

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«ИНФОРМАТИКА»**

Направление подготовки (специальность)	23.03.01 «Технология транспортных процессов»
Направленность (профиль) подготовки	«Организация и безопасность движения»
Цель освоения дисциплины	<p><u>Целями освоения дисциплины «Информатика» являются</u> обеспечение подготовки бакалавров в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебного плана по направлению 23.03.01;</p> <p><u>Задачи освоения дисциплины:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -ознакомление студентов с основными концептуальными идеями такой важной области человеческого знания как информатика, определяющей развитие общества на основе формирования информационной культуры человека; -формирование у студентов обобщенного представления о возможности заимствования технологий информатики для познания окружающего мира на основе математического моделирования, методов математической статистики и технологий автоматизированной обработки данных; -развитие у студентов способности создания личностной интеллектуальной технологии как средства эффективного овладения знаниями и умениями в сфере профессиональной деятельности с помощью методов информатики.
Общая трудоемкость дисциплины	3/108
Форма промежуточной аттестации	зачет
Краткое содержание дисциплины:	Понятие информации и информационных технологий, технологии обработки и представления информации, классификация ИТ по сферам применения, обработка текстовой и числовой информации, компьютерные сети.

Аннотацию рабочей программы составил

Лурцунис Е.А. доцент ИВТ
(ФИО, должность, подпись)