**3 лаба**

- распределить задачи по ролям

- оценить задачи в часах

- приоритезировать задачи (0 – самый высокий, 2 – самый низкий)

- разбить список задач на части (спринты) по 2 недели, оценить сколько времени нужно на выполнение проекта

- посчитать стоимость проекта на основании стоимости часа работы специалиста

**Задачи**

МЕНЕДЖЕ ПРОЕКТА MIDDLE 715 руб/час 200\*715=143000руб

* 0 Руководить проектом и организовывать работу над ним **200**

UI/UX ДИЗАЙНЕР MIDDLE 595 руб/час 52\*595=30940руб

* 0 Отрисовать макет входа в личный кабинет для учителя **5**
* 0 Отрисовать макет главного экрана для учителя **4**
* 0 Отрисовать макет входа в личный кабинет для ученика **5**
* 0 Отрисовать макет главного экрана для ученика **4**
* 0Отрисовать макет расписания для ученика **7**
* 0Отрисовать макет расписания для учителя **7**
* 0 Отрисовать электронный журнал **10**
* 1 Отрисовать электронный дневник **10**

ФРОНТЕНД SENIOR 1500 руб/час 77\*1500=115500руб

* 0 Реализовать экран входа в личный кабинет для учителя согласно макетам **5**
* 0 Реализовать главный экран для учителя согласно макетам **4**
* 0 Реализовать вход в личный кабинет для ученика согласно макетам **5**
* 0 Реализовать главный экран для ученика согласно макетам **4**
* 0Реализовать макет расписания для ученика **7**
* 0Реализовать макет расписания для учителя **7**
* 0 Реализовать электронный журнал согласно макету **10**
* 1 Реализовать электронный дневник согласно макету **10**
* 2 Осуществить поддержку приложения браузером: Google Chrome 66.0 и более поздние **5**
* 2 Осуществить поддержку приложения браузером: Microsoft Edge 25.0 и более поздние **5**
* 2 Осуществить поддержку приложения браузером: Opera 45.0 и более поздние **5**
* 2 Осуществить поддержку приложения браузером: Яндекс.Браузер 18.3.1 и более поздние **5**
* 2 Осуществить поддержку приложения браузером: Safari 10.01 и более поздние **5**

БЭКЕНД SENIOR 1715 руб/час 22\*1715=37730руб

* 0 Проработать структуру БД для хранения пользователей (администратор, учитель, ученик) **6**
* 0 Проработать структуру БД для хранения электронного журнала **8**
* 0 Проработать структуру БД для хранения расписания **8**

БЭКЕНД МIDDLE 1100 руб/час 24\*1100=26400руб

* 0 Реализовать метод получения данных профиля текущего пользователя **6**
* 0 Реализовать микросервис, который на запрос фронт-приложения вернет расписание для конкретного пользователя **6**
* 0 Реализовать микросервис, который на запрос фронт-приложения вернет данные электронного журнала для учителя **6**
* 1 Реализовать микросервис, который на запрос фронт-приложения вернет данные электронного дневника **6**

ТЕСТИРОВЩИК MIDDLE 650 руб/час 25\*650=16250руб

* 2 Протестировать приложение для браузера на наличие ошибок и багов: Google Chrome 66.0 и более поздние **5**
* 2 Протестировать приложение для браузера на наличие ошибок и багов: Microsoft Edge 25.0 и более поздние **5**
* 2 Протестировать приложение для браузера на наличие ошибок и багов: Opera 45.0 и более поздние **5**
* 2 Протестировать приложение для браузера на наличие ошибок и багов: Яндекс.Браузер 18.3.1 и более поздние **5**
* 2 Протестировать приложение для браузера на наличие ошибок и багов: Safari 10.01 и более поздние **5**

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: 369820 руб