

Министерство образования Иркутской области *ГБПОУИО «Иркутский авиационный техникум»*

Утвержда	ιю
----------	----

Замодуректора по УР

_ Коробкова Е.А.

«31» августа 2019 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

на 2019 - 2020 учебный год

Специальности	09.02.03 Программирование в компьютерных системах					
Наименование дисциплины	ОП.01 Операционные системы					
Курс и группа	2 курс ПКС-18-1					
Семестр	4					
Преподаватель (ФИО)	Скибо Ксения Дмитриевна, Удальцов Сергей Александрович					
Обязательная аудиторная на	грузка на дисциплины О	П			34	час
В том числе:			_			
теоретических занятий	0	час				
лабораторных работ	0	час				
практических занятий	34	час				
консультаций по курсо	вому проектированию		0	час		
Проверил	Филиппова	Т.Ф.	31.08.2	019		

№	Вид занятия	Наименование разделов, тем, СРС	Кол-во	Домашнее задание
		Раздел 1. Раздел 3. Работа в современных		ных системах
	Γ	Тема 1.1. Работа в ОС У	Vindows	
1	практическое занятие	Обновление и восстановление Windows.	1	
2	практическое занятие	Настройка и оптимизация оборудования в Windows.	1	
3	практическое занятие	Поиск и установка драйверов устройств. Автоматическое получение рекомендуемых драйверов и обновлений для оборудования.	1	
4	практическое занятие	Анализ прикладных программ в составе Windows.	1	
		Тема 1.2. Тема 3.3. Утилиты опера	щионной си	стемы
5	практическое занятие	Понятие утилиты. Утилиты для работы с дисками.	1	
6	практическое занятие	Утилиты, восстанавливающие информацию. Дополнительные утилиты.	1	
7-8	практическое занятие	Вирусы. Антивирусные программы и способы защиты компьютера от вирусов. (теория)	2	
9-10	практическое занятие	Архивация файлов и данных. Способы защиты и восстановления данных в операционной системе Windows	2	
11-12	практическое занятие	Архивация файлов и данных. Способы защиты и восстановления данных в операционной системе Windows.	2	
13-14	практическое занятие	Вирусы. Антивирусные программы и способы защиты компьютера от вирусов.	2	
		Тема 1.3. Поддержка приложений други	х операцион.	ных систем.
15	практическое занятие	Совместное использование программ.	1	
16	практическое занятие	Установка нескольких операционных систем на один ПК. Эмуляторы операционных систем.	1	
17	практическое занятие	Исследование принципов диспетчеризации процессов.	1	
18	практическое занятие	Исследование стратегий управления процессами.	1	
19-20	практическое занятие	Работа с командным и оконным интерфейсом	2	
21-22	практическое занятие	Управление параметрами загрузки с помощью базовой системы ввода-вывода "BIOS".	2	
23	практическое занятие	Управление учетными записями. Создание и удаление ГРУПП и учетных записей пользователей различными способами.	1	
24-25	практическое занятие	Формирование политики администрирования.	2	
26-27	практическое занятие	Создание рабочих групп.	2	
28-29	практическое занятие	Работа с программами для тестирования системы - CPU и AIDA64	2	

32	практическое занятие	Службы поддержки сети и протоколов. Утилиты сетевого мониторинга.	1	
33-34		Службы управления дисками. Утилиты управления сетевыми службами администрирования и дисками	2	
	Всего:			

ЛИТЕРАТУРА

1. [основная] Партыка Т.Л. Операционные системы, среды и оболочки : учебное пособие / Т.Л. Партыка, И.И. Попов. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Φ OPУМ, 2009. - 528 с.