

Б1.В.ДВ.01.01
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРАНСПОРТА В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОЦЕССАХ

Направление подготовки **35.03.06** **Агроинженерия**

Направленность **Организация обслуживания транспорта и логистика в агропромышленном комплексе**

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

Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: производственно-технологической.

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.

Компетенции и индикаторы их достижений

ПК-1 – Способен осуществлять планирование механизированных сельскохозяйственных работ, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН	
ИД-1ПК-1 - Демонстрирует знания технологии производства сельскохозяйственной продукции	знания	Обучающийся должен знать: особенности использования транспорта в сельском хозяйстве; методику определения годового объема транспортных работ и расчета потребного количества транспортных средств (Б1.В.ДВ.01.01-3.1)
	умения	Обучающийся должен уметь: рассчитывать годовой объем транспортных работ; решать задачи по определению количества транспортных средств для обеспечения технологических процессов (Б1.В.ДВ.01.01-У.1)
	навыки	Обучающийся должен владеть расчетом потребного количества транспорта для обеспечения технологических процессов (Б1.В.ДВ.01.01-Н.1)

ПК-4 - Способен обеспечивать эффективное использование сельскохозяйственной техники и технологического оборудования для производства сельскохозяйственной продукции

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН	
ИД-1ПК-4 - Обеспечивает эффективное использование сельскохозяйственной техники и технологического оборудования для производства сельскохозяйственной продукции	знания	Обучающийся должен знать основные способы транспортного обеспечения технологических процессов (Б1.В.ДВ.01.01-3.2)
	умения	Обучающийся должен уметь проектировать транспортно - технологические процессы при производстве сельскохозяйственных культур (Б1.В.ДВ.01.01-У.2)
	навыки	Обучающийся должен владеть планированием работы транспортных средств (Б1.В.ДВ.01.01-Н.2)