

Б1.В.ДВ.06.02 ТРАНСПОРТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАБОТЫ МАШИНО-ТРАКТОРНЫХ АГРЕГАТОВ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР

Направление подготовки **23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов**

Профиль **Сервис транспортных и технологических машин и оборудования**

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

1.1. Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно - технологических машин и комплексов должен быть подготовлен к экспериментально - исследовательской производственно-технологической, сервисно-эксплуатационной деятельности.

Цель дисциплины – формирование у студентов системы профессиональных знаний, умений и навыков при решении инженерно - технических задач, по проектированию транспортно - технологических линий в технологических сельскохозяйственных процессах, определению объема транспортных работ и выбору типа транспортного средства для перевозки грузов.

Задачи дисциплины:

- изучение теоретических основ построения транспортно - технологических линий в технологических сельскохозяйственных процессах;
- изучение способов транспортного обеспечения технологических процессов;
- изучение методики планирования объемов работ и расчета технико - эксплуатационных показателей работы транспорта;
- освоение методики решения задач по определению потребного количества транспортных средств.

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

| Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции) | Планируемые результаты обучения по дисциплине | | |
|--|---|---|--|
| | знания | умения | навыки |
| ПК - 22 готовность изучать и анализировать необходимую информацию, технические данные, показатели и результаты работы по совершенствованию технологических процессов эксплуатации, ремонта и сервисного обслуживания транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования различного назначения, их агрегатов, систем и элементов, проводить необходимые расчеты, используя современные технические средства | Обучающийся должен знать: - особенности использования транспорта в сельском хозяйстве; - методику определения годового объема транспортных работ и расчета потребного количества транспортных средств (Б1.В.ДВ.06.02-3.1) | Обучающийся должен уметь: - рассчитывать годовой объем транспортных работ; - решать задачи по определению количества транспортных средств для обеспечения технологических процессов (Б1.В.ДВ.06.02-У.1) | Обучающийся должен владеть расчетом потребного количества транспорта для обеспечения технологических процессов (Б1.В.ДВ.06.02-Н.1) |

| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>ПК - 39</p> <p>способность использовать в практической деятельности данные оценки технического состояния транспортных и транспортно - технологических машин и оборудования, полученные с применением диагностической аппаратуры, и по косвенным признакам</p> | <p>Обучающийся должен знать основные способы транспортного обеспечения технологических процессов (Б1.В.ДВ.06.02-3.2)</p> | <p>Обучающийся должен уметь проектировать транспортно - технологические процессы при производстве сельскохозяйственных культур (Б1.В.ДВ.06.02-У.2)</p> | <p>Обучающийся должен владеть планированием работ транспортных средств (Б1.В.ДВ.06.02-Н.2)</p> |
|--|--|--|--|