**Проект**

**Название команды:** beCookie

**Название проекта:** Система мониторинга развития детей в детском саду

**Заказчик:** Детский сад №369

**В чем заключается деятельность заказчика:** в коррекционном детском саду специалистами в течении года проводится оценка всех детей по развитию, для каждого специалиста имеется ряд параметров, который он оценивает и заносит в таблицу по 3х бальной системе.

**Проблема, которую решает продукт:**

* Автоматизация процесса анализа информации о развитии детей

**Портрет пользователя:** женщины – работники детского сада

**Цель:** создание сайта, обладающего индивидуальными интерфейсами для специалистов к декабрю 2021 г. для автоматизации процесса мониторинга развития детей в детском саду.

**Формат продукта:** WEB-система

**Стек технологий:**

* ASP.NET Core
* Figma

**Сценарий использования:**

* Роль: *администратор*1) Заходят под специально выделенным логином и паролем  
  2) Печатает отчеты, копирует данные в табличных форматах (для формирования прочих отчетных документов).
* Роль: *специалист*  
  1) Добавление/изменение/удаление исследуемых параметров

**Основные функции, которые должен выполнять продукт:**

* Система должна позволять специалистам вводить оценки по каждому параметру для каждого ребенка по 3х бальной системе с ПК.
* Система должна иметь общую базу данных/таблицу;
* Система должна иметь интерфейсы для специалистов отображающие данные которые они ввели с возможностью корректировки - учитываемые параметры могут быть скорректированы (дополнены или удалены);
* Каждый специалист может корректировать только свою таблицу;
* Система должна иметь интерфейс заведующего с аналитикой. Интерфейс должен позволять выводить как полную таблицу со всеми параметрами по всем группам, так и отдельные таблицы по выбранным параметрам и по месяцам.;
* Система должна позволять выгружать все данные в .xls/.xlsx/.csv форматах
* Система должна позволять копировать часть данных (в табличном виде) - для дальнейшей отчетности.
* Таблицы: не хранят личных данных детей, только "Фамилия И.", "Группа"; Параметры (разные для каждого специалиста); результаты оценки;
* При вводе данных (параметров) должны ставиться Дата, ФИО специалиста, ведущего мониторинг. В проведении одного мониторинга могут участвовать несколько специалистов.

**Результат проекта, критерий приемки результата:**

* WEB-сервис с интерфейсами для специалистов и заведующего
* Данные из таблиц специалистов автоматически "сводятся" в таблицу заведующего
* Реализован функционал аналитики
* Реализована возможность выгрузки данных
* Реализована возможность печати аналитики
* Сервис исправно работает, используя канал связи низкой пропускной способности.

**Макеты:**