



Министерство образования Иркутской области
ГБПОУИО «Иркутский авиационный техникум»

Утверждаю

Зам. директора по УР

Коробкова Е.А.

«31» августа 2022 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
на 2022 - 2023 учебный год

Специальности	09.02.07 Информационные системы и программирование		
Наименование	МДК.09.01 Проектирование и разработка веб-приложений		
Курс и группа	3 курс ВЕБ-20-2		
Семестр	6		
Преподаватель (ФИО)	Александрова Алена Сергеевна, Карпова Наталья Романовна		
Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем	46		час
В том числе:			
теоретические занятия	0		час
лабораторные работы	0		час
практические занятия	2		час
курсовое проектирование	30		час
консультации	0		час
Самостоятельная работа	2		час
Проверил	Филиппова Т.Ф. 31.08.2022		

№	Вид занятия	Наименование разделов, тем, СРС	Кол-во	Домашнее задание
Раздел 1. Проектирование и разработка веб-приложений				
Тема 1.1. Разработка сетевых приложений				
1-2	практическое занятие	Публикация сайта на бесплатном хостинге	2	
3-4	Самостоятельная работа	Разработка информационной системы	2	
5-6	курсовое проектирование	Предпроектное исследование	2	Спланировать работу по КП
7-10	курсовое проектирование	Разработка технического задания	4	
11-12	курсовое проектирование	Выбор архитектуры приложения	2	Анализ архитектур
13-14	курсовое проектирование	Выбор типа пользовательского интерфейса.	2	
15-18	курсовое проектирование	Выбор программных средств для разработки	4	
19-26	курсовое проектирование	Разработка приложения	8	
27-28	курсовое проектирование	Выбор метода тестирования.	2	
29-30	курсовое проектирование	Отладка программного обеспечения.	2	
31-32	курсовое проектирование	Составление программной документации	2	
33-34	курсовое проектирование	Оформление пояснительной записки.	2	
35-40	консультация	Подготовка к промежуточной аттестации	6	
Раздел 2. Промежуточная аттестация				
Тема 2.1. Промежуточная аттестация				
41-46		Промежуточная аттестация	6	
Всего:			46	

ЛИТЕРАТУРА

1. [основная] Исаченко О.В. Программное обеспечение компьютерных сетей : учебное пособие / О.В. Исаченко. - М. : ИНФРА-М, 2018. - 117 с.
2. [основная] Сычев А.В. Web-технологии / А.В. Сычев. - М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2020. - 184 с. - Текст: электронный: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/56344..> - Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. [основная] Ефромеев Н.М. Основы web-программирования : учебное пособие / Ефромеев Н.М., Ефромеева Е.В.. — Саратов : Вузовское образование, 2019. — 128 с. — ISBN 978-5-4487-0529-8. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/86300.html> (дата обращения: 30.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/86300>
4. [основная] Разработка мультимедийных приложений с использованием библиотек OpenCV и IPP /

А.В. Бовырин [и др.].. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 515 с. — ISBN 978-5-4486-0520-8. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/79718.html> (дата обращения: 30.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей