

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
«Метрология, стандартизация и сертификация»

Направление подготовки	23.03.01 «Технология транспортных процессов»
Направленность (профиль) подготовки	«Организация и безопасность движения»
Цель освоения дисциплины	Формирование знаний, умений и навыков, необходимых для успешного овладения профессиональными компетенциями в области внедрения и сопровождения в организациях всех видов деятельности и всех форм собственности систем управления качеством, охватывающих все процессы организации и направленных на достижение долговременного успеха и стабильности функционирования организации и обеспечивающих способность выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности в современных условиях
Общая трудоемкость дисциплины	4 зачетных единицы, 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины	Основные понятия метрологии. Измерения, методы и средства измерений, Погрешности измерений их определение и борьба с ними. Обеспечение единства измерений. Государственный метрологический контроль и надзор. Техническое регулирование и стандартизация. Подтверждение соответствия. Сертификация продукции, услуг.

Аннотацию рабочей программы составил к.т.н, профессор каф. УКТР Сидорко С.П.

