



Колледж информационных и креативных технологий

Автономная некоммерческая организация профессионального образования
«Международная Академия Информационных Технологий «ИТ ХАБ»

На базе 9 классов

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПО БИЗНЕС-РОЛИ «Менеджер ИТ-проектов»

Кафедра программирования и управления ИТ-продуктом
Специальность «Управление ИТ-проектами»
Бизнес-роль «Менеджер ИТ-проектов»

Учебная программа по направлению «Программирование» разработана на основе ФГОС «09.02.07 Информационные системы и программирование» (квалификация «программист») и усовершенствована на основе рекомендаций ведущих профессионалов в сфере информационных технологий, программирования и управления ИТ-проектами.

1 курс — 2025/26 уч. г.

1-ый семестр

- Аудиторные часы **560**
- Учебные недели **16**

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю	Форма контроля
Литература. Сторителлинг и самопрезентация	32	2	
Иностранный язык	96	6	
Математика	64	4	
Информационные технологии в современном мире	64	4	
Русский язык. Коммуникативные практики	32	2	
Развитие эмоционального интеллекта	32	2	
История	32	2	
Личное и профессиональное развитие	32	2	
Основы управления проектами	32	2	
Основы ОС и компьютерных сетей	32	2	
Основные принципы UX/UI для фронтенд-разработки	32	2	
Физическая культура (клубная система)	32	-	
Student Camp (Онбординг + Буткемп + Проджект)	32	-	
Проектная деятельность вне расписания	16	-	

2-
ой

семестр

- Аудиторные часы **759**
- Учебные недели **23**

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю	Форма контроля
Русский язык. Коммуникативные практики	46	2	
Литература. Сторителлинг и самопрезентация	46	2	
Иностранный язык	138	6	
Математика	92	4	
Информационные технологии в современном мире	92	4	
Основы управления проектами	46	2	
История	46	2	
Основы предпринимательства	46	2	
Логика и критическое мышление	46	2	
Введение в программирование	92	4	
Физическая культура (клубная система)	46	-	
Student Camp (Product Camp)	8	-	
Проектная деятельность вне расписания	15	-	

2 курс — 2026/27 уч. г.

3-ый семестр

- Аудиторные часы **578**

- Учебные недели 17

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю	Форма контроля
Иностранный язык в профессиональной деятельности	102	6	
Элементы высшей математики	34	2	
Дискретная математика	34	2	
Основы языка программирования Python	34	2	
ИТ-предпринимательство	34	2	
Основы менеджмента	34	2	
Моделирование данных	34	2	
Основы визуализации данных	34	2	
Основы анализа и проектирования баз данных	68	4	
Цифровая экономика	34	2	
Введение в управление проектами	68	4	
Физическая культура (клубная система)	34	-	
Проектная деятельность студентов	8		
<i>Проектная деятельность вне расписания</i>	26		

4-ый семестр

- Аудиторные часы 672
- Учебные недели 21
- Учебная практика (в неделях) 2

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю	Форма контроля
Иностранный язык в профессиональной деятельности	126	6	
Теория вероятностей и математическая статистика	42	2	
Математическая логика и теория алгоритмов	42	2	
Анализ данных на Python	84	4	
Алгоритмы и структуры данных	42	2	
Технологии искусственного интеллекта	42	2	
Методология управления проектами	42	2	
Элементы высшей математики	42	2	
Основы ИТ-менеджмента	42	2	
Анализ и управление данными средствами СУБД	84	4	
Технологии разработки с фреймворками на Python	42	2	
Проектная деятельность студентов	8		
Физическая культура (клубная система)	34	-	

3 курс — 2027/28 уч. г.

5-ый семестр

- Аудиторные часы 490
- Учебные недели 14

- Производственная практика (в неделях) **2**

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю	Форма контроля
Иностранный язык в профессиональной деятельности	56	4	
Управление инновационными проектами	56	4	
Системный анализ и проектирование информационных систем	56	4	
Проектный контрактинг	56	4	
Основы работы с технической документацией	28	2	
Экономика предприятия	42	3	
Бизнес-анализ	56	4	
Риск-менеджмент	28	2	
Product-менеджмент	42	3	
Физическая культура (клубная система)	28		
Проектная деятельность	8		
<i>Проектная деятельность вне расписания</i>	34		

6-ой семестр

- Аудиторные часы **735**
- Учебные недели **21**
- Производственная практика (в неделях) **3**

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю	Форма контроля
Иностранный язык в профессиональной деятельности	84	4	
Корпоративные информационные системы	84	4	
Корпоративный менеджмент	84	4	
Управление маркетингом	42	2	
Основы бухгалтерского учета	42	2	
Основы цифровой трансформации	42	2	
Сопровождение информационных систем	84	4	
Маркетинговый анализ	42	2	
Основы работы с Java-разработкой	42	2	
Финансы и инвестиции	84	4	
Физическая культура (клубная система)	42	-	
Проектная деятельность	8	-	
<i>Проектная деятельность вне расписания</i>	55	-	

4 курс — 2028/29 уч. г.

7-ой семестр

- Аудиторные часы **170**
- Учебные недели **5**

- Учебная практика (в часах) **72**
- Учебная практика (в неделях) **2**
- Производственная практика (в часах) **7**

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю	Форма контроля
Иностранный язык в профессиональной деятельности	25		
Эффективные переговоры (стратегия)	25		
Проектный анализ и проектное финансирование	70	14	
Продуктовый анализ	30	4	
Дипломное проектирование	20		

8-ой семестр

- Аудиторные часы **204**
- Учебные недели **6**
- Производственная практика (в неделях) **7**

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю	Форма контроля
Иностранный язык в профессиональной деятельности	24	4	
Эффективные переговоры (тактика и инструменты)	36	6	
Технологии принятия управленческих решений	24	4	
Автоматизация бизнеса	60	10	
Продуктовый анализ	36	6	
Дипломное проектирование	24		

Разработано 23.06.2024

Архитектор кафедры программирования и управления ИТ-продуктом Иванов П.С.

Утверждено 02.09.2024



Директор АНО ПО «ИТ ХАБ»

Лагутина С.В.