

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

Институт Агротехнологий и пищевых производств
Кафедра Плодоовощеводства и декоративного садоводства

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«ЯГОДОВОДСТВО»

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 г.

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	4
5 Структура самостоятельной работы	4
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»	6

1 Цель самостоятельной работы

Целью самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Ягодководство» является:

формирование знаний биологических и морфологических особенностей ягодных культур, а также технологий их производства и размножения.

2 Задачи самостоятельной работы

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

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

3 Трудоемкость самостоятельной работы

Трудоемкость самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Ягодководство» очной формы обучения составляет 66 часов, заочной формы обучения – 100 часов.

4 Формы самостоятельной работы

По дисциплине «Ягодководство» предусмотрены следующие формы самостоятельной работы:

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

5 Структура самостоятельной работы

очная форма обучения

Изучаемая тема	Форма самостоятельной работы	Содержание самостоятельной работы	Трудоемкость, ч
Раздел 1			
Биологические основы ягодководства	Работа с литературой..	Современное состояние и перспективы развития ягодководства. Строение надземной и корневой системы. Закономерности роста и плодоношения ягодных культур. Подготовка к семинарам.	15
Раздел 2			
Современные технологии возделывания ягодных культур	Работа с литературой	Биологические особенности и технологии возделывания земляники, малины, смородины, крыжовника, жимолости, облепихи, черноплодной рябины, лимонника, актинидии,	15

		клюквы, брусники. Подготовка реферата. Подготовка к семинарским занятиям.	
Раздел 3			
Размножение ягодных растений	Работа с литературой. Выполнение расчетных заданий с последующим анализом результатов.	Выращивание оздоровленного посадочного материала. Технология размножения и выращивание саженцев ягодных культур на основе зеленого черенкования, одревесневших черенков, отводков. Расчет выхода посадочного материала с ягодной школки и маточников. Подготовка к семинарам.	13.8
Раздел 1; 2; 3			
Подготовка к семинарам и экзамену	Работа с литературой	Вопросы семинаров и экзамена размещены в Оценочных материалах по дисциплине.	0.2

заочная форма обучения

Изучаемая тема	Форма самостоятельной работы	Содержание самостоятельной работы	Трудоемкость, ч
Раздел 1			
Биологические основы ягодоводства	Работа с литературой..	Современное состояние и перспективы развития ягодоводства. Строение надземной и корневой системы. Закономерности роста и плодоношения ягодных культур. Подготовка к семинарам.	31
Раздел 2			
Современные технологии возделывания ягодных культур	Работа с литературой	Биологические особенности и технологии возделывания земляники, малины, смородины, крыжовника, жимолости, облепихи, черноплодной рябины, лимонника, актинидии, клюквы, брусники. Подготовка реферата. Подготовка к семинарским занятиям.	31
Раздел 3			
Размножение ягодных растений	Работа с литературой. Выполнение расчетных заданий с последующим анализом результатов.	Выращивание оздоровленного посадочного материала. Технология размножения и выращивание саженцев ягодных культур на основе зеленого черенкования, одревесневших черенков, отводков. Расчет выхода посадочного материала с ягодной школки и маточников. Подготовка к семинарам.	29.8
Раздел 1; 2; 3			
Подготовка к семинарам и экзамену	Работа с литературой	Вопросы семинаров и экзамена размещены в Оценочных материалах по дисциплине.	0.2

6 Учебно-методическое и информационное обеспечение самостоятельной работы

6.1 Основная литература:

1. Ягодные культуры : учебное пособие / В. В. Даньков, М. М. Скрипниченко, С. Ф. Логинова, Н. Н. Горбачёва. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-1727-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212006> (дата обращения: 19.07.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Плодоводство : учебник для студ. вузов по направлениям: "Агрехимия и агропочвоведение", "Агрономия", "Садоводство" / Международная ассоциация "Агрообразование"; под ред. Ю. В. Трунова, Е. Г. Самощенко. - Москва : КолосС, 2012. - 416 с. - (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). - ISBN 978-5-9532-0833-8 : 1056-00

6.2 Дополнительная литература:

1. Гегечкори, Б. С. Инновационные технологии производства посадочного материала плодовых и ягодных культур : учебное пособие для вузов / Б. С. Гегечкори, Т. Н. Дорошенко, Н. А. Щербаков. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-8169-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187503> (дата обращения: 03.08.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей

2. Общая и частная селекция и сортоведение плодовых и ягодных культур : учебник для вузов / под ред. Г. В. Еремина. - М. : Мир : Колос, 2004. - 422 с. - (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). - ISBN 5-03-003592-3 : 338-80.

3. Айтжанова, С. Д. Ягодные культуры : учебное пособие для вузов / С. Д. Айтжанова, В. Е. Ториков. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 72 с. — ISBN 978-5-8114-7705-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176856> (дата обращения: 09.11.2022). — 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	https://e.lanbook.com

	ООО «Издательство Лань» «Единая профессиональная база знаний для аграрных вузов - Издательство Лань» с 01.01.2023 по 31.12.2024	для авториз. пользователей.
2.	Сайт дистанционного обучения СПбГАУ [Электронный ресурс]	http://lms.spbgau.ru/
3.	Электронный каталог научных журналов Лицензионный договор № SU-1688/2023 на доступ к электронным изданиям в составе базы данных «НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY.RU» с 01.05.2023 по 30.04.2024	http://elibrary.ru/titles.asp , свободный
4.	Контракт № 3 ГК/2023 от 02.05.2023 ООО «СЦТ»/Университетская библиотека on-line (базовый) с 18.05.2023 по 17.05.2024	https://biblioclub.ru/