

**АННОТАЦИЯ
К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ЕН.02 «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»**

1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины ЕН.02 «Информационные технологии» является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 54.02.01 «Дизайн (по отраслям)», Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1391 от 27.10.2014г. «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 54.02.01 «Дизайн (по отраслям)».

2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Учебная дисциплина ЕН.02 «Информационные технологии» относится к циклу математического и общего естественнонаучного цикла учебного плана по специальности 54.02.01 Дизайн (по отраслям).

3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать

- правила техники безопасности и гигиенические требования при использовании средств ИКТ в образовательном процессе;
- аппаратное и программное обеспечение персонального компьютера (ПК), применяемое в профессиональной деятельности.
- основные технологии создания, редактирования, оформления, сохранения, передачи и поиска информационных объектов различного типа (текстовых, графических, числовых и т.п.) с помощью современных программных средств;
- возможности использования ресурсов сети Интернет для совершенствования профессиональной деятельности, профессионального и личностного развития;
- иметь представление об издательской деятельности; знать основные объекты работы при подготовке издания; знать понятие верстки;
- принципы и структуру устройства «Всемирной паутины», формы представления и управления информацией в сети Интернета;
- спроектировать, изготовить и разместить в сети веб-сайт на заданную тему;
- способы монтажа и редактирования видеофильмов.

уметь:

- соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ в профессиональной деятельности;
- создавать, редактировать, оформлять, сохранять, передавать информационные объекты различного типа с помощью современных информационных технологий для обеспечения образовательного процесса;
- использовать сервисы и информационные ресурсы сети Интернет в профессиональной деятельности;
- производить верстку газеты;
- создавать видеофильмы.

4. Количество часов на освоение программы дисциплины

Максимальной учебной нагрузки обучающегося **105** ч., в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **70** ч.,
самостоятельной работы обучающегося **35** ч

5. Содержание учебной дисциплины

Тема 1. Организация безопасной работы с компьютерной техникой

Тема 2. Аппаратное и программное обеспечение ПК

Тема 3. Технологии создания и обработки текстовой информации в Microsoft Office Word 2013

Тема 4. Технологии создания и обработки числовой информации

Тема 5. Технология создания мультимедийной презентации в Microsoft Office Power Point 2013

Тема 6. Технология создания и обработки баз данных. Работа в СУБД Microsoft Office Access 2013

Тема 7. Web-технологии. Основы сайто-строения.

Тема 8. Технология создания и обработки публикаций в настольной издательской системе Microsoft Publisher 2013

Тема 9. Редактирование и создание видео-фильмов.

6. Итоговая аттестация в форме семестровой оценки (4 семестр)