

Б 1.В.ДВ.3.2 Анализ систем организации технологических процессов АТП

1.Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины: формирование у обучающихся теоретических знаний в организации транспортного обслуживания в сельском хозяйстве, навыков практических приемов и расчетов потребности в транспортных средствах и использования их в своей профессиональной деятельности.

Задачами дисциплины являются изучение:

- методов, связанных техническим обеспечением транспортных работ;
- организации транспортно-технологических процессов в сельскохозяйственных предприятиях

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Коды компетенции	Результаты освоения образовательной программы (компетенция или содержание _котигнутого уровня освоения компетенции)	Результаты обучения
ОК-3	способностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	Знать: Основные положения организации транспортных процессов в сельском хозяйстве; Уметь: Планировать транспортный процесс при перевозке грузов; Владеть: Оценки эффективности грузовых перевозок.
ОПК-2	способностью применять современные методы исследования, оценивать и представлять результаты выполненной работы.	Знать: Современные технологии транспортирования грузов в сельском хозяйстве; Уметь: Планировать автотранспортные работы с помощью номограммы; Владеть: Организации ритмичной работы погрузочно-разгрузочных пунктов и расчетов параметров склада
ПК-22	способностью пользоваться сведениями о системах технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, исходя из учета условий эксплуатации, состояния подвижного состава и других факторов	Знать: Нормативную документацию, регламентирующую транспортный процесс; Уметь: Выбирать типы маршрутов движения транспортных средств; Владеть: организации технической эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов.

3. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Анализ систем организации технологических процессов АТП» является дисциплиной по выбору вариативной части Блок 1 «Дисциплины (модули)», включенных в учебный план направления подготовки 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, направленность Эксплуатация транспортных средств, программа подготовки – академическая магистратура.

4.Содержание дисциплины

- Раздел 1. Введение. Грузы в АПК.
- Раздел 2. Современные технологии транспортирования грузов в АПК.
- Раздел 3. Технологии перевозок грузов в сельскохозяйственном производстве
- Раздел 4. Планирование автотранспортных работ.
- Раздел 5. Технологии перевозок грузов в промышленном производстве
- Раздел 6. Перевозка опасных грузов.
- Раздел 7. Погрузочно-разгрузочные работы на автомобильном транспорте

5. **Общая трудоемкость** – часов/зачетных единиц -180/5, в том числе по очной (заочной) формам обучения:

- 1. Контактная работа 64(25)часов.
 - 2. Самостоятельная работа 116(155) часа.
- Аттестация – экзамен.