

Б1.В.19 ТРАКТОРЫ И АВТОМОБИЛИ

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 следующим видам профессиональной деятельности: научно-исследовательской, как основной, производственно-технологической, организационно-управленческой.

Цель дисциплины – сформировать у обучающихся знания, умения и навыки (в соответствии с формируемыми компетенциями) в области механизации технологических процессов в сельскохозяйственном производстве.

Задачи дисциплины

Задачи дисциплины:

- приобретение знаний по устройству мобильной техники, принципу работы её агрегатов, узлов и механизмов.
- приобретение знаний по устройству и технологическим регулировкам узлов и механизмов тракторов и автомобилей.
- приобрести знания по основам эксплуатации тракторов и автомобилей.

Планируемые результаты обучения по дисциплине (показатели сформированности компетенций)

| Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции) | Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУН) | | |
|--|---|---|---|
| | знания | умения | навыки |
| ПК-13 готовность комплектовать почвообрабатывающие, посевные и уборочные агрегаты и определить схемы их движения по полям, провести технологические регулировки сельскохозяйственных машин | Обучающийся должен знать: устройство и технические характеристики тракторов и автомобилей (Б1.В.19 - З.1) | Обучающийся должен уметь: выполнять регулировку и настройку узлов тракторов и автомобилей (Б1.В.19 - У.1) | Обучающийся должен владеть: методикой и способами контроля работы узлов тракторов и автомобилей (Б1.В.19 – Н.1) |