

№	Описание задачи	Фомичев Д.А.	Коробейников Р.А.	Паушев Д.А.	Вдовиченко В.	Согласованная / Средняя Трудоемкость (чел*часы)
1	Управление проектом и сопутствующие активности	52	49	52	48,5	50
	Планирование:					
	Разработка Плана Управления Проектом	6	5	6	4	
	Разработка WBS и RMP	6,50	3	6,00	2	
	Исходная версия диаграммы Ганта	2,50	2	1,00	1,5	
	Первоначальное определение и анализ рисков	2	3	2	3	
	Текущий контроль - еженедельное обновление диаграммы Ганта	3	1	4	4	
	Участие в проектных митингах и подготовка отчетов по результатам	8	4	8	8	
	Разработка Еженедельного отчета о состоянии проекта	3	5	4	3,5	
	Управление конфигурацией	6	4	7	7	
	Сбор метрик	9	15	9	8	
	Пересмотр рисков	6	7	5	7,5	
2	Знакомство с предметной областью и изучение новых	54	62	55	64,5	59
	Знакомство с предметной областью	2	6	4	3	
	Изучение новых технологий в области фронтенд и бэкенд	2	4	5	3,5	
	Изучение новых технологий в области инжиниринга данных	25	26	21	28	
	Изучение новых технологий в области машинного обучения	25	26	25	30	
3	Разработка бета версии проекта	158	177,5	154	154	161
	Клиент-серверная часть	8,5	0,5	9,5	7	
	Добавление проекта в систему контроля версий	0,5	0,5	0,5	1	
	Разработка архитектуры на клиенте	0	0	1	0	
	Разработка архитектуры на сервере	3	0	3	0	
	Настройка запросов клиент-сервера	5	0	5	6	
	Машинное обучение	103,5	137	92,5	90	
	Размещение проекта в одном из облачных ресурсов	0,5	2	2,5	1	
	Анализ и подбор библиотек машинного обучения	8	10	8	5,5	
	Анализ датасета	5	15	5	3	
	Предобработка датасета	8	15	6	6,5	
	Исследование моделей машинного обучения	10	10	8	9	
	Исследование атрибутов датасета на предмет влияния на	10	10	8	9	
	Реализация нескольких кейсов	30	30	20	28	
	Проведение экспериментов с несколькими кейсами	20	29	20	20	
	Анализ результатов	5	7	5	6	
	Оптимизация модели(ей)	7	9	10	2	
	Тестирование	10	20	15	20	
	Исправление дефектов	10	5	15	12	
	Подготовка отчетов	18	7	14	20	
	Презентация промежуточных итогов	8	8	8	5	
4	Доработка системы	21	34	30	34	30
	Клиент-серверная часть	4	7	8	8	
	Доработка интерфейса	0	1	3	2	
	Окончательный рефакторинг кода	4	6	5	6	
	Машинное обучение	4	5	5	3	
	Окончательный рефакторинг кода	4	5	5	3	
	Тестирование	3	10	5	7	
	Исправление дефектов	3	5	5	7	
	Подготовка отчетов	5	5	5	7	
	Презентация проекта и сдача работы	2	2	2	2	
5	Техническая документация	20	15	18	21	19
	Руководство по настройке окружения	8	5	5	9	
	Документация кода	8	6	8	5	
	Руководство пользователя	4	4	5	7	
	Ожидаемая трудоемкость (чел*час)	305,0	337,5	309,0	322,0	318,4

|

Описание задачи	Фомичев Д.А.	Коробейников Р.А.	Паушев Д.А.	Вдовиченко В.	Согласованная / Средняя Трудоемкость (чел*часы)
Управление проектом и сопутствующие активности	34				34
Планирование:					
Разработка Плана Управления Проектом	4				
Разработка WBS и RMP	3,00				
Исходная версия диаграммы Ганта	1,00				
Первоначальное определение и анализ рисков	1				
Текущий контроль - еженедельное обновление диаграммы Ганта	3				
Участие в проектных митингах и подготовка отчетов по	4				
Разработка Еженедельного отчета о состоянии проекта	5				
Управление конфигурацией	5				
Сбор метрик	4				
Пересмотр рисков	4				
Знакомство с предметной областью и изучение новых	59				59
Знакомство с предметной областью	4				
Изучение новых технологий в области фронтенд и бэкенд	20				
Изучение новых технологий в области инжиниринга данных	15				
Изучение новых технологий в области машинного обучения	20				
Разработка бета версии проекта	58,5				59
Клиент-серверная часть	15,5				
Добавление проекта в систему контроля версий	0,5				
Разработка архитектуры на клиенте	0				
Разработка архитектуры на сервере	10				
Настройка запросов клиент-сервера	5				
Машинное обучение	43				
Размещение проекта в одном из облачных ресурсов	1				
Анализ и подбор библиотек машинного обучения	5				
Анализ датасета	15				
Предобработка датасета	10				
Исследование моделей машинного обучения	12				
Исследование атрибутов датасета на предмет влияния на					
Реализация нескольких кейсов					
Проведение экспериментов с несколькими кейсами					
Анализ результатов					
Оптимизация модели(ей)					
Тестирование					
Исправление дефектов					
Подготовка отчетов					
Презентация промежуточных итогов					
Доработка системы	0				0
Клиент-серверная часть	0				
Доработка интерфейса					
Окончательный рефакторинг кода					
Машинное обучение	0				
Окончательный рефакторинг кода					
Тестирование					
Исправление дефектов					
Подготовка отчетов					
Презентация проекта и сдача работы					
Техническая документация	0				0
Руководство по настройке окружения					
Документация кода					
Руководство пользователя					
Фактическая трудоемкость (чел*час)	151,5	0,0	0,0	0,0	151,5