

1	Название модуля, учебной дисциплины, учебной дисциплины по выбору студента	Модуль «Безопасность жизнедеятельности» Учебная дисциплина «Охрана труда»
2	Специальность	6-05-1042-01 Транспортная логистика
3	Курс обучения	4
4	Семестр обучения	7
5	Степень, звание, фамилия, имя, отчество преподавателя	Старший преподаватель Дорошко Сергей Владимирович
6	Трудоемкость в зачетных единицах	3
7	Количество аудиторных часов и часов самостоятельной работы*	54/66
8	Требования к текущей и промежуточной аттестации и ее формы	Оценка учебных достижений студента на экзамене и при защите лабораторных работ осуществляется по десятибалльной шкале. Оценка текущих учебных достижений студентов осуществляется в соответствии с избранной кафедрой шкалой оценок (десятибалльной). Для оценки достижений студентов используется следующий диагностический инструментарий: проведение текущих контрольных опросов по отдельным темам; защита выполненных на лабораторных занятиях индивидуальных заданий; выступление студента на конференции по подготовленному реферату, докладу, презентации; сдача экзамена по дисциплине. Форма проведения экзамена – устно.
9	Краткое содержание	Законодательство об охране труда. Организация управления охраной труда. Условия труда в отрасли и их оценка. Травматизм и профессиональные заболевания. Воздушная среда рабочей зоны. Производственное освещение. Защита от шума и вибрации. Защита от излучений. Организация трудового процесса. Защита от поражения электрическим током. Обеспечение безопасности производственных процессов в отрасли. Организация пожарной охраны. Основы теории горения. Пожарная профилактика и тушение пожаров.
10	Формируемые компетенции	Оценивать экологическую и энергетическую устойчивость материалов, технологий и производств, формировать меры защиты населения в чрезвычайных ситуациях, обеспечивать радиационную безопасность, разрабатывать мероприятия по охране труда, способы и методы безопасного производства работ, защиты жизни и здоровья людей, обеспечивать соблюдение мер пожарной безопасности зданий и сооружений.
11	Результаты обучения (знать, уметь, иметь навыки)	<b>Знать:</b> основы законодательства по охране труда, обязанности нанимателя по обеспечению охраны труда, виды ответственности за несоблюдение требований по охране труда; основы производственной санитарии, техники безопасности, пожарной и взрывной безопасности; мероприятия и средства защиты от воздействия опасных и вредных производственных факторов; порядок расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; <b>уметь:</b> работать с нормативно-технической документацией по охране труда; производить оценку опасных и вредных производственных факторов, имеющих место на производстве и при выполнении технологических процессов; проводить инструктаж работающих по охране труда и обучение их безопасным приемам работы; <b>иметь навыки:</b> владения методами оценки опасных и вредных производственных факторов при выполнении технологических процессов; проведения инструктажа и обучения работающих по вопросам охраны труда, безопасным приемам работы; работы с нормативно-технической документацией по охране труда.
12	Пререквизиты	«Математика», «Физика», «Информатика», «Защита населения и объектов от ЧС. Радиационная безопасность», «Основы логистики», «Экономика организации», «Организация работы железнодорожных станций и движения поездов», «Технология и организация грузовой и коммерческой работы».