

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Белгородский Валерий Савельевич  
 Должность: Ректор  
 Дата подписания: 15.09.2023 15:16:26  
 Уникальный программный ключ:  
 8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### *Аналитическая геометрия*

Уровень образования	бакалавриат	
Направление подготовки/Специальность	Код	Наименование <i>Информатика и вычислительная техника</i>
Направленность (профиль)/Специализация	09.03.01	<i>Информационные технологии в логистике</i>
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	4 г	
Форма(-ы) обучения	очная	

*Учебная дисциплина «Аналитическая геометрия» изучается в первом семестре. Курсовая работа – не предусмотрена.*

#### 1.1. Форма промежуточной аттестации

экзамен

#### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

*Учебная дисциплина Аналитическая геометрия относится к обязательной части программы.*

#### 1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями изучения дисциплины Аналитическая геометрия являются:

- изучение понятий, терминов и формул аналитической геометрии, методов решения различных задач;
- формирование навыков научно-теоретического подхода к решению задач профессиональной направленности и практического их использования в дальнейшей профессиональной деятельности;
- формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине;

Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенции(й) и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

#### Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
<i>ОПК-1</i>  <i>Способен применять естественнонаучные и инженерные знания, методы математического анализа и моделирования,</i>	<i>ИД-ОПК-1.1</i> Использование базовых принципов естественнонаучных, инженерных и математических дисциплин;
	<i>ИД-ОПК-1.2</i> Анализ музыкальных произведений в широком культурно-историческом контексте в тесной связи с философскими, религиозными и эстетическими идеями конкретного исторического периода

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
<i>теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности;</i>	

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	4	з.е.	144	час.
---------------------------	---	------	-----	------