

Б1.В.ДВ.6.2 ИНФРАСТРУКТУРА ТРАНСПОРТНО-ЭКСПЕДИЦИОННОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия

Профиль «Технология транспортных процессов»

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

1.1. Цель и задачи дисциплины

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

Цель дисциплины – сформировать у студентов систему профессиональных знаний, умений и навыков в области инфраструктуры транспортно-экспедиционного обслуживания населения и предприятий АПК.

Задачи дисциплины:

- изучить теоретические основы организации транспортно-экспедиционного обслуживания населения и предприятий АПК;
- сформировать умения и практические навыки выполнения расчетов по обоснованию состава и базы транспортного обслуживания предприятий АПК.

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

Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
	знания	умения	навыки
ПК-6 способностью использовать информационные технологии при проектировании машин и организации их работы	Обучающийся должен знать: - основные понятия в области транспортно-экспедиционного обслуживания; - закономерности изменения показателей функционирования транспортно-экспедиционных систем и линий; (Б1.В.ДВ.6.2-3.1)	Обучающийся должен уметь: - обоснованно, по энергетическим и технико-экономическим критериям, выбирать наиболее эффективные виды и схемы транспортно-экспедиционного обслуживания; (Б1.В.ДВ.6.2-У.1)	Обучающийся должен владеть: - навыками применения методик расчета по оценке эффективности использования транспортных машин; - навыками решения инженерных задач в области планирования транспортно-экспедиционного обслуживания; (Б1.В.ДВ.6.2-Н.1)
ПК-8 готовностью к профессиональной эксплуатации машин и технологического оборудования, и электростановок	Обучающийся должен знать: - назначение, типы, виды и состав транспортно-экспедиционного обслуживания предприятий АПК. (Б1.В.ДВ.6.2-3.2)	Обучающийся должен уметь: - анализировать рабочие и технологические процессы при использовании транспортных машин. (Б1.В.ДВ.6.2-У.2)	Обучающийся должен владеть: - навыками проектирования процессов транспортирования различных сельскохозяйственных грузов. (Б1.В.ДВ.6.2-Н.2)

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Инфраструктура транспортно-экспедиционного обслуживания» относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 основной профессиональной образовательной программы академического бакалавриата 35.03.06 Агроинженерия, профиль – Технология транспортных процессов.

Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предшествующими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

№ п/п	Наименование обеспечивающих (предшествующих) и обеспечиваемых (последующих) дисциплин, практик	Формируемые компетенции
Предшествующие дисциплины, практики		
1.	Информационные технологии	ПК-6
2.	Эксплуатация машинно-тракторного парка	ПК-8
3.	Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства в сельскохозяйственном производстве	ПК-8
Последующие дисциплины, практики		
1.	-	-

3. Объём дисциплины

Объём дисциплины составляет 4 зачетных единиц (ЗЕТ), 144 академических часа. Дисциплина изучается в 8 семестре.