

Б1.В.ДВ.8.1 ГРУЗОВЫЕ ПЕРЕВОЗКИ

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 подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль - Технология транспортных процессов должен быть подготовлен к следующим видам профессиональной деятельности: научно-исследовательской; проектной; производственно-технологической; организационно-управленческой деятельности.

Цель дисциплины - сформировать у студентов систему профессиональных знаний, умений и навыков в области перевозки различных грузов при производстве сельскохозяйственной продукции.

Задачи дисциплины:

- изучить теоретические основы организации грузоперевозок в АПК;
- сформировать умения и практические навыки выполнения расчетов по обоснованию состава и базы транспортного обеспечения 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 Способность использовать информационные технологии при проектировании машин и организации их работы	Обучающийся должен знать: основные понятия в области перевозки грузов; назначение, типы, виды и состав транспортного парка на предприятиях АПК (Б1.В.ДВ.8.1-З.1)	Обучающийся должен уметь: обоснованно, по энергетическим и технико-экономическим критериям, выбирать наиболее эффективные виды и схемы перевозки грузов (Б1.В.ДВ.8.1-У.1)	Обучающийся должен владеть: навыками решения инженерных задач в области планирования грузоперевозок; навыками проектирования процессов транспортирования различных сельскохозяйственных грузов (Б1.В.ДВ.8.1-Н.1)
ПК-12 Способность организовывать работу исполнителей, находить и принимать решения в области организации и нормирования труда	Обучающийся должен знать: закономерности изменения показателей функционирования транспортно-технологических систем и линий (Б1.В.ДВ.8.1-З.2)	Обучающийся должен уметь: анализировать рабочие и технологические процессы при использовании транспортных машин (Б1.В.ДВ.8.1-У.2)	Обучающийся должен владеть: навыками применения методик расчета по оценке эффективности использования транспортных машин; методикой нормирования труда при транспортировке различных грузов (Б1.В.ДВ.8.1-Н.2)

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Грузовые перевозки» относится к дисциплинам вариативной части блока Б1.В.ДВ.8.1 основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 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		
1	Информационные технологии	ПК-6
Последующие дисциплины		
1	Организация транспортно-экспедиционного обслуживания	ПК-6
2	Инфраструктура транспортно-экспедиционного обслуживания	ПК-6
3	Организация и управление производством на предприятиях ЛПК	ПК-12
4	Организация специальных перевозок	ПК-12
5	Региональный транспортный комплекс	ПК-12

3. Объём дисциплины

Объём дисциплины составляет 4 зачетные единицы (ЗЕТ), 144 академических часа. Дисциплина изучается в 7 семестре.