

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Исследования в дорожном движении»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
23.03.01 «Технология транспортных процессов» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Организация и безопасность движения

Общий объем дисциплины – 3 з.е. (108 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет.

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:

- ПК-5.2: Способен выявлять причины и предлагать меры по предотвращению дорожно-транспортных происшествий;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Исследования в дорожном движении» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 7.

1. Понятие исследования. Планирование эксперимента.. .

2. Классификация исследований по различным основаниям.. .

3. Методы проведения исследования.. .

4. Организация исследовательской работы.. .

5. Методы обработки экспериментальных данных для получения оптимального результата в сфере транспорта.. .

6. Проведение полного факторного эксперимента для решения задач безопасности транспортного процесса и организации движения.. .

7. Определение ошибок измерения параметров при проведении дорожных исследований.

Оформление результатов исследования.. .

Разработал:

доцент

кафедры ОБД

Е.В. Печатнова

Проверил:

Декан ФЭАТ

А.С. Баранов