

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Безопасность на транспорте»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
20.03.01 «Техносферная безопасность» (уровень прикладного бакалавриата)

Направленность (профиль): Безопасность жизнедеятельности в техносфере

Общий объем дисциплины – 4 з.е. (144 часов)

Форма промежуточной аттестации – Экзамен.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- ОПК-3: способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности;
- ПК-11: способностью организовывать, планировать и реализовывать работу исполнителей по решению практических задач обеспечения безопасности человека и окружающей среды;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Безопасность на транспорте» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения заочная. Семестр 7.

1. Основные понятия о безопасности транспортного средства. Законодательство в области безопасности на транспорте. История развития видов транспорта и мер безопасности на нем. Нормативное регулирование и стандартизация требований к безопасности транспортных средств. Конструктивная безопасность транспортных средств. Активная безопасность транспортных средств. Устройство и эксплуатация тормозных систем. Нормативно-правовые акты в области обеспечения техносферной безопасности; система отечественного законодательства в области безопасности на транспорте; основные положения международных документов и договоров, Конституции РФ, других нормативно-правовых документов в области безопасности на транспорте..

2. Человеческий фактор и культура транспортной безопасности. Человеческий фактор в аварийности. Психологические и психофизиологические качества водителей, влияющих на безопасность движения. Дорожное движение, участники дорожного движения и их безопасность. Автоматизированная система управления дорожным движением (АСУДД). Системы пассивной и активной безопасности современного автомобиля. Рекомендации по подготовке транспортного средства к техническому контролю. Основные причины ДТП. Причины дорожно-транспортного травматизма..

Разработал:

доцент

кафедры БЖД

Проверил:

Директор ИнБиоХим

М.Н. Вишняк

Ю.С. Лазуткина