

**Аннотация к рабочей программе
дисциплины «Управление процессами перевозок»
по направлению 27.06.01 Управление в технических системах
(Научная направленность «Управление процессами перевозок»).**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часов).

Форма контроля: экзамен.

Предполагаемые семестры: 3.

Целью изучения дисциплины является изучение аспирантами в системном виде проблем управления транспортным процессом и процессом доставки грузов и пассажиров в их связи с задачами стратегического развития транспорта.

Задачами курса является:

1. Изучение функции управления перевозками и ее взаимосвязи с функциями технологии и организации перевозочного процесса;

2. Изучение структуры управления перевозочным процессом на макро- и микроуровне (система управления и регулирования транспортной деятельностью РФ, система управления перевозочным процессом в организациях и предприятиях грузового и пассажирского транспорта);

3. Изучение положений нормативно-правового регулирования работы транспорта;

4. Приобретение навыков принятия управленческих решений по основным и вспомогательным задачам транспортной логистики.

Учебная дисциплина «Управление процессами перевозок» входит в профессиональный цикл (вариативная часть) и относится к числу профессиональных дисциплин, поскольку служит основой для изучения учебных дисциплин профессионального цикла.

Знания, полученные по дисциплине «Управление процессами перевозок», непосредственно используются при изучении дисциплин профессионального цикла:

- «Специальные вопросы управления логистикой»;

- «Управление транспортными системами».

Краткое содержание дисциплины:

Теория управления в транспортных системах.

Управление транспортной системой России.

Нормативно-правовое регулирование работы транспорта.

Инструменты управления перевозками.

Механизм принятия управленческих решений в транспортной деятельности.

Эффективность транспортного обеспечения.

В результате изучения дисциплины аспирант должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

ОПК-5: владением научно-предметной областью знаний.

Знает: принципы и методы управления, современный подход к организации и управлению перевозками;

Умеет: использовать логистические принципы при разработке технологических схем доставки грузов и пассажиров;

Владеет: методами организации работы транспортных средств.

ПК-3: способность организации, планирования и управления процессами перевозок в транспортных системах.

Знает: сферы деятельности субъектов управления транспортного комплекса;

Умеет: использовать современные методы и модели организации и планирования перевозочного процесса с учетом принципов логистики;

Владеет: навыками решения задач по оптимальной организации деятельности транспортной системы и по оценке качества функционирования логистических систем.

В результате изучения дисциплины аспирант должен

знать:

– цели, задачи, объект и предмет дисциплины, основные понятия организации и

- управления перевозками,
- специфику логистического подхода к проектированию технологических схем продвижения материального потока,
- методы и модели проектирования транспортно-логистических систем и способы решения задач, возникающих в процессе доставки грузов в этих системах.

уметь:

- осуществлять логистические процедуры выбора при организации транспортировки в цепях поставок;
- определять показатели качества и уровня транспортного обслуживания;
- проектировать транспортно-логистические системы.

владеть:

- навыками системного подхода при формировании транспортно-логистических систем,
- методами определения эффективности функционирования транспортно-логистических систем,
- методами оценки экономических издержек функционирования транспорта в цепях поставок.