АННОТАЦИЯ

дисциплины

«ОРГАНИЗАЦИЯ И ПЛАНИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА»

Направление подготовки — 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»

Профиль — «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»

Квалификация выпускника — бакалавр (программа подготовки — прикладной бакалавриат)

1. **Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Организация и планирование производства» (Б1.В.ОД.17) относится к вариативной части и является обязательной дисциплиной.

1. Цель и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины «Организация и планирование производства» является получение теоретических и практических навыков по вопросам организации и управления предприятиями информатики, по вопросам ценообразования на информационно-вычислительные услуги.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- изучение основ теории управления;

- изучение структур управления, определение оптимальной структуры управления для заданного предприятия;

-изучение методов управления предприятием;

- определение объема вычислительных работ;

-расчет и выбор технических средств;

- разработка организационной структуры предприятия;

- расчет капитальных вложений;

- расчет стоимости вычислительных услуг;

- расчет показателей экономической эффективности.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ОК-3, ОК-6, ОПК-3, ПК-4.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**ЗНАТЬ:**

- основные категории и понятия производственного менеджмента, систем управления предприятием;

- организацию маркетинговой, научно-исследовательской, конструкторской и технологической подготовки производства и производственных процессов.

**УМЕТЬ*:***

- использовать в практической деятельности правовые знания;

- разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений.

**ВЛАДЕТЬ***:*

- способностью к деловым коммуникациям в профессиональной сфере;

- способностью работать в коллективе.

**4. Содержание и структура дисциплины**

|  |
| --- |
| 1.Введение.  2. Предпринимательская деятельность.  3. Система управления производством.  4.Решения в процессе управления.  5. Предпринимательский риск.  6. Понятие эффективного управления.  7. Методы управления.  8. Маркетинг как метод управления.  **5. Объем дисциплины и виды учебной работы**  Объем дисциплины 3 зачетные единицы (108 час.), в том числе:  лекции – 20 час.  лабораторные работы – 20 час.  самостоятельная работа – 59 час.  контроль – 9 час.  Форма контроля знаний — зачет. |

|  |
| --- |
|  |