

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Направление 08.04.01 «Строительство»

Профиль «Дорожно-строительное материаловедение»

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Управление качеством дорожно-строительных материалов»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетные единицы, 180 часов, форма промежуточной аттестации – экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия (17 часов), лабораторные занятия (17 часов), практические занятия (17 часов), самостоятельная работа обучающегося составляет 129 часов.

Предусмотрено выполнение курсовой работы.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов: Введение. Содержание и системы управления качеством. Нормативно-техническая база в системе контроля и управления качеством. Менеджмент качества дорожно-строительной продукции. Методы оценки качества продукции в дорожном строительстве. Применение статистических методов управления процессами для оптимизации системы качества в дорожной отрасли.