



**Типовой проект дизайна и зонирования
помещений центров образования естественно-
научной и технологической направленностей
«Точка роста» в 2022 году
(Оренбургская область)**

Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» - многофункциональное образовательное пространство, максимально эффективно задействующее помещения школы для реализации программ общего и дополнительного образования; охватывает предметы: физику, химию, биологию, технологию, информатику, математику.

Предлагаются наиболее оптимальные примеры организации лабораторий на базе уже существующих учебных кабинетов. Все примеры носят рекомендательный характер.

Каждый центр «Точка роста» уникальный и должен быть организован с соблюдением идеологии проекта в зависимости от условий и специфики образовательной деятельности.

ОСНОВНОЙ СЦЕНАРИЙ РАЗМЕЩЕНИЯ ЦЕНТРА В УЖЕ СЛОЖИВШЕЙСЯ ИНФРАСТРУКТУРЕ ШКОЛЫ

Пространство	Место размещения
Химическая и биологическая лаборатории	На базе уже существующего кабинета химии/биологии (в небольших школах часто эти предметы изучаются в одном кабинете)
Физическая лаборатория	На базе уже существующего кабинета физики
Технологическая лаборатория	На базе уже существующих кабинетов технологии или информатики
Дополнительные помещения	На базе уже существующих рекреаций, библиотеки, актового зала

ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ЗОНИРОВАНИЯ

1. Мультифункциональность. Мультифункциональность пространства подразумевает организацию образовательных пространств с возможностью проведения в них занятий по разным дисциплинам и в разных форматах.

2. Практические зоны. На базе помещений должно быть полноценное оснащение (лабораторные столы и пр.) для практических работ.

3. Стена как зона для коммуникации. Маркерные, грифельные, фетровые или пробковые поверхности на стенах создают коммуникационные зоны, где можно прикрепить свои рисунки, зарисовать идеи, написать сообщения или объявления.

4. Зоны отдыха. Зоны отдыха – необходимый элемент современной образовательной среды. Они могут быть в учебных помещениях, рекреациях.

ПРИМЕРЫ ЗОНИРОВАНИЯ

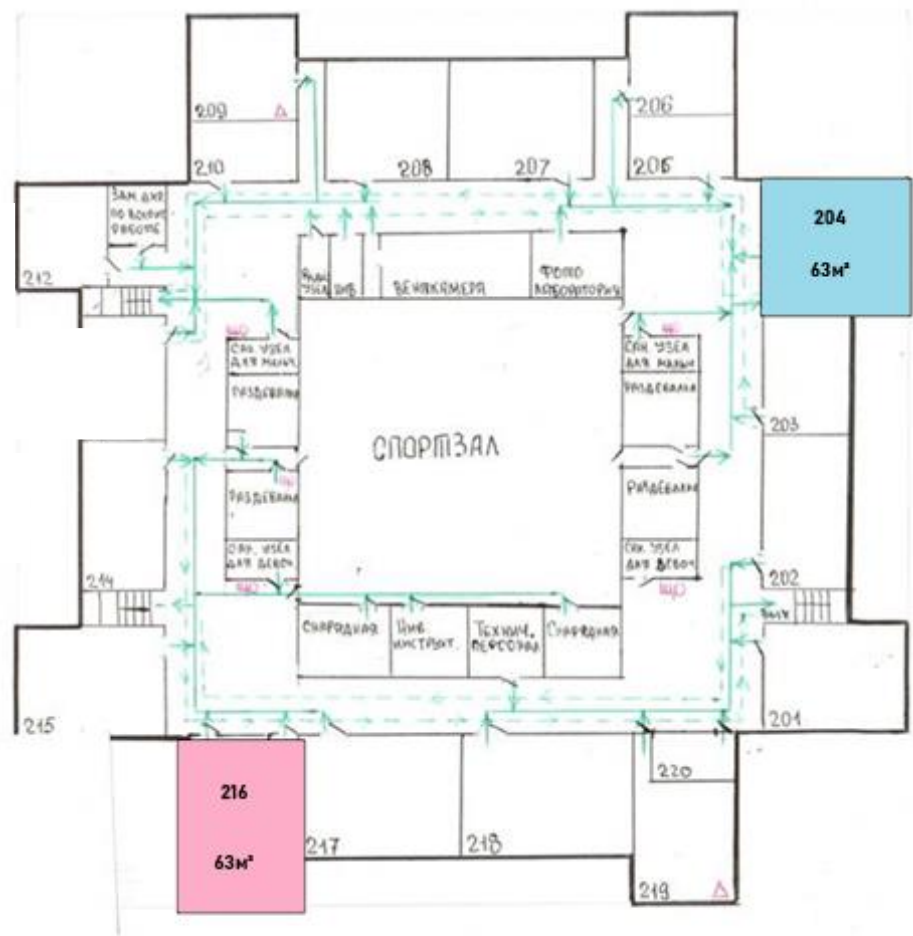
Вариант 1 2 этаж



Физическая лаборатория



Технологическая лаборатория



ПРИМЕРЫ ЗОНИРОВАНИЯ

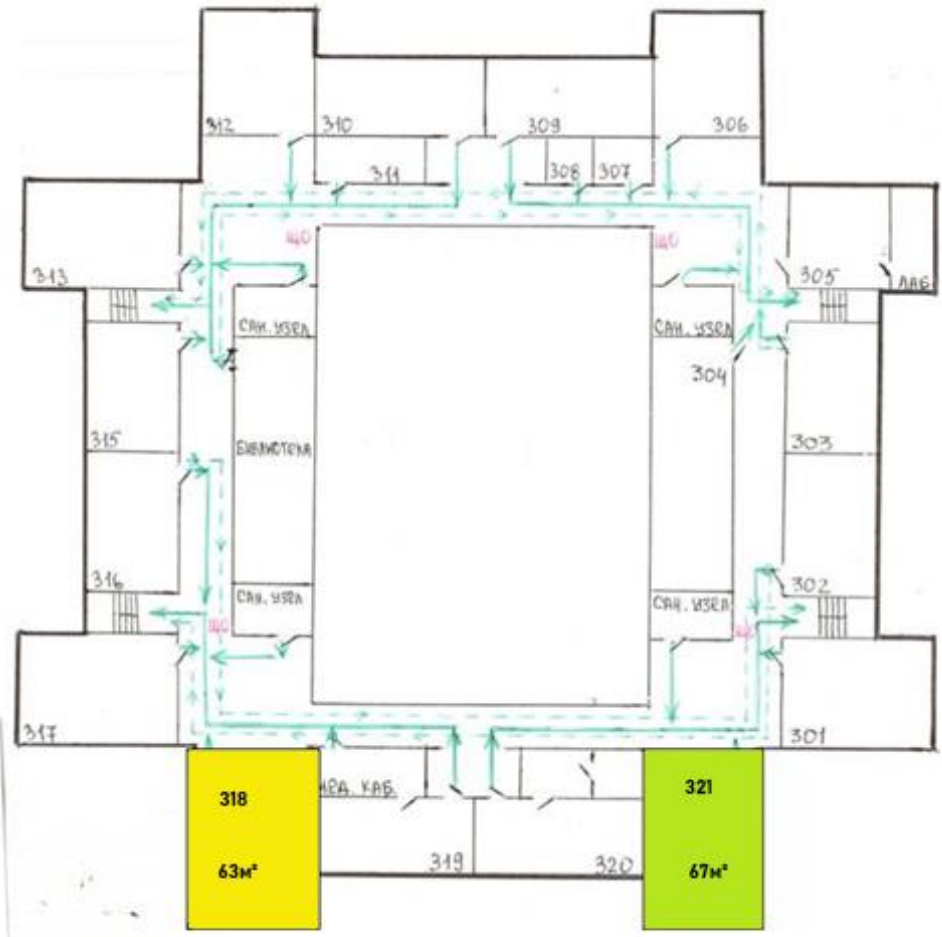
Вариант 1 3 этаж



Химическая лаборатория



Биологическая лаборатория



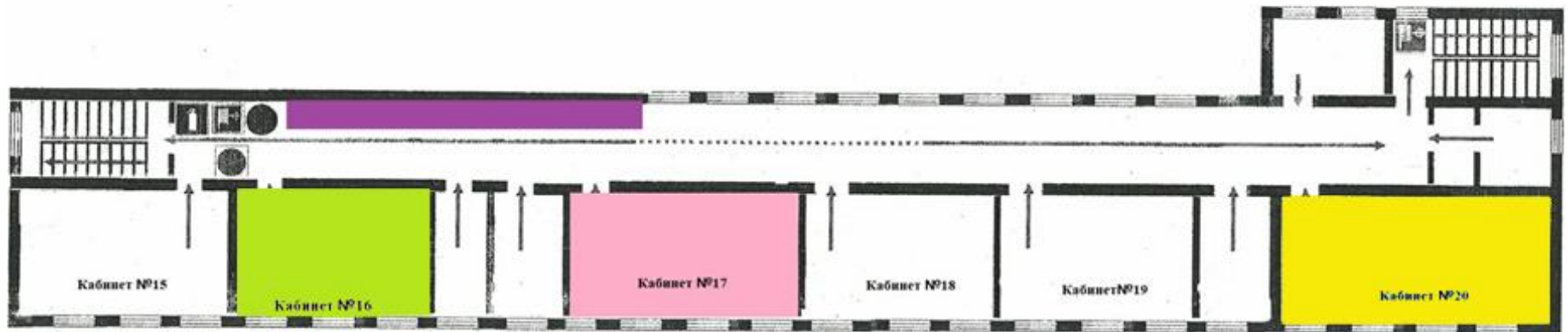
ПРИМЕРЫ ЗОНИРОВАНИЯ

Вариант 2 1 этаж



ПРИМЕРЫ ЗОНИРОВАНИЯ

Вариант 2 2 этаж



- | | | | | | | | |
|---|--------------------------|---|------------------------|---|---------------------------|---|------------------------|
|  | Дополнительные помещения |  | Физическая лаборатория |  | Биологическая лаборатория |  | Химическая лаборатория |
|---|--------------------------|---|------------------------|---|---------------------------|---|------------------------|

ПРИМЕРЫ ЗОНИРОВАНИЯ

Вариант 3



- Физическая лаборатория
- Дополнительные помещения
- Химическая и биологическая лаборатории
- Технологическая лаборатория

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ДИЗАЙНА

Внутри учебных помещений размещается один фирменный знак «Точка роста» и одна информационная табличка (со знаком национального проекта «Образование» и гербом Министерства просвещения РФ). Дополнительные помещения брендировать этими табличками нет необходимости.

В холле школы размещается брендированный информационный стенд, в ячейках которого будет размещаться оперативная информация о деятельности центра «Точка роста».

Дополнительно стены могут брендироваться стилеобразующим элементом Министерства просвещения РФ (дерево с совой) и/или знаком национального проекта «Образование» в виде графики, которая может размещаться на любой свободной стене (на разных стенах с основным фирменным знаком).

Помещения центра «Точка роста» брендируются фирменными стилями:

<p>«Точка Роста»</p>	
<p>Министерство просвещения Российской Федерации</p>	 <p>МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ</p>  <p>Помещение оборудовано при поддержке Министерства просвещения Российской Федерации в рамках реализации национального проекта «Образование»</p>
<p>Национальный проект «Образование»</p>	

ФИРМЕННЫЙ ЗНАК «ТОЧКА РОСТА» И ТАБЛИЧКА МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РФ

ТОЧКА  **РОСТА**



МИНИСТЕРСТВО
ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ



Помещение оборудовано при поддержке Министерства просвещения Российской Федерации в рамках реализации национального проекта «Образование»

ПРИМЕРЫ ИНФОРМАЦИОННЫХ СТЕНДОВ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ В ЛАБОРАТОРИЯХ ИЛИ В ХОЛЛЕ

ТОЧКА РОСТА

МИНИСТЕРСТВО просвещения Российской Федерации

ТОЧКА РОСТА

ЧТО ТАКОЕ ЦЕНТР ОБРАЗОВАНИЯ «ТОЧКА РОСТА»?

Центры образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» создаются в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование». Они призваны обеспечивать повышение качества образования, общего, дополнительного образования, дошкольного образования в сельской местности и малых городах, программы основного общего и дополнительного образования естественно-научной и технологической направленности с использованием современного оборудования.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- реализация деятельности в рамках учебных программ «Физика», «Химия», «Биология», предметных областей естественно-научной и технологической направленности;
- развитие дополнительного образования детей по направлениям естественно-научной и технологической направленности;
- проведение внеклассных мероприятий для детей, в том числе конкурсов;
- повышение результативности обучающихся в олимпиадах и конкурсах;
- повышение качества образования;
- обеспечение учебной помощи школьникам.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

- обучение в очных и очно-заочных формах: «Базовые науки», «Математика и информатика», «Биология и экология», «Технологии» обучающихся 5–11 классов;
- внеурочная деятельность обучающихся 1–11 классов;
- дополнительное образование детей в возрасте от 7 до 18 лет;
- проведение конкурсов по выбору обучающихся на уровне основного общего и среднего общего образования;
- организация образовательных мероприятий для детей и подростков по другим образовательным организациям.

Центры «Точка роста» создаются при поддержке Министерства просвещения Российской Федерации.

ТОЧКА РОСТА

МИНИСТЕРСТВО просвещения Российской Федерации

ТОЧКА РОСТА

ЧТО ТАКОЕ ЦЕНТР ОБРАЗОВАНИЯ «ТОЧКА РОСТА»?

Центры образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» создаются в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование». Они призваны обеспечивать повышение качества образования, общего, дополнительного образования, дошкольного образования в сельской местности и малых городах, программы основного общего и дополнительного образования естественно-научной и технологической направленности с использованием современного оборудования.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- реализация деятельности в рамках учебных программ «Физика», «Химия», «Биология», предметных областей естественно-научной и технологической направленности;
- развитие дополнительного образования детей по направлениям естественно-научной и технологической направленности;
- проведение внеклассных мероприятий для детей, в том числе конкурсов;
- повышение результативности обучающихся в олимпиадах и конкурсах;
- повышение качества образования;
- обеспечение учебной помощи школьникам.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

- обучение в очных и очно-заочных формах: «Базовые науки», «Математика и информатика», «Биология и экология», «Технологии» обучающихся 5–11 классов;
- внеурочная деятельность обучающихся 1–11 классов;
- дополнительное образование детей в возрасте от 7 до 18 лет;
- проведение конкурсов по выбору обучающихся на уровне основного общего и среднего общего образования;
- организация образовательных мероприятий для детей и подростков по другим образовательным организациям.

Центры «Точка роста» создаются при поддержке Министерства просвещения Российской Федерации.

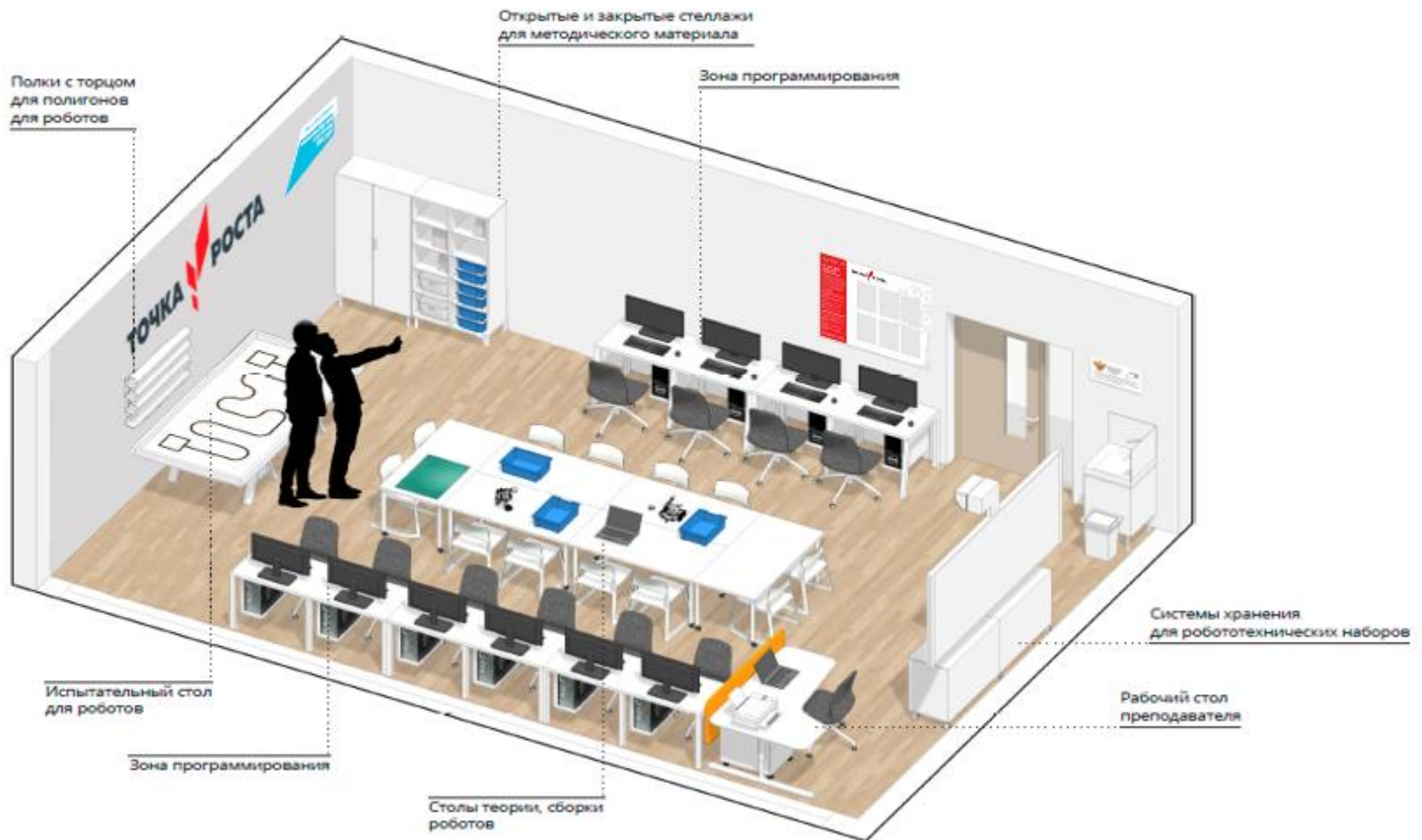
ГРАФИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Все фирменные элементы (логотипы, шрифты, фирменные узоры, таблички, инфостенд) размещены по ссылке:

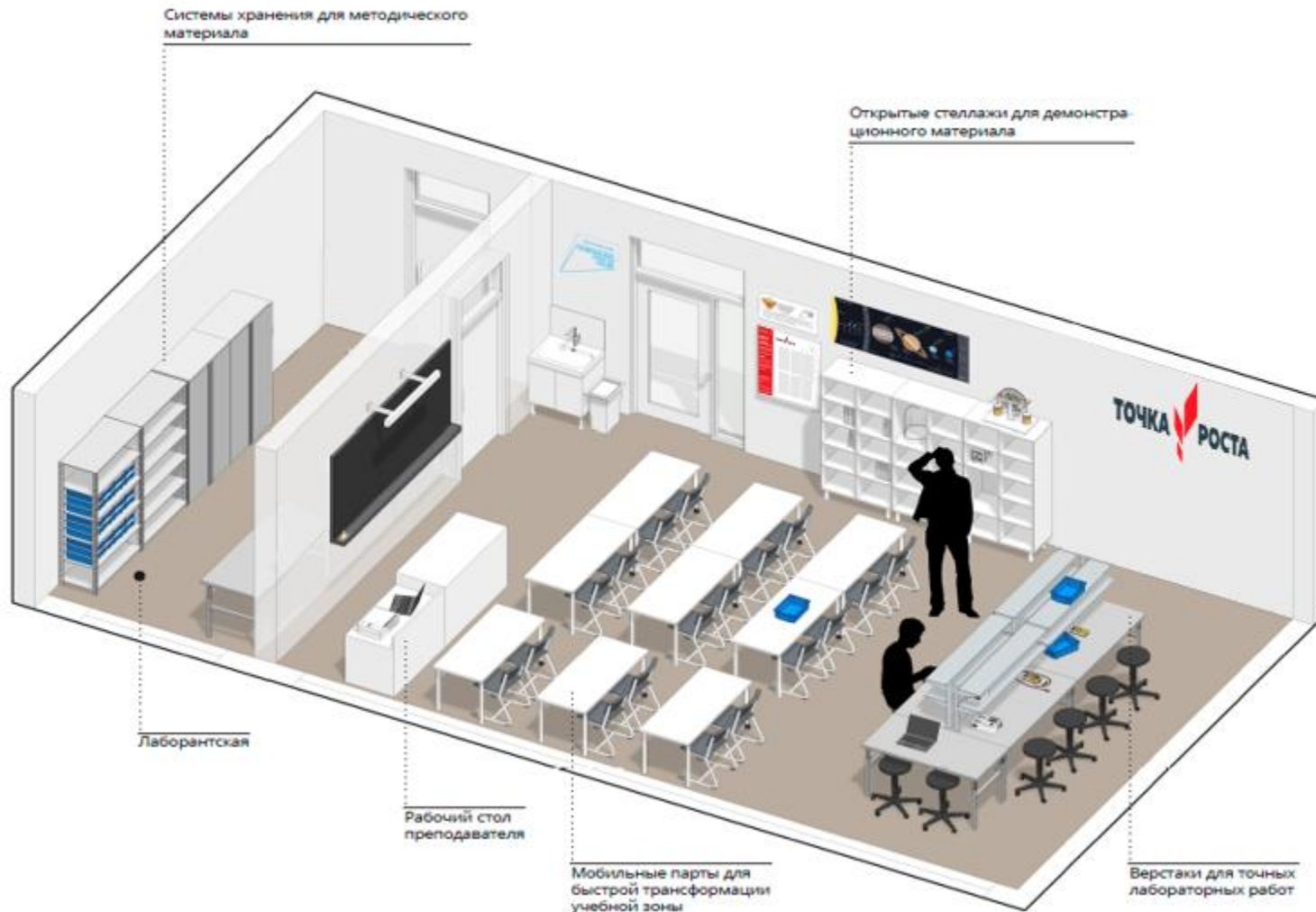
https://yadi.sk/d/607_VYO91tciGg

Для реализации проекта дизайна и зонирования необходимо использовать только графические файлы из оригинальных макетов, в соответствии с руководством по проектированию и дизайну образовательного пространства, руководством по фирменному стилю.

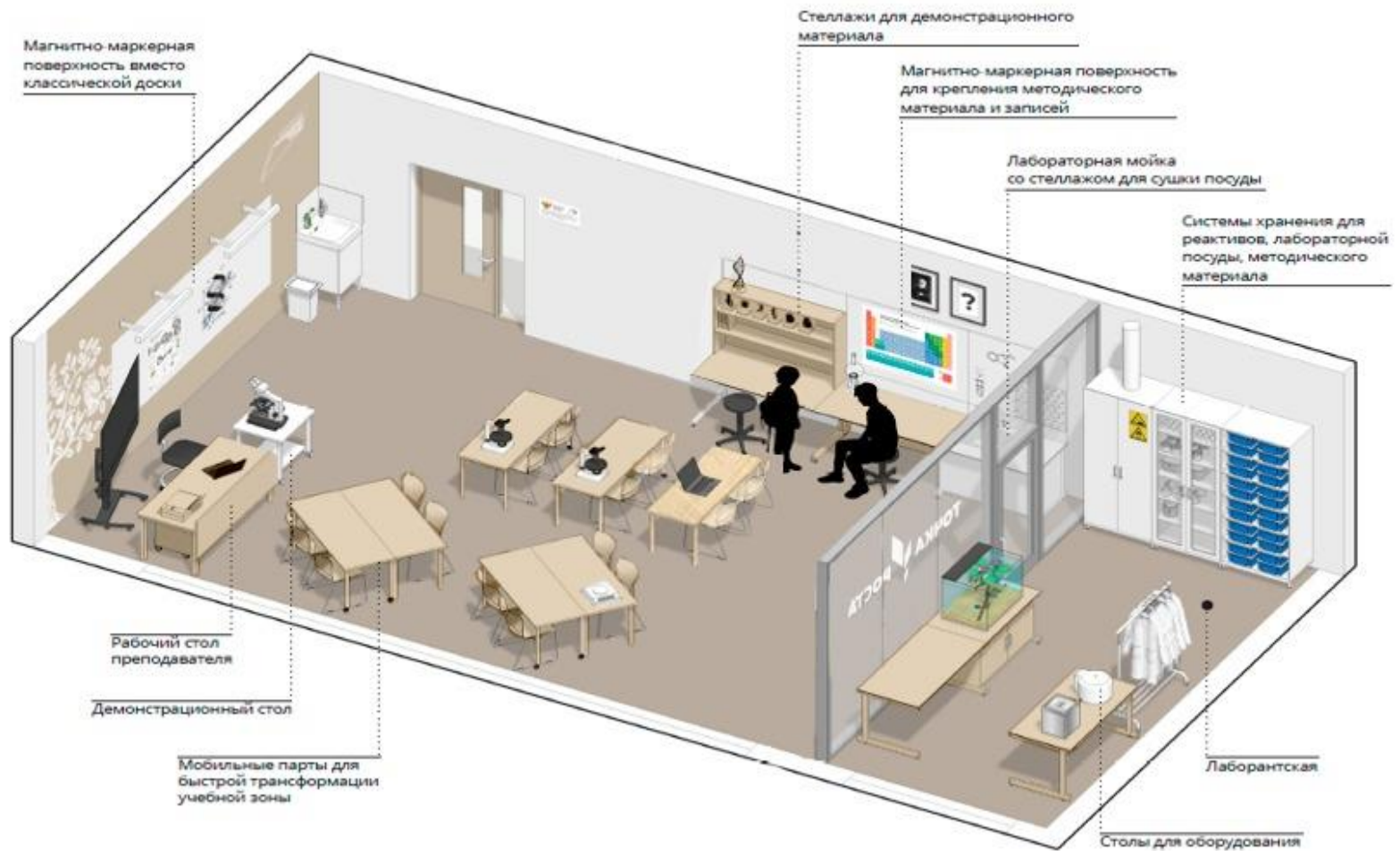
ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (на примере лаборатории МАОУ «Гимназия № 1» МО «город Бугуруслан»)



ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ. ФИЗИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (на примере лаборатории МАОУ «Гимназия № 1» МО «город Бугуруслан»)



ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ. БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (на примере лаборатории МАОУ «Гимназия № 1» МО «город Бугуруслан»)



ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ. ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (на примере лаборатории МАОУ «Гимназия № 1» МО «город Бугуруслан»)

