**Технология и организация грузовых перевозок**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Название специализированного модуля по выбору студента | Технология и организация грузовых перевозок |
| 2 | Специальность | 1-27 02 01 «Транспортная логистика (по направлениям)» |
| 3 | Курс обучения | 2 |
| 4 | Семестр обучения | 3 |
| 5 | Трудоемкость в зачетных единицах | 2 |
| 6 | Степень, звание, фамилия, имя, отчество преподавателя | Старший преподаватель Редько Лариса Александровна |
| 7 | Цели специализированного модуля по выбору студента | Целью модуля является формирование у студентов знаний и навыков по организации грузовых перевозок на основе прогрессивных технологий, комплексного понимания вопросов технологии грузовой работы. |
| 8 | Пререквизиты (обязательная дисциплина интегрированного модуля) |  |
| 9 | Содержание специализированного модуля по выбору студента | 1. Характеристика транспортной системы2. Основные принципы управления. Требования к организации перевозочного процесса3. Понятие плотности транспортной сети. Показатели работы транспорта4. Надежность и безопасность работы транспорта5. Эргономические требования на транспорте6. Железнодорожный комплекс станции7. Графики движения транспортных средств8. Усиление пропускной способности станций и участков9. Смешанные перевозки |
| 10 | Рекомендуемая литература | 1. Управление эксплуатационной работой и качеством перевозок на железнодорожном транспорте: учебник для вузов / П. С. Грунтов [и др.]; под общ. ред. П. С. Грунтова. – М.: Транспорт, 1994г. – 543 с.
2. Редько, Л. А. Технология и организация перевозочного процесса / Л. А. Редько. – Гомель: Белгут, 2007.
3. Технология и организация перевозочного процесса / Л.А. Редько [и др.]. Гомель: БелГУТ, 2009.
4. Редько Л.А. «Разработка графика движения поездов», Гомель, 2006 г. – 102 с.
5. Грунтов, П. С. Безопасность движения на железнодорожном транспорте / П. С. Грунтов, Ф.П.Пищик. – Гомель: БелИИЖТ, 1989. – 122с.
6. Грунтов, П. С. Эксплуатационная надежность станций / П.С. Грунтов. – М.: Транспорт, 1986. – 247с.
7. Прогрессивная технология на железных дорогах / Левшин [и др.]. – М.: Транспорт, 1993.
8. Теория транспортных процессов и систем / А.В. Вельможин [и др.]. – М.: Транспорт, 1998.
 |
| 11 | Методы преподавания | - элементы проблемного обучения (проблемное изложение, вариативное изложение, частично-поисковый метод), реализуемые на лекционных занятиях;- элементы учебно-исследовательской деятельности, реализация творческого подхода на лабораторных занятиях и при самостоятельной работе;- использование наглядных материалов, нормативных технических документов, справочников. |
| 12 | Язык обучения | Русский |