

## Б1.О.18 МЕХАНИЗАЦИЯ РАСТЕНИЕВОДСТВА

Направление подготовки 35.03.04 Агрономия  
Профиль Агробизнес  
Квалификация – бакалавр

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

### Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: производственно-технологической и организационно-управленческой.

**Цель дисциплины** – сформировать у обучающихся знания, умения и навыки, необходимые для подготовки бакалавра, способного к эффективному решению практических задач сельскохозяйственного производства, связанных с техническим обеспечением производственных процессов в растениеводстве.

### Задачи дисциплины:

- изучить устройство тракторов, автомобилей и других энергетических средств, используемых в растениеводстве;
- изучить устройство и технологические регулировки сельскохозяйственных машин.

### Компетенции и индикаторы их достижений

ОПК-4. Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН		
	знания	умения	навыки
ИД-1 ОПК-4 Обосновывает и реализует современные технологии возделывания сельскохозяйственных культур	Обучающийся должен знать: устройство, регулировки и технологический процесс работы машин и механизмов, используемых в современных технологиях возделывания сельскохозяйственных культур – (Б1.О.18 -3.1)	Обучающийся должен уметь: обосновать выбор технических средств в технологиях возделывания сельскохозяйственных культур – (Б1.О.18-У.1)	Обучающийся должен владеть: навыками использования знаний для подготовки агрегатов к выполнению механизированных работ в соответствии с агротехническими требованиями для реализации технологий возделывания сельскохозяйственных культур – (Б1.О.18-Н.1)