

1	Название модуля, учебной дисциплины, учебной дисциплины по выбору студента	Модуль «Право и управление на транспорте» Дисциплина «Управление качеством, сертификация и лицензирование»
2	Специальность	6-05-0715-10 «Технологии транспортных процессов» профилизации: «Организация перевозочного процесса и управление на железнодорожном транспорте»
3	Курс обучения	4
4	Семестр обучения	7
5	Степень, звание, фамилия, имя, отчество преподавателя	Старший преподаватель Аксёничков Александр Александрович
6	Трудоемкость в зачетных единицах	0
7	Количество аудиторных часов и часов самостоятельной работы	78/0
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	Тема 1. Основные термины и определения в области управления качеством. Тема 2. Развитие систем управления качеством. Тема 3. Современная концепция менеджмента качества. Тема 4. Инструментарий управления качеством и технологии качества. Тема 5. Подтверждение соответствия как инструмент управления качеством. Тема 6. Сертификация систем управления качеством на транспорте. Тема 7. Основные понятия о лицензировании. Тема 8. Лицензирование деятельности по организации грузовых перевозок на железнодорожном и автомобильном транспорте. Тема 9. Лицензирование деятельности по перевозкам пассажиров железнодорожным и автомобильным транспортом. Тема 10. Порядок переоформления лицензии. Тема 11. Порядок приостановления, возобновления, прекращения действия и аннулирования лицензии.
10	Формируемые компетенции	Получение знаний и умений при управлении качеством и лицензировании в подразделениях железнодорожного и автомобильного транспорта; Получение знаний и умений в области национальной системы сертификации Республики Беларусь, касающейся структурных подразделений транспортных организаций; Получение знаний и умений при лицензировании в структурных подразделениях железнодорожного автомобильного транспорта.
11	Результаты обучения (знать, уметь, иметь навык)	Для приобретения результата изучения дисциплины студент должен: знать: знать: показатели качества работы транспортных предприятий и методы их оценки, принципы аналитической оценки качества технологических процессов и продуктов; порядок создания системы качества на предприятиях железнодорожного и автомобильного транспорта; документальное оформление требований к качеству и составу документации системы управления качеством транспортных предприятий; состав законодательной базы в сфере лицензирования, подтверждения соответствия, сертификации и управления качеством; уметь: определять показатели, используемые при оценке показателей качества на транспортном предприятии; осуществлять комплексную оценку эффективности функционирования транспортных систем и объектов; применять статистические методы в управлении качеством транспортным производством; разрабатывать отдельные документы и документированные процедуры систем управления качеством транспортных предприятий; определять возможность применения схем сертификации и декларирования соответствия. владеть: умением организовывать процесс и проводить сертификацию и лицензирование транспортных услуг; умением применять в практической работе информационно-поисковые системы: «Эталон», «Стандарт», «ЭТАЛОН-Стандарт» и «КонсультантПлюс».
12	Пререквизиты	Математика, Общий курс транспорта, Маркетинг на транспорте