

## **Календарный учебный график на 2018-2019 учебный год**

**Программа профессиональной подготовки 16199 «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин» реализуется:**

первый год обучения – с 4 сентября 2018 г. по 21 мая 2019 г.;

второй год обучения – с 6 сентября 2018 г. по 16 мая 2019 г.

В течение 34 учебных недель.

**Периоды и продолжительность каникул для первого и второго года обучения:**

осенние – 29 октября – 05 ноября (8 дней);

зимние – 31 декабря – 10 января (11 дней);

весенние – 25 марта – 31 марта (7 дней).

Итого: 26 дней.

**Количество учебных недель:**

10 класс– 34 недели;

11 класс– 34 недели.

**Режим занятий:**

первый год обучения – 1 раз в неделю по вторникам в количестве 3 академических часов;

второй год обучения – 1 раз в неделю по четвергам в количестве 2 академических часов.

Сроки проведения промежуточной аттестации указаны в учебном плане (пункт 2.1. и приложении).

Срок проведения производственной практики: 03.06.2019 г. – 28.06.2019 г.

Срок проведения итоговой аттестации: 16 мая 2019 г.

**Учебно-календарное планирование  
первого года обучения (10 класс)**

**1 полугодие 2018-2019 учебного года**

<b>№ занятия</b>	<b>Тема</b>	<b>Кол-во часов</b>	<b>Дата</b>
1.	Рынок труда и профессии.	1	04.09.2018
	Характеристика профессии «Оператор ЭВМ».	1	
	Культура профессионала.	1	
2.	Правила техники безопасности. Охрана труда.	1	11.09.2018
	Правила техники безопасности. Охрана труда.	1	
	Правовые основы трудовой деятельности.	1	
3.	Правовые аспекты информационной деятельности.	1	18.09.2018
	Зачет по дисциплине «Введение в профессию».	1	
	Информация, виды информации. Информационные процессы.	1	
4.	Классификация информационных технологий по сферам применения.	1	25.09.2018
	Информатизация общества.	1	
	Информационная культура.	1	
5.	Информационная безопасность.	1	02.10.2018
	Зачет по дисциплине «Информатизация общества».	1	
	Поколения ЭВМ. Современная классификация компьютеров.	1	
6.	Базовая аппаратная конфигурация компьютера.	1	09.10.2018
	Базовая аппаратная конфигурация компьютера.	1	
	Внутренние устройства системного блока.	1	
7.	Внутренние устройства системного блока.	1	16.10.2018
	Виды памяти. Устройства хранения данных.	1	
	Периферийные устройства ЭВМ.	1	
8.	Клавиатура.	1	23.10.2018
	Клавиатура.	1	
	Классификация современных средств оргтехники	1	
9.	Основные понятия компьютерных сетей.	1	06.11.2018
	Локальные компьютерные сети. Топология.	1	
	Глобальные компьютерные сети. Internet.	1	
10.	Браузеры. Web-сервисы.	1	13.11.2018
	Зачет по дисциплине «Технические средства информатизации».	1	
	Классификация программного обеспечения.	1	
11.	Основные понятия и принципы работы ОС Windows. Навигация в среде ОС Windows.	1	20.11.2018

№ занятия	Тема	Кол-во часов	Дата
	Работа с окнами ОС Windows.	1	
	Файловая структура ОС Windows.	1	
12.	Основные операции с файлами и папками в ОС Windows.	1	27.11.2018
	Основные операции с файлами и папками в ОС Windows.	1	
	Настройка ОС Windows.	1	
13.	Основные понятия и принцип работы ОС Linux.	1	04.12.2018
	Интегрированная графическая среда ОС Linux. Навигация в среде ОС Linux.	1	
	Файловая структура ОС Linux.	1	
14.	Файловая структура ОС Linux.	1	11.12.2018
	Понятие и виды утилит.	1	
	Понятие и виды утилит.	1	
15.	Виды прикладного программного обеспечения по сферам применения.	1	18.12.2018
	Зачет по дисциплине «Программные средства информатизации».	1	
	Создание и редактирование текстовых документов.	1	
16.	Создание и редактирование текстовых документов.	1	25.12.2018
	Создание и редактирование текстовых документов.	1	
	Форматирование текстовых документов.	1	

**Учебно-календарное планирование  
первого года обучения (10 класс)**

**2 полугодие 2018-2019 учебного года**

<b>№ занятия</b>	<b>Тема</b>	<b>Кол-во часов</b>	<b>Дата</b>
17.	Форматирование текстовых документов.	1	15.01.2019
	Форматирование текстовых документов.	1	
	Форматирование текстовых документов.	1	
18.	Внедрение объектов в текстовый документ.	1	22.01.2019
	Внедрение объектов в текстовый документ.	1	
	Внедрение объектов в текстовый документ.	1	
19.	Растровая и векторная графика.	1	29.01.2019
	Создание графических изображений.	1	
	Создание графических изображений.	1	
20.	Создание графических изображений.	1	05.02.2019
	Обработка графических изображений.	1	
	Обработка графических изображений.	1	
21.	Обработка графических изображений.	1	12.02.2019
	Структура электронной таблицы.	1	
	Структура электронной таблицы.	1	
22.	Составление формул. Встроенные функции.	1	19.02.2019
	Составление формул. Встроенные функции.	1	
	Составление формул. Встроенные функции.	1	
23.	Построение графиков и диаграмм.	1	26.02.2019
	Построение графиков и диаграмм.	1	
	Компьютерные презентации с использованием мультимедиа технологии.	1	
24.	Разработка презентации.	1	05.03.2019
	Разработка презентации.	1	
	Разработка презентации.	1	
25.	Использование анимации в презентации.	1	12.03.2019
	Использование анимации в презентации.	1	
	Понятие и виды интеллектуальных систем.	1	
26.	Технологии автоматического распознавания образов.	1	19.03.2019
	Технологии автоматического распознавания образов.	1	
	Зачет по дисциплине «Технологии обработки информации».	1	
27.	Web-сайты и web-страницы. HTML: Структура сайта.	1	02.04.2019
	HTML: форматирование текста и размещение графики.	1	
	HTML: форматирование текста и размещение графики.	1	
28.	HTML: форматирование текста и размещение графики.	1	09.04.2019

№ занятия	Тема	Кол-во часов	Дата
	HTML: гиперссылки на web-страницах.	1	
	HTML: гиперссылки на web-страницах.	1	
29.	HTML: списки на web-страницах.	1	16.04.2019
	HTML: списки на web-страницах.	1	
	HTML: создание таблиц.	1	
30.	HTML: создание таблиц.	1	23.04.2019
	HTML: формы на web-страницах.	1	
	HTML: формы на web-страницах.	1	
31.	Создание web-сайта с использованием языка HTML.	1	30.04.2019
	Создание web-сайта с использованием языка HTML.	1	
	Создание web-сайта с использованием языка HTML.	1	
32.	Применение шаблонов при создании сайтов с помощью инструментальных программных средств для разработки web-сайтов.	1	07.05.2019
	Применение шаблонов при создании сайтов с помощью инструментальных программных средств для разработки web-сайтов.	1	
	Инструменты программной среды для создания web-сайтов. Способы навигации.	1	
33.	Инструменты программной среды для создания web-сайтов. Способы навигации.	1	14.05.2019
	Создание web-сайта с использованием инструментальных программных средств для разработки web-сайтов.	1	
	Создание web-сайта с использованием инструментальных программных средств для разработки web-сайтов.	1	
34.	Тестирование и публикация web-сайта.	1	21.05.2019
	Тестирование и публикация web-сайта.	1	
	Зачет по дисциплине «Основы сайтостроения».	1	

**Учебно-календарное планирование  
второго года обучения (11 класс)**

**1 полугодие 2018-2019 учебного года**

<b>№ занятия</b>	<b>Тема</b>	<b>Кол-во часов</b>	<b>Дата</b>
1	Развитие офисной автоматизации.	1	06.09.2018
	Документационное обеспечение предприятия.	1	
2	Требования к бланкам и правила оформления управленческих документов.	1	13.09.2018
	Требования к бланкам и правила оформления управленческих документов.	1	
3	Составление, оформление и работа с документами по личному составу.	1	20.09.2018
	Составление, оформление и работа с документами по личному составу.	1	
4	Составление, оформление и работа с документами личного характера.	1	27.09.2018
	Составление, оформление и работа с документами личного характера.	1	
5	Зачет по дисциплине «Основы делопроизводства».	1	04.10.2018
	Моделирование как метод познания.	1	
6	Формализация информационных моделей.	1	11.10.2018
	Базы данных. Системы управления базами данных	1	
7	Базы данных. Системы управления базами данных.	1	18.10.2018
	Создание баз данных.	1	
8	Создание баз данных.	1	25.10.2018
	Создание баз данных.	1	
9	Создание баз данных.	1	08.11.2018
	Создание баз данных.	1	
10	Создание баз данных.	1	15.11.2018
	Обработка баз данных.	1	
11	Обработка баз данных.	1	22.11.2018
	Обработка баз данных.	1	
12	Обработка баз данных.	1	29.11.2018
	Обработка баз данных.	1	
13	Обработка баз данных.	1	06.12.2018
	Формирование отчетов.	1	
14	Зачет по дисциплине «Технология хранения, поиска и сортировки информации».	1	13.12.2018
	Алгоритм и его формальное исполнение.	1	
15	Линейные алгоритмы.	1	20.12.2018
	Разветвляющиеся алгоритмы.	1	
16	Циклические алгоритмы.	1	27.12.2018
	Общие сведения о языках программирования.	1	

**Учебно-календарное планирование  
второго года обучения (11 класс)  
2 полугодие 2018-2019 учебного года**

<b>№ занятия</b>	<b>Тема</b>	<b>Кол-во часов</b>	<b>Дата</b>
17	Этапы разработки программы.	1	17.01.2019
	Структура и элементы программы.	1	
18	Интегрированная среда программирования.	1	24.01.2019
	Типы данных языка программирования.	1	
19	Основные операции языка программирования. Присваивание.	1	31.01.2019
	Ввод-вывод данных на языке программирования.	1	
20	Реализация линейных алгоритмов на языке программирования.	1	07.02.2019
	Реализация линейных алгоритмов на языке программирования.	1	
21	Реализация линейных алгоритмов на языке программирования.	1	14.02.2019
	Реализация разветвляющихся алгоритмов на языке программирования.	1	
22	Реализация разветвляющихся алгоритмов на языке программирования.	1	21.02.2019
	Реализация разветвляющихся алгоритмов на языке программирования.	1	
23	Реализация разветвляющихся алгоритмов на языке программирования.	1	28.02.2019
	Реализация циклических алгоритмов на языке программирования.	1	
24	Реализация циклических алгоритмов на языке программирования.	1	07.03.2019
	Реализация циклических алгоритмов на языке программирования.	1	
25	Реализация циклических алгоритмов на языке программирования.	1	14.03.2019
	Реализация циклических алгоритмов на языке программирования.	1	
26	Реализация циклических алгоритмов на языке программирования.	1	21.03.2019
	Работа с массивами на языке программирования.	1	
27	Работа с массивами на языке программирования.	1	04.04.2019
	Работа с массивами на языке программирования.	1	
28	Работа с массивами на языке программирования.	1	11.04.2019
	Работа с массивами на языке программирования.	1	
29	Работа с массивами на языке программирования.	1	18.04.2019
	Подпрограммы на языке программирования.	1	
30	Подпрограммы на языке программирования.	1	19.04.2019
	Подпрограммы на языке программирования.	1	

31	Графические возможности языка программирования.	1	25.04.2019
	Графические возможности языка программирования.	1	
32	Графические возможности языка программирования.	1	26.04.2019
	Зачет по дисциплине.	1	
33	Итоговая аттестация	2	16.05.2019
	Итоговая аттестация	2	