

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

08.03.01 – Строительство

профиль: «Автомобильные дороги и аэродромы»

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Дорожные условия и безопасность движения»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зач. единиц, 72 часов, форма промежуточной аттестации – зачет.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (17 часов), практические (17 часов), самостоятельная работа обучающегося составляет 38 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов: Теоретические основы мероприятий по обеспечению безопасности движения. Влияние условий движения и элементов автомобильной дороги на безопасность движения. Методы выявления опасных участков дороги. Обеспечение безопасности движения при проектировании новых дорог. Обеспечение безопасности движения при реконструкции дорог. Обеспечение безопасности движения при эксплуатации дорог. Организация движения как средство повышения безопасности. Оценка безопасности трассы с использованием автоматизированных систем проектирования.