

## ПЕРЕВОЗКА СКОРОПОРТЯЩИХСЯ ГРУЗОВ

1	Название модуля, учебной дисциплины, учебной дисциплины по выбору студента	Перевозка скоропортящихся грузов
2	Специальность	6-05-1042-01 «Транспортная логистика»
3	Курс обучения	3
4	Семестр обучения	6
5	Степень, звание, фамилия, имя, отчество преподавателя	Старший преподаватель Малиновский Евгений Викторович
6	Трудоемкость в зачетных единицах	3
7	Количество аудиторных часов и часов самостоятельной работы	64/64
8	Требования к текущей и промежуточной аттестации и ее формы	Зачет
9	Краткое содержание	Классификация, особенности и структура перевозок скоропортящихся грузов. Химический состав и физические свойства скоропортящихся грузов. Средства обработки и способы консервирования скоропортящихся грузов. Условия хранения и подготовки скоропортящихся грузов. Непрерывная холодильная цепь. Обслуживание изотермических вагонов и контейнеров. Прием скоропортящихся грузов к перевозке различными видами транспорта. Перевозка различными видами транспорта и выдача скоропортящихся грузов. Назначение и устройство холодильных складов.
10	Формируемые компетенции	Владеть знаниями о классификации и свойствах скоропортящихся грузов, особенностях документального оформления, требованиях к организации их перевозки.
11	Результаты обучения (знать, уметь, иметь навик)	В результате освоения дисциплины студенты должны: знать: современные направления развития транспортных технологий и рынка транспортных услуг в области перевозок скоропортящихся грузов; структуру, условия и схемы функционирования непрерывной холодильной цепи; современные методы консервирования, сохранения качества и сокращения потерь скоропортящихся грузов при перевозке; основы устройства и эксплуатации подвижного состава и технических средств хладотранспорта; основы организации работы и структурно-планировочных решений холодильных складов; технологию подготовки, приёма, погрузки, транспортировки, выгрузки и выдачи скоропортящихся грузов, перевозимых различными видами транспорта; уметь: выполнять теплотехнические расчёты холодильных складов и изотермических транспортных средств для различных условий перевозок скоропортящихся грузов; применять нормативные документы, регламентирующие организацию и осуществление перевозок скоропортящихся грузов различными видами транспорта; рассчитывать количественные и качественные показатели оценки эффективности перевозок скоропортящихся грузов; выбирать транспортные средства для перевозки скоропортящихся грузов с учетом их технико-эксплуатационных характеристик; определять потребность в изотермических транспортных средствах для перевозок скоропортящихся грузов различными видами транспорта; иметь навыки: организации и осуществления перевозок скоропортящихся грузов различными видами транспорта; –расчета теоретического и действительного цикла работы холодильной машины, выбора холодильного оборудования; технического нормирования эксплуатационной работы изотермического подвижного состава; организации обслуживания изотермических вагонов и контейнеров в пунктах отправления, назначения и в пути следования.
12	Пререквизиты	«Логистика транспортных потоков», «Грузоведение», «Логистика», «Технология и организация грузовой и коммерческой работы»