

№	Описание задачи	Фомичев Д.А.	Коробейников Р.А.	Паушев Д.А.	Вдовичен ко В.	Согласованная / Средняя Трудоёмкость (чел*часы)
<b>1</b>	<b>Управление проектом и сопутствующие активности</b>	<b>52</b>	<b>49</b>	<b>52</b>	<b>48,5</b>	<b>50</b>
	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 митингов	8		8	8	
	Разработка Еженедельного отчета о состоянии проекта	3	4	4	3,5	
	Управление конфигурацией	6	4	7	7	
	Сбор метрик	9	15	9	8	
	Пересмотр рисков	6	7	5	7,5	
<b>2</b>	<b>Знакомство с предметной областью и изучение новых технологий</b>	<b>54</b>	<b>62</b>	<b>55</b>	<b>64,5</b>	<b>59</b>
	Знакомство с предметной областью	2	6	4	3	
	Изучение новых технологий в области фронтенд и бэкенд разработки	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	
<b>3</b>	<b>Разработка бета версии проекта</b>	<b>158</b>	<b>177,5</b>	<b>154</b>	<b>154</b>	<b>161</b>
	<b>Клиент-серверная часть</b>	<b>8,5</b>	<b>0,5</b>	<b>9,5</b>	<b>7</b>	
	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	
	<b>Машинное обучение</b>	<b>103,5</b>	<b>137</b>	<b>92,5</b>	<b>90</b>	
	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	
	<b>Тестирование</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	
	<b>Исправление дефектов</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	
	<b>Подготовка отчетов</b>	<b>18</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>20</b>	
	<b>Презентация промежуточных итогов</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	
<b>4</b>	<b>Доработка системы</b>	<b>21</b>	<b>34</b>	<b>30</b>	<b>34</b>	<b>30</b>
	<b>Клиент-серверная часть</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	
	Доработка интерфейса	0	1	3	2	
	Окончательный рефакторинг кода	4	6	5	6	
	<b>Машинное обучение</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	
	Окончательный рефакторинг кода	4	5	5	3	
	<b>Тестирование</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	
	<b>Исправление дефектов</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	
	<b>Подготовка отчетов</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	
	<b>Презентация проекта и сдача работы</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
<b>5</b>	<b>Техническая документация</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>19</b>
	Руководство по настройке окружения	8	5	5	9	
	Документация кода	8	6	8	5	
	Руководство пользователя	4	4	5	7	
	<b>Ожидаемая трудоемкость (чел*час)</b>	<b>305,0</b>	<b>337,5</b>	<b>309,0</b>	<b>322,0</b>	<b>318,4</b>