



Министерство образования Иркутской области
ГБПОУИО «Иркутский авиационный техникум»

Утверждаю

Зам. директора по УР

Коробкова Е.А.

«31» августа 2018 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
на 2018 - 2019 учебный год

Специальности	24.02.01 Производство летательных аппаратов		
Наименование дисциплины	ЕН.02 Информатика		
Курс и группа	2 курс С-17-2		
Семестр	3		
Преподаватель (ФИО)	Безносова Ольга Юрьевна, Богачева Марина Александровна		
Обязательная аудиторная нагрузка на дисциплины ЕН	60		час
В том числе:			
теоретических занятий	10		час
лабораторных работ	0		час
практических занятий	50		час
консультаций по курсовому проектированию	0		час
Проверил	Филиппова Т.Ф. 31.08.2018		

№	Вид занятия	Наименование разделов, тем, СРС	Кол-во	Домашнее задание
Раздел 1. Основы вычислительной техники				
Тема 1.1. Автоматизированная обработка информации: основные понятия и технология				
1-2	теория	Информация, информационные процессы и информационное общество. Информационная культура человека	2	[1], стр. 5-6, 10, прочитать; стр. 21, ответить на контрольные вопросы № 1, 2, 8
3-4	теория	Понятие информационных технологий. Виды информационных технологий	2	Выучить конспект
5-6	теория	Компьютерные вирусы. Антивирусные программы	2	[1], стр. 324-328, прочитать; ответить на контрольные вопросы № 8, 9, 10, 11.
Тема 1.2. Общий состав и структура ПК, программное обеспечение ПК				
7-8	теория	Общая схема функционирования компьютера. Основные блоки и устройства компьютера	2	[1], стр.42, ответить на контрольные вопросы № 1-5, 9-14
9-10	теория	Программное обеспечение компьютера. Автоматизированное рабочее место	2	[1], стр. 108, ответить на контрольные вопросы № 1-3
11-12	практическое занятие	Операции с дисками, папками и файлами в Total Commander	2	
13-14	практическое занятие	Работа с программой-архиватором WinRar	2	
Раздел 2. Программное обеспечение персонального компьютера				
Тема 2.1. Прикладные программные средства				
15-16	практическое занятие	Перевод с помощью онлайн-словаря и переводчика	2	
17-18	практическое занятие	Создание публикации в MS Publisher на основе шаблона	2	
19-20	практическое занятие	Создание публикации в MS Publisher на основе шаблона	2	
21-22	практическое занятие	Приёмы форматирования текста в MS Word	2	
23-24	практическое занятие	Вёрстка журнала в MS Word	2	
25-26	практическое занятие	Связывание документов гиперссылками. Добавление закладки	2	
27-28	практическое занятие	Проведение вычислений в таблицах редактора MS Excel	2	
29-30	практическое занятие	Моделирование таблиц с использованием функций различных категорий в MS Excel	2	
31-32	практическое занятие	Управление данными и их анализ в MS Excel	2	
33-34	практическое занятие	Комплексное использование возможностей MS Excel	2	
35-36	практическое занятие	Создание структуры базы данных. Ввод данных в табличную форму	2	
37-38	практическое занятие	Создание формы. Ввод данных. Использование формы для просмотра и редактирования записей	2	
39-40	практическое занятие	Поиск данных с помощью фильтров. Создание запросов	2	
41-42	практическое занятие	Сортировка данных. Создание отчётов	2	

43-44	практическое занятие	Создание изображения с помощью инструментов растрового графического редактора	2	
45-46	практическое занятие	Создание изображения с помощью инструментов растрового графического редактора	2	
47-48	практическое занятие	Создание изображения с помощью инструментов векторного графического редактора	2	
49-50	практическое занятие	Создание изображения с помощью инструментов векторного графического редактора	2	
51-52	практическое занятие	Геоинформационные системы в Интернете	2	
Тема 2.2. Сетевые технологии обработки информации				
53-54	практическое занятие	Поиск информации в Интернет	2	
55-56	практическое занятие	Сервисы Интернета	2	
57-58	практическое занятие	Офисный менеджер Microsoft Outlook	2	
59-60	практическое занятие	Итоговое занятие	2	
Всего:			60	

ЛИТЕРАТУРА

1. [основная] Романова А.А. Информатика : учебно-методическое пособие / Романова А.А.. — Омск : Омская юридическая академия, 2015. — 144 с. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/49647.html> (дата обращения: 30.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. [основная] Цветкова М.С. Информатика : учебник для СПО / М.С. Цветкова, И.Ю. Хлобыстова. - 3-е изд., стер.. - М. : Академия, 2017. - 352 с.
3. [дополнительная] Романова А.А. Информатика : учебно-методическое пособие / Романова А.А.. — Омск : Омская юридическая академия, 2015. — 144 с. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/49647.html> (дата обращения: 30.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. [дополнительная] Цветкова М.С. Информатика. Практикум для профессий и специальностей естественно-научного и гуманитарного профилей : учебник для СПО / М.С. Цветкова, И.Ю. Хлобыстова. - 3-е изд., испр., стер.. - М. : Академия, 2017. - 240 с.