

## **Дизайн-проект и проект зонирования Центра цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»**

### **Концепция Дизайн-проекта**

Основная идея создания нового структурного подразделения МБОУ Гимназия с.Кушнаренково Центра образования цифрового и гуманитарного профилей (далее Центра) - состоит в обеспечении условий обучения, способствующего формированию у детей современных технологических и гуманитарных навыков, в том числе по предметным областям «Технология», «Информацией», «Основы безопасности жизнедеятельности», других предметных областей, а также внеурочной деятельности и в рамках реализации дополнительных общеобразовательных программ. Согласно основным принципам создания и функционирования центра площадь трех помещений, в которых располагается Центр, составляет 35,5 и 48,7 и 29, 9 кв.метров и включает:

- зону формирования цифровых и гуманитарных компетенций, в т.ч. в рамках предметной области «Технология», «Информатика»;
- зону формирования цифровых и гуманитарных компетенций, в т.ч. в рамках предметной области «ОБЖ»;
- коворкинг, шахматную гостиную, медиазону.

### **Описание функциональных зон**

#### **Тона формирования цифровых и гуманитарных компетенций.**

Для создания Кабинета формирования цифровых и гуманитарных навыков используются кабинеты площадью 35,5 кв.м и 48,7 кв.м. (Информатика, Технология, ОБЖ).

Зона формирования цифровых и гуманитарных компетенций представляет собой образовательное пространство, создающее условия для формирования цифровых и гуманитарных компетенций в рамках изучения предметной области «Технология», «Информатика», «ОБЖ». Инфраструктура данной зоны включает в себя модули для изучения вышеперечисленных предметных областей, при этом особенностью материально-технического оснащения данных модулей является его сформированность, с учетом изменений концептуальных подходов к

процессу преподавания данных предметов. Планировка данной зоны позволит использован, в процессе преподавания предметных областей «Технология», «Информатика», «ОБЖ» современные ресурсы и инструменты для организации цифровых обучающих игр, деятельностных образовательных практик, лабораторий, использования цифровых симуляторов, программ дистанционного погружения в различные форматы образовательной среды и т.д.

### **Помещение для проектной деятельности**

Для оборудования выделен кабинет площадью 29,8 кв.метров.

### **Зона «Коворкинг»**

Зона «Коворкинг» юна для организации личного пространства и работы небольшими командами. Должна быть организована как помещение, разделённое на отдельные или общие рабочие зоны с доступом в Интернет, полное пае оборудованные оргтехникой. Чона «Коворкинг» оборудована всем необходимым для осуществления образовательной деятельности, основанной на принципах мобильности, доступности, интерактивности, деятельности, насыщенности и открытости. Зонирование коворкинга и его материально- техническая база позволяют максимально эффективно решать задачи формирования цифровых и гуманитарных компетенций учащихся. Наличие в медиазоне большого сенсорною экрана, мобильного компьютерного класса, интерне - библиотеки позволит эффективно организовать интерактивные мероприятия как на самой площадке коворкинга, так и в дистанционном режиме в условиях сетевого взаимодействия. Созданные условия позволят изменить методику преподавания в ОУ через проведение коллективных и групповых тренингов, применение проектных и игровых технологий с использованием ресурсов информационной среды и цифровых инструментов. На базе коворкинга выделены медиа-зона и зона для проектной деятельности. Правильная организация коворкинга создаст условия для взаимодействия всех участников образовательного процесса с целью организации проектной деятельности и образовательных событий, способствующих формированию компетенций и навыков, позволяющих стать конкурентоспособным в условиях цифровой экономики.

**Медиазону/медиатеку** планируется разместить рядом с площадью для коворкинга, что позволит создать условия для взаимодействия всех участников образовательного процесса с целью организации проектной

деятельности и образовательных событий, способствующих формированию компетенций и навыков, позволяющих стать конкурентоспособным в условиях цифровой экономики.

### **Зона «Шахматная гостиная»**

Выделенная многофункциональная зона. Обеспечивает как возможность обучения игре в шахматы, так и возможность проводить матчи, играть в свободное время, осуществлять анализ и разбор шахматных партий, технически оборудована компьютерами с подключением к сети интернет и экраном, шахматным оборудованием в достаточном количестве.

### **Дизайн-проект**

Общее цветовое решение для Центра:

стены - нейтральный светлый, пол - светлые опенки, мебель - по возможности сочетание красного и белого цветов.

На входной группе на одной из стен помещения будет расположен логотип Центра.



Также, в коридоре Центра находится стенд, оформленный согласно брендбука "Точка роста" в черно-красной цветовой гамме.



