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 **09.02.03 Программирование в компьютерных системах**
Наименование дисциплины ОП.01 Операционные системы
Курс и группа 2 курс ПКС-17-1
Семестр 4
Преподаватель (ФИО) Скибо Ксения Дмитриевна, Гордиенко Александра Павловна
Обязательная аудиторная нагрузка на дисциплины ОП 34 час
В том числе:
теоретических занятий 6 час
лабораторных работ 0 час
практических занятий 28 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. Раздел 3. Работа в современных операционных системах				
Тема 1.1. Тема 3.3. Утилиты операционной системы				
1-2	теория	Архивация файлов и данных. Способы защиты и восстановления данных в операционной системе Windows.	**2**	
3-4	теория	Вирусы. Антивирусные программы и способы защиты компьютера от вирусов.	**2**	
Тема 1.2. Поддержка приложений других операционных систем.				
5	теория	Совместное использование программ.	**1**	
6	теория	Установка нескольких операционных систем на один ПК. Эмуляторы операционных систем.	**1**	
7	практическое занятие	Исследование принципов диспетчеризации процессов.	**1**	
8	практическое занятие	Исследование стратегий управления процессами.	**1**	
9-10	практическое занятие	Работа с командным и оконным интерфейсом	**2**	
11-14	практическое занятие	Управление параметрами загрузки с помощью базовой системы ввода-вывода "BIOS".	**4**	
15-18	практическое занятие	Управление учетными записями. Создание и удаление ГРУПП и учетных записей пользователей различными способами.	**4**	
19-22	практическое занятие	Формирование политики администрирования.	**4**	
23-24	практическое занятие	Создание рабочих групп.	**2**	
25-28	практическое занятие	Работа с программами для тестирования системы - CPU и AIDA64	**4**	
29-30	практическое занятие	Настройка доменной системы с распределением ресурсов.	**2**	
31-32	практическое занятие	Службы поддержки сети и протоколов. Утилиты сетевого мониторинга.	**2**	
33-34	практическое занятие	Службы управления дисками. Утилиты управления сетевыми службами администрирования и дисками	**2**	
		Всего:	34	

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. : ФОРУМ, 2009. - 528 с.