

Домашняя работа № 1

ВВЕДЕНИЕ В ИНФОРМАТИКУ. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ И САНИТАРНЫЕ НОРМЫ РАБОТЫ НА ПК

Материал в учебнике: Введение. Техника безопасности и санитарные нормы работы на ПК.

1. Запишите ответы на следующие вопросы.

1. Для каких целей могут использовать персональные компьютеры люди приведенных ниже профессий?

Архитектор:

Врач:

Учитель:

Бизнесмен:

Бухгалтер:

Композитор:

Секретарь:

Писатель:

Художник:

Модельер:

2. В чем различие между программистом и пользователем?

3. Каково основное назначение компьютера?

4. Нарушение каких правил техники безопасности и санитарных норм может повлечь серьезный вред здоровью человека?

Задание повышенного уровня

2. Запишите ответы на следующие вопросы.

1. Какая из наук считается «основательницей» системно-информационного взгляда на природу?

2. Какая связь между кибернетикой и информатикой?

3. Какие абстрактные понятия науки позволили сформировать три точки зрения на изучение окружающего нас мира?

4. Что является предметом изучения информатики?

5. Приведите 3-4 примера профессий людей, чья деятельность в основном связана с обработкой полученной информации.