

**Б1.В.ДВ.05.02**  
**ГРИБОВОДСТВО**

Направление подготовки **35.03.05 «Садоводство»**

Профиль «Декоративное садоводство и ландшафтный дизайн»

Уровень высшего образования – бакалавриат (академический)

**1. Планируемые результаты обучения по дисциплине,  
соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП**

**1.1. Цель и задачи дисциплины**

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.05 Садоводство должен быть подготовлен к следующим видам профессиональной деятельности: научно-исследовательской, как основной, производственно-технологической; организационно-управленческой.

**Цель дисциплины** – сформировать у обучающихся знания, практические умения и навыки (в соответствии с формируемыми компетенциями) по реализации технологий производства грибных культур в открытом и защищённом грунте, использованию методов хранения, первичной переработки продукции грибоводства.

**Задачи дисциплины:**

- сформировать у обучающихся знания, практические умения и навыки (в соответствии с формируемыми компетенциями) по реализации технологий производства грибных культур в открытом и защищённом грунте;
- сформировать у обучающихся знания, практические умения и навыки (в соответствии с формируемыми компетенциями) по использованию методов хранения, первичной переработки продукции грибоводства.

**1.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (показатели  
сформированности компетенций)**

Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУН)		
	знания	умения	навыки
ПК-3 - способностью к реализации технологий производства плодовых, овощных, лекарственных, эфиромасличных и декоративных культур в открытом и защищённом грунте	Б1.В.ДВ.5(2) -3.1 студент должен знать основные биологические особенности роста, питания и развития грибов, строение, их пищевую ценность; основные правила переработки и хранения грибов; требования разных ви-	Б1.В.ДВ.5(2) -У.1 студент должен уметь составлять технологические схемы культивирования съедобных и лекарственных грибов; подбирать виды и штаммы грибов для конкретных условий культивирования; разводить грибы в искусственных условиях; ориентироваться в средствах защиты грибного	Б1.В.ДВ.5(2) -Н.1 студент должен владеть навыками оценки состояния грибного материала по органолептическим свойствам на разных стадиях производственного цикла.

	дов грибов к условиям культивирования	материала, разрешенных для использования;	
ПК-8 - готовностью использовать методы хранения, первичной переработки продукции садоводства	Б1.В.ДВ.5(2) -3.2 студент должен знать основные требования грибного материала к условиям хранения и переработки	Б1.В.ДВ.5(2) -У.2 студент должен уметь устанавливать факты нарушения режимов хранения и переработки грибной продукции	Б1.В.ДВ.5(2) -Н.2 студент должен владеть навыками оценки состояния грибного материала по органолептическим свойствам в процессе хранения