

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

08.03.01 – Строительство

профиль: «Автомобильные дороги и аэродромы»

Аннотация рабочей программы дисциплины

Научно-исследовательская работа

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зач. единиц, 144 часов, форма промежуточной аттестации – зачет, дифференцированный зачет.

Программой дисциплины предусмотрены: лабораторные (68 часов), самостоятельная работа обучающегося составляет 76 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

Контроль качества в дорожной отрасли.

Изыскания и проектирование автомобильных дорог.

Основы научных исследований.

Физическая химия в дорожном материаловедении.

Производственные базы в дорожном строительстве.

Строительство автомобильных дорог.

Строительное материаловедение.

Дорожное материаловедение и технология дорожно-строительных материалов.