

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|--|---|
| Наименование дисциплины | АВТОМАТИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ |
| Направление подготовки | 23.03.01 Технология транспортных процессов |
| Направленность программы (профиль) | Транспортная логистика |
| Квалификация выпускника | Бакалавр |
| Форма обучения | Очная, заочная |
| Цели освоения дисциплины | Целью освоения дисциплины «Автоматизация управления транспортно-логистическим процессом» является ознакомление студентов с выполнением работ по организации перевозочного процесса в условиях применения автоматизированных систем управления всех участников транспортно-логистической цепи интермодальной перевозки на воздушном, железнодорожном, морском, речном, автомобильном и других видах транспорта с использованием информационных технологий электронного обмена данными в соответствии с нормативными и правовыми документами; изучение вопросов содержания, разработки, создания и эксплуатации основных функциональных подсистем автоматизации управления транспортом. |
| Семестр (курс), в (на) котором изучается дисциплина | Очная форма – в 8 семестре; заочная форма – на 4 курсе |
| Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина | Дисциплина относится к вариативной части дисциплин по выбору |
| Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины | ПК-2; ПК-6; ПК-7; ПК-10 |
| Трудоемкость дисциплины | Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 академических часов. |
| Содержание дисциплины. Основные разделы (темы) | Тема 1. Термины и определения автоматизированных управления транспортно-логистическим процессом (АСУТЛП). Структура АСУТЛП Тема 2. Операторы интермодальных перевозок. Информационные системы транспортных узлов Тема 3. Комплекс основных функциональных подсистем АСУТЛП. Этапы разработки Тема 4. Электронный документооборот в международных интермодальных перевозках. Процессы, обеспечивающие надежность электронного обмена данными Тема 5. Комплексная автоматизированная система управления интермодальными перевозками Euro- Log |

| | |
|--|--|
| Наименование дисциплины | АВТОМАТИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ |
| | <p>Тема 6.Автоматизированное рабочее место оператора интермодальной перевозки на базе ИС «БизнесПро»</p> <p>Тема 7.Рекомендации ИАТА в области автоматизации грузовых авиаперевозок. Глобальная телекоммуникационная сеть SITA</p> <p>Тема8.Корпоративные информационные системы фирменного транспортного обслуживания железнодорожных перевозок, судоходных компаний и морских портов, по управлению автомобильными перевозками</p> |
| Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины | <p>Очная форма – экзамен</p> <p>Заочная форма – экзамен</p> |