

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования «Вятский государственный университет»  
(«ВятГУ»)  
г. Киров

Утверждаю  
Директор/Декан Мартинсон Е. А.



Номер регистрации  
РПД\_4-44.03.05.53\_2017\_71574

**Аннотированная программа учебной дисциплины**  
**Основы растениеводства**

	наименование дисциплины
Квалификация выпускника	Бакалавр пр. <small>бакалавр, магистр, специалист, преподаватель, преподаватель-исследователь</small>
Направление подготовки	44.03.05 <small>шифр</small>
	Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) ИББТ <small>наименование</small>
Направленность (профиль)	3-44.03.05.53 <small>шифр</small>
	Биология, химия <small>наименование</small>
Формы обучения	Очная <small>наименование</small>
Кафедра-разработчик	Кафедра биологии и методики обучения биологии (ОРУ) <small>наименование</small>
Выпускающая кафедра	Кафедра биологии и методики обучения биологии (ОРУ) <small>наименование</small>

**Сведения о разработчиках аннотированной программы учебной  
дисциплины**

**Основы растениеводства**

наименование дисциплины

Квалификация выпускника	Бакалавр пр.
Направление подготовки	44.03.05
	шифр
	Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) ИББТ
	наименование
Направленность (профиль)	3-44.03.05.53
	шифр
	Биология, химия
	наименование
Формы обучения	Очная
	наименование

**Разработчики РП**

Кандидат наук: кандидат биологических наук, Доцент, Домнина Елена Александровна  
степень, звание, ФИО

**Зав. кафедры ведущей дисциплину**

Кандидат наук: кандидат биологических наук, Доцент, Пересторонина Ольга Николаевна  
степень, звание, ФИО

**РП соответствует требованиям ФГОС ВО**

**РП соответствует запросам и требованиям работодателей**

## Аннотированная программа учебной дисциплины: Основы растениеводства

Учебная дисциплина входит в учебный цикл	Б1
Обеспечивающие (предшествующие) учебные дисциплины и практики	Безопасность жизнедеятельности Биологическая экология Ботаника Введение в педагогическую деятельность. Общие основы педагогики Зоология Основы животноводства Почвоведение Почвы Кировской области Проектная деятельность по педагогике Учебная (полевая по ботанике) практика Учебная (полевая по зоологии) практика Цитология
Обеспечиваемые (последующие) учебные дисциплины и практики	Биоразнообразие и охрана природы Избранные главы биологии Основы исследовательской деятельности в биологии Физиология растений Химия пищевых продуктов
Концепция учебной дисциплины	Учебная дисциплина «Основы растениеводства» изучается на 3 курсе, в 6 семестре. Она является важной дисциплиной, т.к. это наука о разнообразии культурных растений, их классификации, биологических особенностях и агротехнических особенностях их выращивания. В настоящее время изучение основ растениеводства является актуальным в связи с возможностью использования полученных знаний для практического применения. Дисциплина «Основы растениеводства» связана с дисциплинами базовой части – «Основы биологии», «Химия», «Микробиология», «Ботаника», «Физиология растений», с дисциплиной вариативной части / обязательные дисциплины – «Биологическая экология», «Почвоведение». Для лучшего освоения дисциплины «Основы растениеводства» необходимо знать (из дисциплин, изученных ранее) основы биологии, ботанику, почвоведение.
Цель учебной дисциплины	Освоение теоретических знаний в области растениеводства, приобретение умений их применять на практике, а также формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций, необходимых выпускнику.
Задачи учебной дисциплины	1. Сформировать у студентов систему знаний о многообразии культурных растений и искусственных биологических системах. 2. Развивать умения и навыки исследовательской деятельности в процессе изучения основ растениеводства: владеть методами сбора информации и ее анализа. 3. Обучать студентов самостоятельно пользоваться специальной

	<p>литературой, справочными материалами и системой интернет-ресурс.</p> <p>4. Мотивировать к дальнейшему использованию полученных знаний и навыков, развивать умения и навыки самостоятельной организации биологических исследований.</p> <p>5. Сформировать общекультурные и профессиональные компетенции, предусмотренные ОП по дисциплине «Основы растениеводства».</p>
Содержание учебной дисциплины	<p>Модуль 1. Основы агрономии</p> <p>Модуль 2. Основы растениеводства</p> <p>Модуль 3. Подготовка и сдача промежуточной аттестации</p>
Результаты освоения учебной дисциплины	<p>Формируемые компетенции: СК-38; СК-39; СК-40;</p>