

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.06.2024 06:18:17
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb

АННОТАЦИЯ

**рабочей программы дисциплины ПД.02 Информатика
специальность: 21.02.19 Землеустройство
форма обучения: очная / заочная**

Цель освоения дисциплины:

– дать студентам теоретические знания и практические навыки по овладению методикой и навыками работы на персональном компьютере.

Основные задачи освоения дисциплины:

- работа с графической оболочкой операционной системы Windows;
- использование пакета прикладных программ;
- пользоваться Интернет для поиска информации, работа с электронной почтой;
- мультимедийные технологии обработки и представления информации;
- компьютерные вычислительные сети и сетевые технологии обработки информации.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Информатика» находится в обязательной части общеобразовательного цикла дисциплин учебного плана. Приступая к изучению данной дисциплины, студент должен иметь базовые знания по ПД.01 Математика.

Знания и умения, полученные в результате освоения дисциплины «Информатика», являются необходимыми для изучения следующих дисциплин: ОПЦ.02 Информационные технологии в профессиональной деятельности. Дисциплина изучается на 1 курсе в 2 семестре при очном обучении, на 2 курсе при заочном обучении.

Форма итогового контроля:

- очное обучение – 2 семестр – экзамен.

Общая трудоемкость дисциплины составляет – 148 часа. Обязательная учебная нагрузка – 124 часа. Программой дисциплины предусмотрены «лекции» (56 часов), практические занятия (68 часов), индивидуальный проект (18 часов) и консультации (6 часов);

- заочное обучение – 2 курс – экзамен

Общая трудоемкость дисциплины составляет – 148 часа. Обязательная учебная нагрузка – 28 часов. Программой дисциплины предусмотрены «лекции» (18 часов), практические занятия (10 часов), самостоятельная работа (96 часов), индивидуальный проект (18 часов) и промежуточная аттестация (6 часов).

Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ОК 1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 2 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

ОК 4 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 6 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

ОК 9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Раздел 1. Информационная деятельность человека.

Раздел 2. Информация и информационные процессы.

Раздел 3. Средства информационных и коммуникационных технологий.

Раздел 4. Информационные и коммуникационные технологии.

Раздел 5. Телекоммуникационные технологии.

Составитель:



преподаватель Шмелёва Е.И.