

1	Название модуля, учебной дисциплины, учебной дисциплины по выбору студента	Логистика
2	Специальность	6-05-0715-10 «Технологии транспортных процессов»
3	Курс обучения	2
4	Семестр обучения	4
5	Степень, звание, фамилия, имя, отчество преподавателя	Старший преподаватель Аксёничков Александр Александрович
6	Трудоемкость в зачетных единицах	3
7	Количество аудиторных часов и часов самостоятельной работы*	48/52
8	Требования к текущей и промежуточной аттестации и ее формы	Сдача зачета по дисциплине в письменной форме, защита выполненной расчетно-графической работы.
9	Краткое содержание	Основы логистики. Понятие логистики. Эволюция логистики. Понятие логистической системы. Транспортная логистика. Транспортное обеспечение логистики. Логистические аспекты запасов, тары и упаковки. Информационное обеспечение транспортной логистики. Транспортно-логистическое проектирование. Управление в транспортно-логистических системах. Логистическое управление. Государственное регулирование и поддержка транспортно-логистических систем. Тенденции и перспективы развития ТЛС Республики Беларусь до 2030 года.
10	Формируемые компетенции	Применять методы управления запасами и поставками товаров, логистические методы товародвижения и порядок сертификации логистических услуг; Обладать способностью анализировать экономическую систему общества в ее динамике, законы ее функционирования и развития для понимания факторов возникновения и направлений развития современных социально-экономических систем, их способности удовлетворять потребности людей, выявлять факторы и механизмы политических и социально-экономических процессов, использовать инструменты экономического анализа для оценки политического процесса принятия экономических решений и результативности экономической политики.
11	Результаты обучения (знать, уметь, иметь навык)	Для приобретения результата изучения дисциплины студент должен: знать: понятие, цель, задачи и функции современной логистики; этапы разработки транспортно-логистических цепей; виды доставок товара и технологические схемы перевозок; перспективы развития логистики и транспортной логистики в РБ; логистические аспекты тары и упаковки; особенности оценки качества транспортно-логистических систем доставки; информационные технологии логистики, применяемые в схемах перевозок железнодорожным и автомобильным транспортом; уметь: классифицировать основные потоковые процессы, связанные с транспортировкой продукции; определять оптимальный размер партии поставки; осуществлять транспортно-логистическое проектирование с участием различных видов транспорта; разрабатывать варианты транспортно-логистических схем доставки и рассчитывать их параметры; моделировать работу транспортно-логистических систем; владеть: методикой оценки результатов транспортно-логистического проектирования; умением осуществлять моделирование транспортно-логистических систем с участием различных видов транспорта.
12	Пререквизиты	Математика, Общий курс транспорта, Маркетинг на транспорте