

**Аннотация к рабочей программе
дисциплины «Экспертиза и профилактика ДТП»
по направлению 44.03.04 Профессиональное обучение
(профиль «Транспорт»)**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц.

Форма контроля: зачет.

Предполагаемые семестры: 7

Целью дисциплины является установление объективных причин аварийности на основе экспертизы дорожно-транспортных происшествий (ДТП) и организация профилактической работы по обеспечению безопасности движения автомобильного транспорта.

Учебная дисциплина «Экспертиза и профилактика ДТП» базируется на занятиях дисциплин: математика, физика, начертательная геометрия и инженерная графика, теоретическая механика, основы теории надежности, материаловедение. Технология конструкционных материалов. Изучение этой дисциплины позволит создать основу для освоения дисциплин: безопасность жизнедеятельности, техническая эксплуатация автомобилей, инструментальный контроль технического состояния ТС.

Краткое содержание дисциплины:

Статистика и расследование ДТП в системе «В-А-Д-С»

Организация производства экспертизы ДТП

Характеристика материалов по ДТП

Экспертное исследование процесса торможения и маневров транспортных средств

Экспертное исследование ДТП с наездом на пешеходов

Экспертное исследование ДТП со столкновением ТС

Экспертное исследование ДТП из-за технических неисправностей ТС и дорожных условий

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ПК-7 - готовностью к планированию мероприятий по социальной профилактике обучаемых

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- функции инженерно-технической службы предприятий и место работ в обеспечении безопасности дорожного движения;

- нормативные документы, по обеспечению безопасности движения и проведению экспертизы ДТП;

- методики исследования ДТП для выявления их причин и обстоятельств.

Уметь:

- пользоваться имеющейся нормативно-технической и справочной документацией для проведения служебного расследования и экспертизы ДТП.

Владеть:

- направлениями и методами профилактической работы на предприятии для снижения аварийности на автомобильном транспорте.