изучаемая тема	Форма самостоятельной работы	Содержание самостоятельной работы	Трудоемкость, ч
Раздел 1			
Биологические основы виноградарства	Работа с литературой.	Систематика, биология и экология винограда.	22
Раздел 2			
Технологии выращивания посадочного материала винограда	Работа с литературой	Размножение и технологии производства посадочного материала	22
Раздел 3			
Агротехника винограда	Работа с литературой. Выполнение расчетных заданий с последующим анализом результатов.	Закладка виноградника, системы ведения и опоры, формирование и обрезка винограда; уход за виноградником; сбор и использование урожая; основы частного виноградарства	23
Раздел 4			
Основы ампелографии.	Работа с литературой	История, современное состояние виноградарства и виноделия в мире и РФ, народно-хозяйственное значение виноградарства и виноделия. Основы селекции и ампелографии, сортовой фонд винограда РФ.	23
Раздел 5			
Технологии переработки винограда	Работа с литературой	Технологические схемы приготовления вин разных типов. Классификация винодельческой продукции	27.6
Раздел 1; 2; 3; 4; 5			
Подготовка к семинарам и зачёту	Работа с литературой	Вопросы семинаров и зачёта размещены в Оценочных материалах по дисциплине.	0.4

заочная форма обучения

Изучаемая тема	Форма самостоятельной работы	Содержание самостоятельной работы	Трудоемкость, ч
Раздел 1			
Биологические основы виноградарства	Работа с литературой.	Систематика, биология и экология винограда.	30
Раздел 2			
Технологии выращивания посадочного материала винограда	Работа с литературой	Размножение и технологии производства посадочного материала	40
Раздел 3			
Агротехника винограда	Работа с литературой. Выполнение расчетных заданий с последующим анализом результатов.	Закладка виноградника, системы ведения и опоры, формирование и обрезка винограда; уход за виноградником; сбор и использование урожая; основы частного виноградарства	40
Раздел 4			
Основы ампелографии.	Работа с литературой	История, современное состояние виноградарства и виноделия в мире и РФ, народно-хозяйственное значение виноградарства и виноделия. Основы селекции и ампелографии, сортовой фонд винограда РФ.	30
Раздел 5			
Технологии переработки винограда	Работа с литературой	Технологические схемы приготовления вин разных типов. Классификация винодельческой продукции	23.6
Раздел 1; 2; 3; 4; 5			
Подготовка к семинарам и зачёту	Работа с литературой	Вопросы семинаров и зачёта размещены в Оценочных материалах по дисциплине.	0.4

6 Учебно-методическое и информационное обеспечение самостоятельной работы

6.1 Основная литература:

1. Плодоводство и овощеводство : учеб. пособие для сред. спец. учеб. заведений / под ред. Ю. В. Трунова. - Москва : КолосС, 2008. - 463 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов средних специальных учебных

заведений). - Библиогр.: с. 458-459. - ISBN 978-5-9532-0577-1 : 844-00.

2. Питомниководство садовых культур : учебник / Н. П. Кривко, В. В. Чулков, Е. В. Агафонов, В. В. Огнев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 368 с. — ISBN 978-5-8114- 1761-2. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211826> — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Учебный практикум по дисциплине «Виноградарство» : учебное пособие / И. П. Барабаш, А. И. Чернов, Е. С. Романенко, Е. А. Сосюра. — Ставрополь : СтГАУ, 2014. — 104 с. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/61254> — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Лактионов, К. С. Частное плодоводство. Виноград : учебное пособие / К. С. Лактионов. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 84 с. — ISBN 978-5-8114-3449-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113389> (дата обращения: 19.07.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6.2 Дополнительная литература:

1. Магомедов, М. Г. Виноград: основы технологии хранения : учебное пособие / М. Г. Магомедов. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-1600-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/61366> (дата обращения: 09.11.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Кумпан, В. Н. Виноградарство: практикум : учебное пособие / В. Н. Кумпан, А. П. Клинг, Н. А. Прохорова. — Омск : Омский ГАУ, 2021. — 88 с. — ISBN 978-5-89764-985-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/197769> (дата обращения: 19.07.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6.3 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

№ п/п	Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы	Режим доступа
1)	Лицензионный договор № 47 ГК/2022 от 28.12.2022 ООО «Издательство Лань» «Единая профессиональная база знаний для аграрных вузов - Издательство Лань»	<i>с 01.01.2023 по 31.12.2024</i> https://e.lanbook.com/
2)	Контракт № 3 ГК/2023 от 02.05.2023 ООО «СЦТ»/Университетская	<i>с 18.05.2023 по 17.05.2024</i> https://biblioclub.ru/

	библиотека on-line (базовый)	
3)	Лицензионный договор № SU-1688/2023 на доступ к электронным изданиям в составе базы данных «НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY.RU»	<i>с 01.05.2023 по 30.04.2024</i> <i>https://www.elibrary.ru</i>