|  |
| --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ** **УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** |
| Вычислительная техника |
| Уровень образования  | бакалавриат |
| Направление подготовки | 09.03.01  |  Информатика и вычислительная техника |
| Профиль | Автоматизированные системы обработки информации и управления, Информационные технологии в логистике |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | *4 года* |
| Форма обучения | очная |

* + - 1. Учебная дисциплина «Вычислительная техника» изучается во втором семестре.

Курсовая работа / курсовой проект – не предусмотрены

* 1. Форма промежуточной аттестации

зачет

## 1.2 Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Вычислительная техника» относится к обязательной части программы.

1.3 Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

* + - 1. Целями изучения дисциплины являются:

 - формирование систематизированных теоретических знаний в области проектирования и разработки информационных систем;

- формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине;

* + - 1. Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора****достижения компетенции** |
| --- | --- |
| ОПК-2Способен понимать принципы работы современных информационных технологии и программных средств, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности | ИД-ОПК-2.1 Понимание базовых принципов современных информационных технологий сбора, подготовки, хранения и анализа данных |
| ОПК-3Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности | ИД-ОПК-3.2Подготовка аналитических обзоров для решения стандартных задач профессиональной деятельности с учетом соблюдения авторского права |
| ИД-ОПК-3.4Использование современных информационно-коммуникационных технологий для решения стандартных задач профессиональной деятельности |

## Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| по очной форме обучения –  | *2* | **з.е.** | *72* | **час.** |