

# Б1.В.ДВ.02.01 ТЕХНОЛОГИЯ РАСТЕНИЕВОДСТВА

Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия

Профиль **Технические системы в агробизнесе**

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

### 1.1. Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия должен быть подготовлен к научно-исследовательской, проектной, производственно-технологической, организационно-управленческой деятельности.

**Цель дисциплины** - сформировать у студентов знания по рациональному использованию земли, методом повышения ее плодородия, технологии возделывания важнейших сельскохозяйственных культур.

**Задачи дисциплины** — ознакомить студентов с достижениями с/х науки и практики в сельском хозяйстве, привести достоверные данные о роли и месте сельского хозяйства в России и за рубежом. Изучить факторы, влияющие на урожайность сельскохозяйственных культур и способы их регулирования.

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

Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
	знания	умения	навыки
ОПК-7 способность организовывать контроль качества и управление технологическими процессами	Обучающийся должен знать и обладать способностью организовывать контроль качества и управление технологическими процессами – (Б1.В.ДВ.02.01-3.1)	Обучающийся должен уметь использовать полученные умения организовывать контроль качества и управление технологическими процессами – (Б1.В.ДВ.02.01-У.1)	Обучающийся должен владеть навыками и способностью организовывать контроль качества и управление технологическими процессами - (Б1.В.ДВ.02.01-Н.1)
ПК-2 готовность к участию в проведении исследований рабочих и технологических процессов машин	Обучающийся должен знать основные источники и методы получения научно-технической информации и методики исследований рабочих и технологических процессов машин - (Б1.В.ДВ.02.01-3.2)	Обучающийся должен уметь собирать, систематизировать и анализировать научно-техническую информацию, применять методики исследований рабочих и технологических процессов машин - (Б1.В.ДВ.02.01-У.2)	Обучающийся должен владеть: навыками проведения исследований рабочих и технологических процессов машин - (Б1.В.ДВ.02.01-Н.2)