**Календарный план проекта**

**Название проекта**:

**Руководитель проекта**:

| **№** | **Название** | **Ответственный** | **Длительность** | **Дата начала** | **Временные рамки проекта** | | | | | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 нед | 2 нед | 3 нед | 4 нед | 5 нед | 6 нед | 7 нед | 8 нед | 9 нед | 10 нед | 11 нед | 12 нед | 13 нед | 14 нед | 15 нед | 16 нед |
| ***Анализ*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***1.1*** | *Определение проблемы* | Все | 1 неделя | 17.02.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***1.2*** | *Подходы к решению проблемы* | Дубских С.Н. Устинов Н.В | 1 неделя | 20.02.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***1.3*** | *Определение платформы и стека для продукта* | Все | 1 неделя | 20.02.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***1.4*** | *Определение платформы и стека для MVP* | Все | 2 недели | 20.02.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***1.5*** | *Выявление целевой аудитории* | Дёмина А.В. | 1 недели | 25.02.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***1.6*** | *Конкретизация проблемы* | Дубских С.Н. Устинов Н.В | 1 неделя | 02.03.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***1.7*** | *Анализ аналогов* | Заворохин М.А. | 1 неделя | 02.03.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***1.8*** | *Формулировка цели* | Чертолин Н.И  Устинов Н.В | 1 неделя | 12.03.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***1.9*** | *Определение задач* | Чертолин Н.И  Устинов Н.В | 1 неделя | 12.03.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***1.10*** | *Формулирование требований к продукту* | Устинов Н.В Дубских С.Н | 2 недели | 15.03.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***1.11*** | *Формулирование требований к MVP продукта* | Все | 3 недели | 19.03.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Проектирование*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *2.1.1* | *Прототипы интерфейсов* | Все | 2 недели | 21.03.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *2.1.2* | *Проработка взаимодействия модулей системы* | Дубских С.Н.  Устинов Н.В.  Чертолин Н.И. | 1 недели | 4.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***2.2*** | *Разработка сценариев использования системы* | Заворохин М.А.  Устинов Н.В.  Дубских С.Н. | 2 недели | 4.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***2.3*** | *Эскизы и наработки в виде спрайтов персонажей* | Демина А.В. | 4 недели | 10.03.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***2.4*** | *Проектирование вселенной игры* | Заворохин М.А. | 5 недель | 23.03.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *2.4.1* | *Концепты персонажей* | Дёмина А.В.  Заворохин М.А. | 3 недели | 30.03.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Разработка*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***3.1*** | *Программная часть* | Дубских С.Н.  Устинов Н.В.  Чертолин Н.И. | 5 недель | 4.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *3.1.1* | *Разработка UI* | Дубских С.Н.  Устинов Н.В. | 3 недели | 4.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *3.1.2* | *Внедрение списка рецептов* | Дубских С.Н. | 3 недели | 11.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *3.1.3* | *Внедрение «полки веществ»* | Чертолин Н.И. | 3 недели | 11.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *3.1.4* | *Разработка рабочего стола* | Устинов Н.В. | 3 недели | 11.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *3.1.5* | *Область обмена и диалоговое окно* | Чертолин Н.И.  Устинов. Н.В. | 3 недели | 11.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *3.1.6* | *Внедрение химических элементов и веществ, построение логики их взаимодействия* | Заворохин М.А.  Устинов Н.В.  Дубских С.Н.  Чертолин Н.И. | 3 недели | 18.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***3.2*** | *Разработка сюжета игры* | Заворохин М.А.  Дёмина А.В. | 4 недели | 11.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *3.2.1* | *Написание истории игры* | Заворохин М.А. | 2 недели | 11.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *3.2.2* | *Проработка персонажей* | Заворохин М.А.  Дёмина А.В. | 2 недели | 25.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *3.2.3* | *Написание диалогов* | Заворохин М.А. | 2 недели | 25.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***3.3*** | *Дизайн* | Дёмина А.В.  Заворохин М.А.  Устинов Н.В. | 5 недель | 8.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *3.3.1* | *Отрисовка интерфейса* | Дёмина А.В.  Устинов Н.В. | 3 недели | 8.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *3.3.2* | *Меню* | Дёмина А.В. | 2 недели | 8.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *3.3.3* | *Элементы и вещества* | Дёмина А.В.  Заворохин М.А. | 4 недели | 15.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *3.3.4* | *Отрисовка персонажей* | Дёмина А.В  Заворохин М.А. | 3 недели | 22.04.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***3.4*** | *Тестирование приложения* | Дубских С.Н.  Устинов Н.В.  Чертолин Н.И. | 2 недели | 5.05.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Внедрение*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***4.1*** | *Оформление MVP* | Дубских С.Н.  Устинов. Н.В.  Чертолин Н.И. | 1 неделя | 5.05.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***4.2*** | *Внедрение MVP* | Дубских С.Н.  Устинов. Н.В.  Чертолин Н.И. | 2 недели | 12.05.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***4.3*** | *Написание отчета* | Устинов Н.В. | 2 недели | 12.05.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***4.4*** | *Оформление презентации* | Дёмина А.В. | 1 неделя | 19.05.22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *4.5* | *Защита проекта* | Все | 1 неделя | 07.06 - 15.06 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |