

ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ  
ПРОЕКТЫ  
РОССИИ



**КВАНТОРИУМ**

## **ДИЗАЙН-ПРОЕКТ**

дизайна и зонирования  
помещений детского  
технопарка «Кванториум»  
на базе МБОУ «СОШ №50  
им. Ю.А. Гагарина»

Курская область



## ВВОДНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Проект дизайна и зонирования разработан для организации учебного пространства, подбора мебели, оборудования и материалов отделки помещений 3 этажа МБОУ «СОШ №50 им. Ю.А. Гагарина».

В проекте рассматриваются только помещения, которые задействуются в проекте «Кванториум», но приведенные рекомендации и их базовые принципы применимы для всех помещений школы.

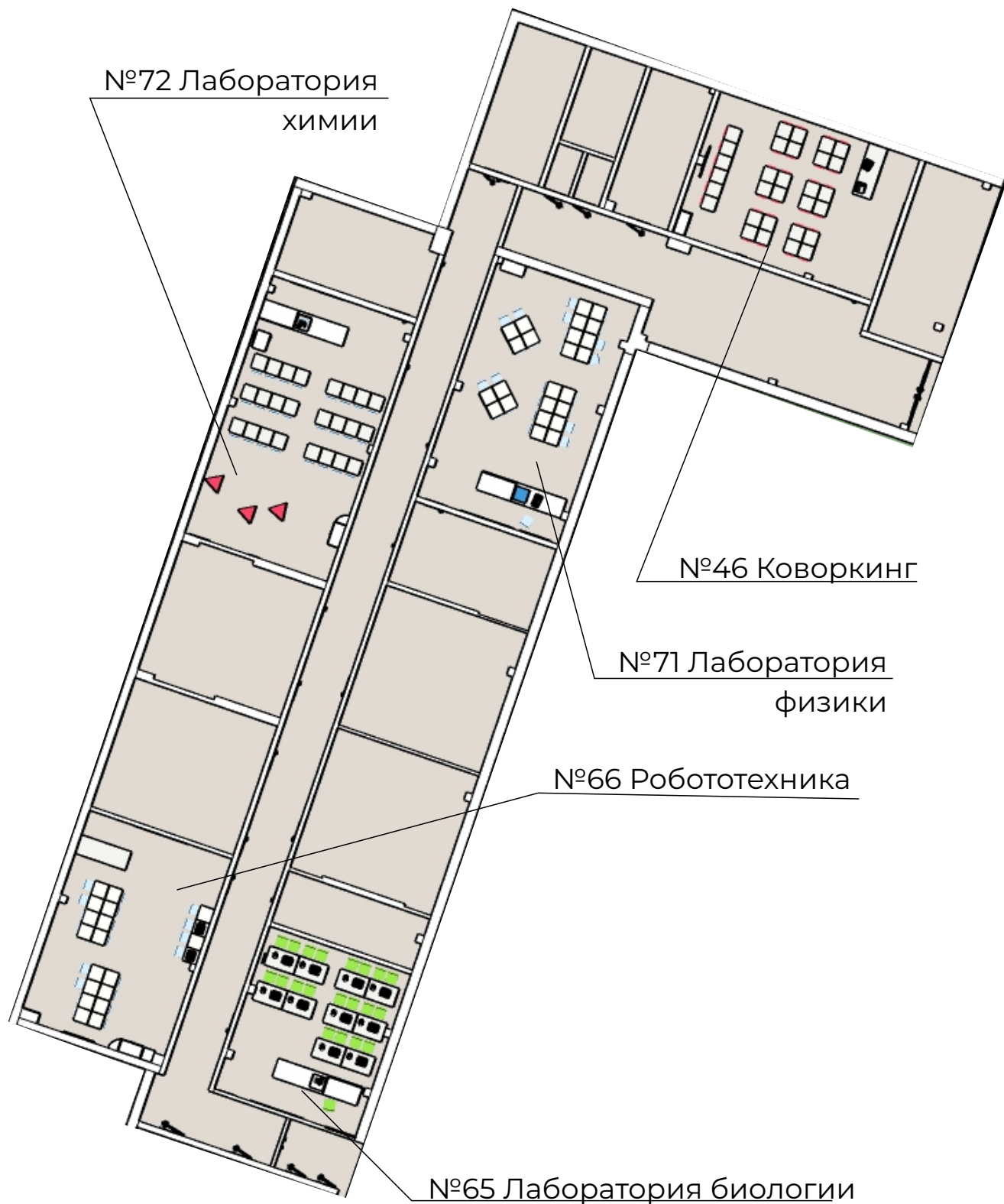
## **ЗОНИРОВАНИЕ**

При организации школьного «Кванториума» основная задача и идеология мероприятия — обеспечить возможность полноценного практического и проектного обучения. Для этого создаются лаборатории: роботехническая, физическая, биологическая, химическая, коворкинг. Также будет задействована рекреация для отдыха, самостоятельной работы, занятий в неформальной обстановке.

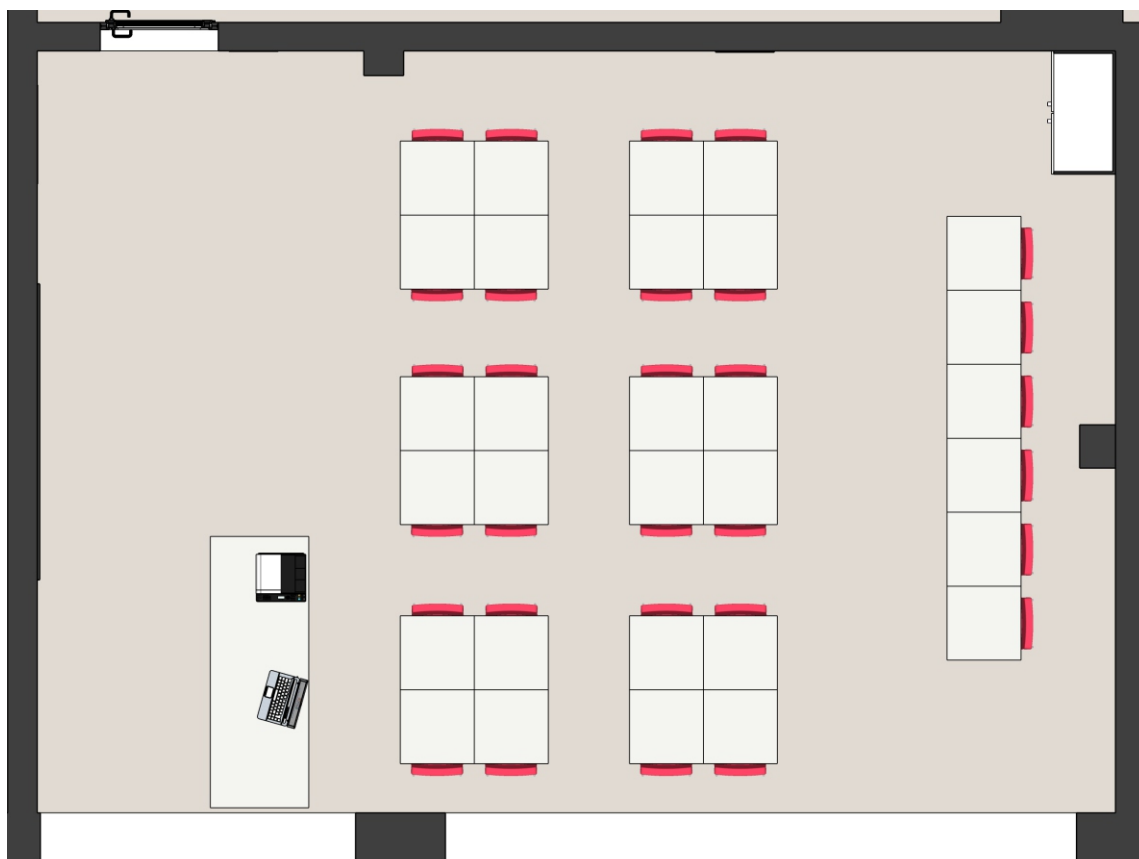
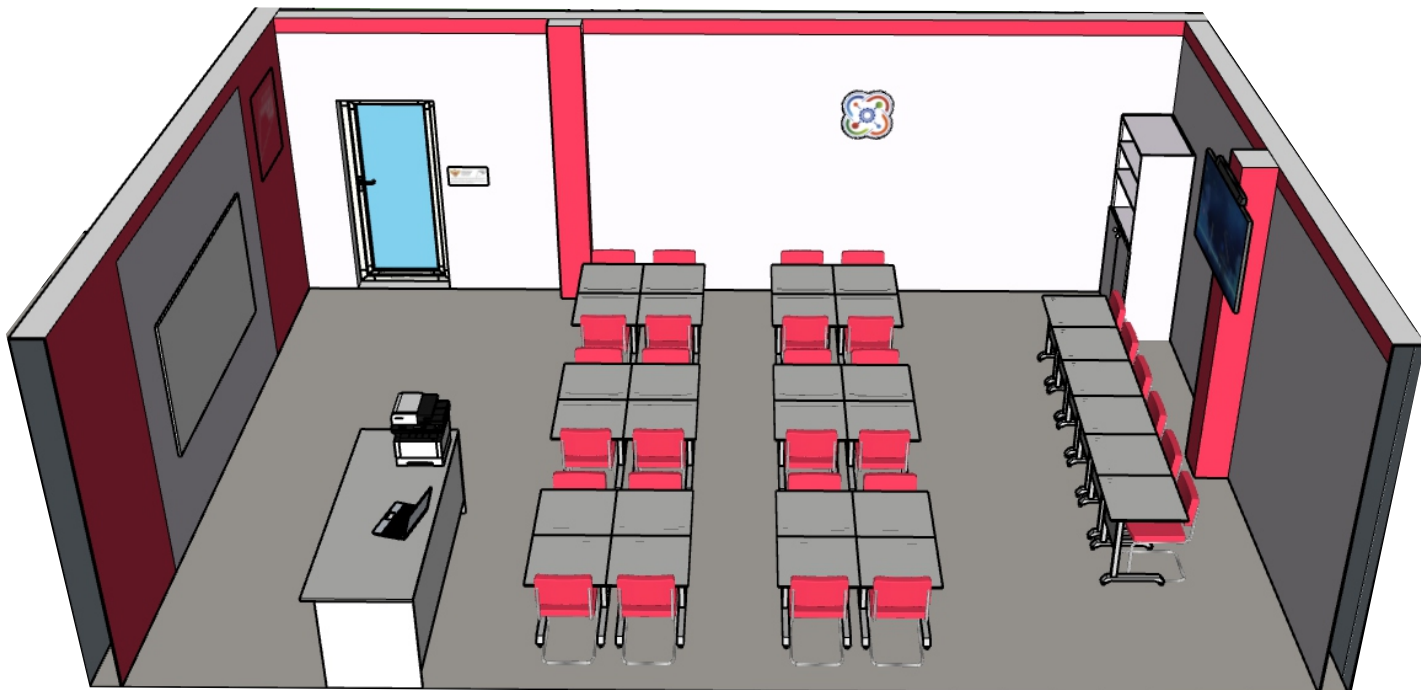
Помещения оснащаются под определенный образовательный процесс и практическую работу и не привязаны к конкретному предмету, что позволит эффективно использовать ресурсы школы и гибко составлять сетку расписания. Также это способствует междисциплинарной работе и исследованиям.

# ОБЩЕЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ КАБИНЕТОВ КВАНТОРИУМА

**3 этаж**

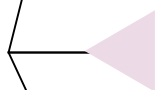


КАБИНЕТ №46  
**КОВОРКИНГ**



# КАБИНЕТ №46. КОВОРКИНГ

## ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



R237 G218 B231  
#EDDAE7  
SMYK 7:18:3:0



☆ R236 G57 B86  
#EC3956  
SMYK 0:91:57:0



# КАБИНЕТ №46. КОВОРКИНГ

## ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



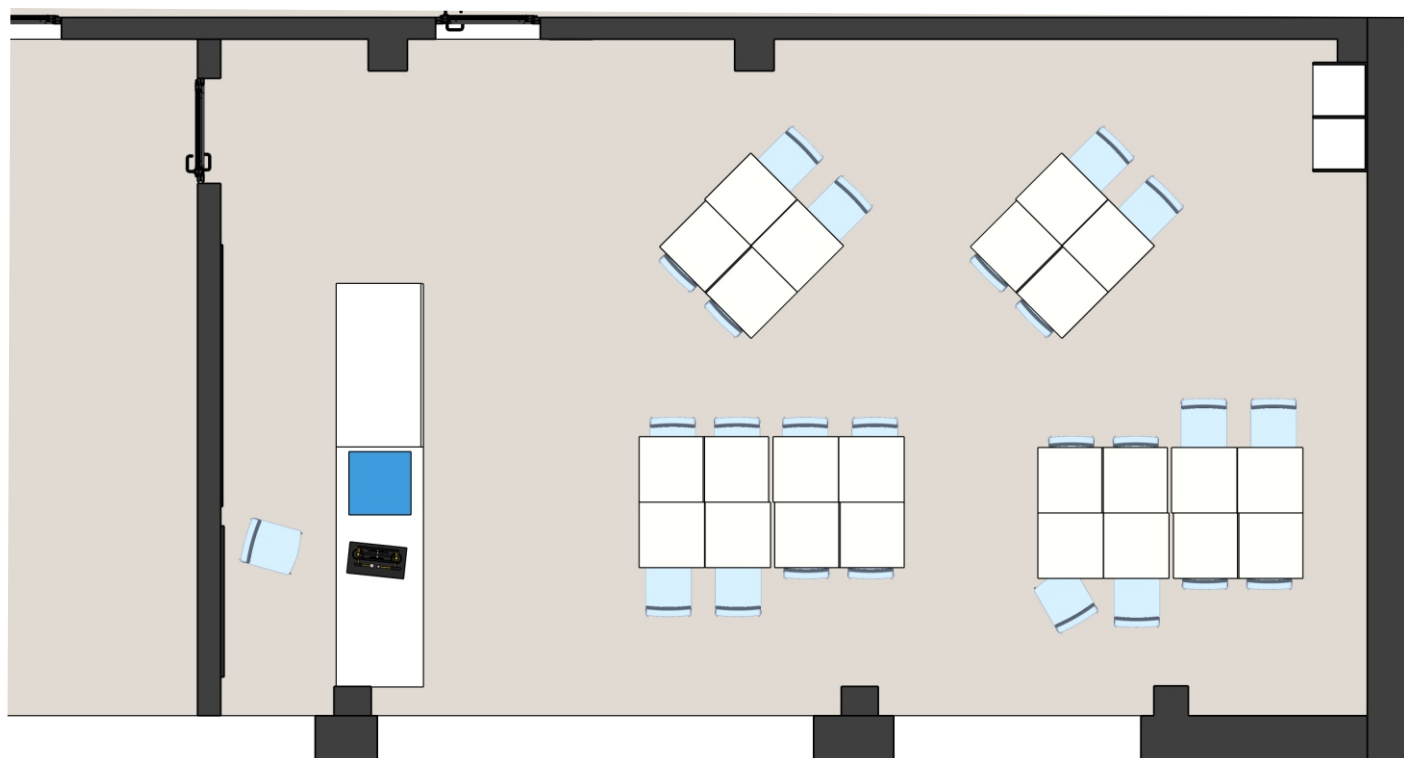
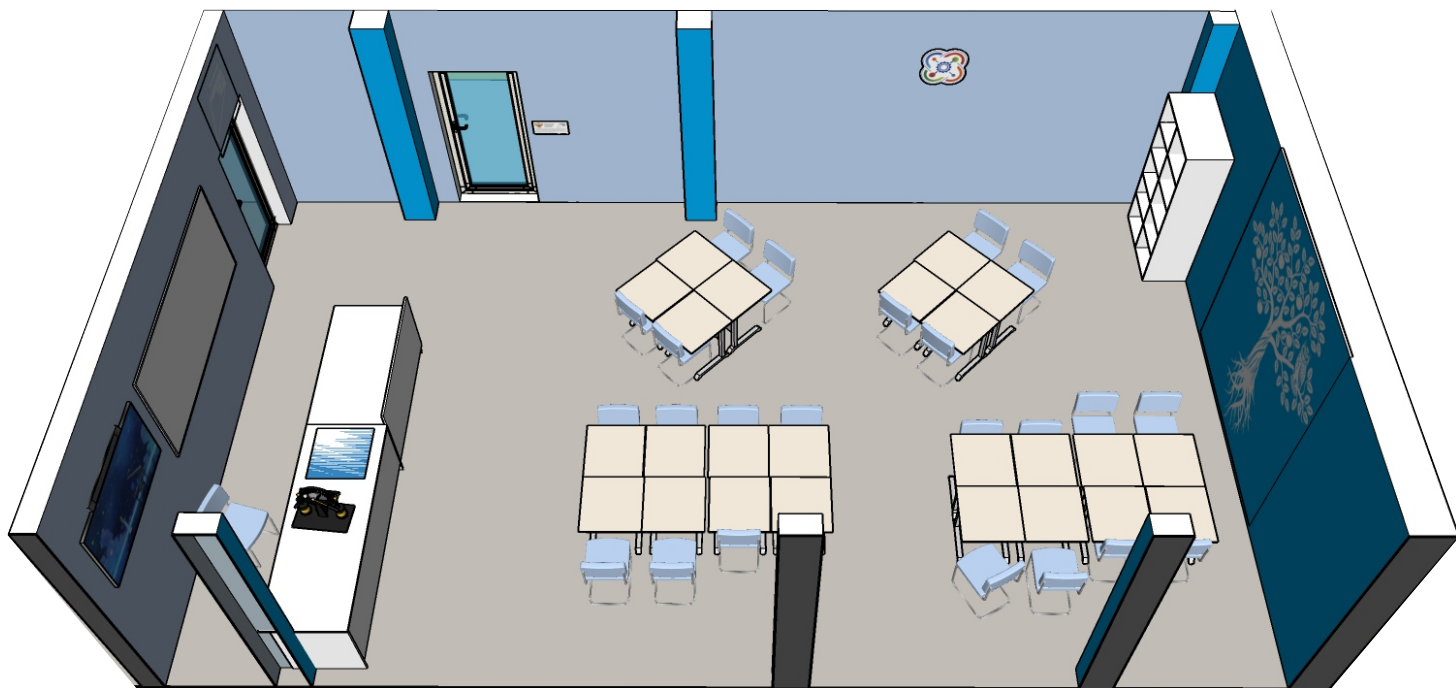
R237 G218 B231  
#EDDAE7  
SMYK 7:18:3:0

☆ R236 G57 B86  
#EC3956  
SMYK 0:91:57:0





# КАБИНЕТ №71 ЛАБОРАТОРИЯ ФИЗИКИ



# КАБИНЕТ №71 ЛАБОРАТОРИЯ ФИЗИКИ

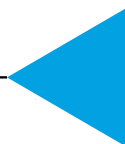
## ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



R179 G201 B230  
#B3C9E6  
SMYK 34:15:2:0



R2 G161 B226 ☆  
#02A1E2  
SMYK 76:21:0:0

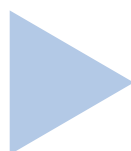


# КАБИНЕТ №71 ЛАБОРАТОРИЯ ФИЗИКИ

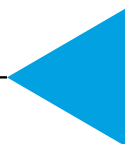
## ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



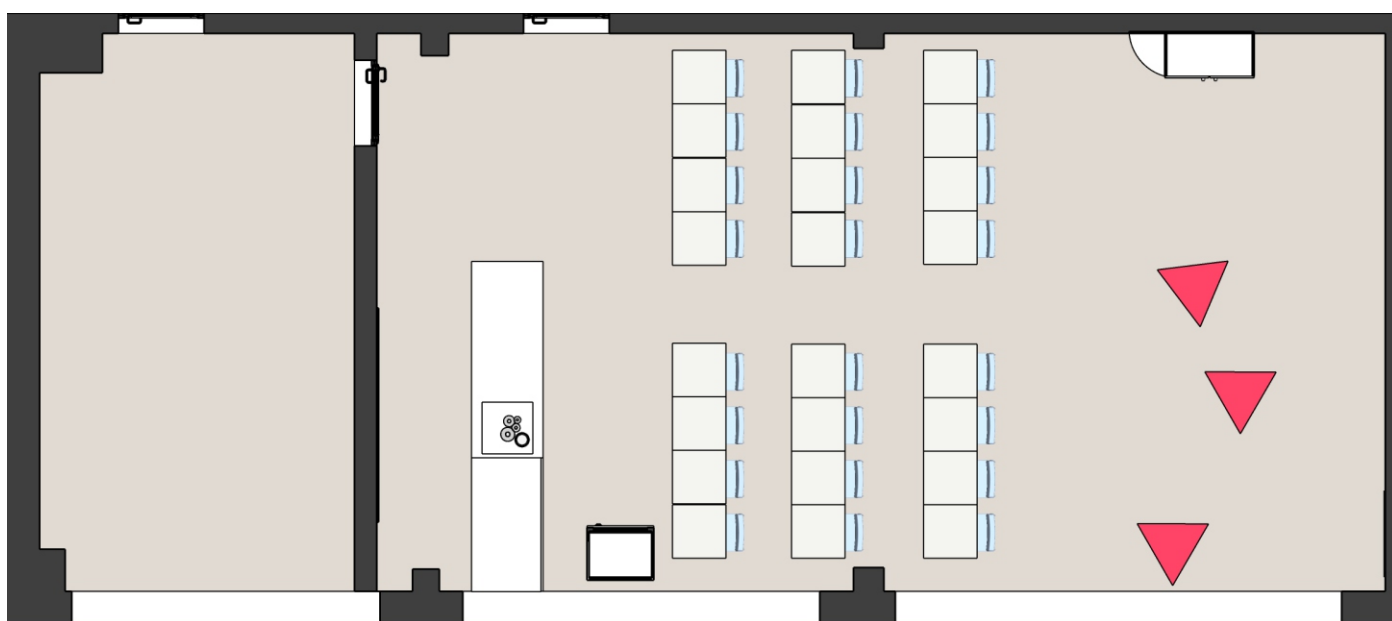
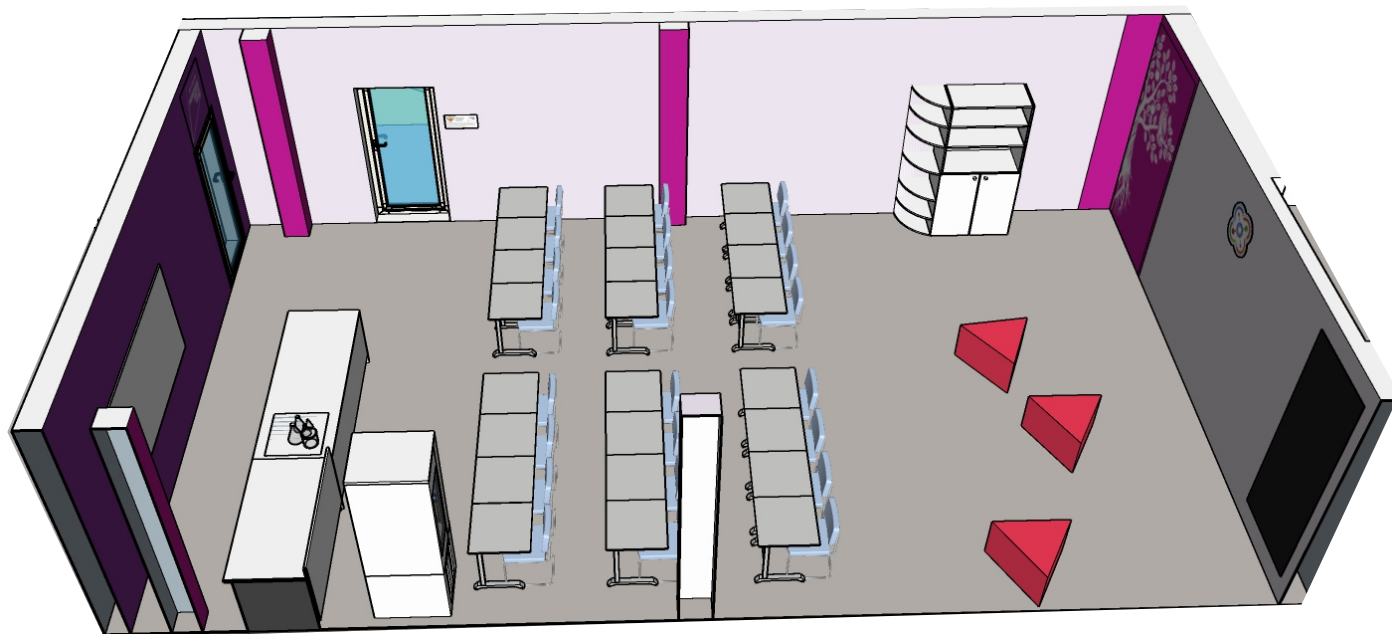
R179 G201 B230  
#B3C9E6  
SMYK 34:15:2:0



R2 G161 B226 ☆  
#02A1E2  
SMYK 76:21:0:0



# КАБИНЕТ №72 ЛАБОРАТОРИЯ ХИМИИ



# КАБИНЕТ №72 - ЛАБОРАТОРИЯ ХИМИИ

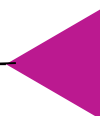
## ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



R237 G218 B231  
#EDDAE7  
SMYK 7:18:3:0



R187 G25 B144 ☆  
#BB1990  
SMYK 36:100:0:0



R128 G48 B145 ☆  
#803091  
SMYK 66:100:0:0

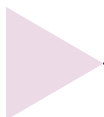


# КАБИНЕТ №72 - ЛАБОРАТОРИЯ ХИМИИ

## ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



R237 G218 B231  
#EDDAE7  
SMYK 7:18:3:0



R187 G25 B144 ☆  
#BB1990  
SMYK 36:100:0:0



КАБИНЕТ №65

# ЛАБОРАТОРИЯ БИОЛОГИИ



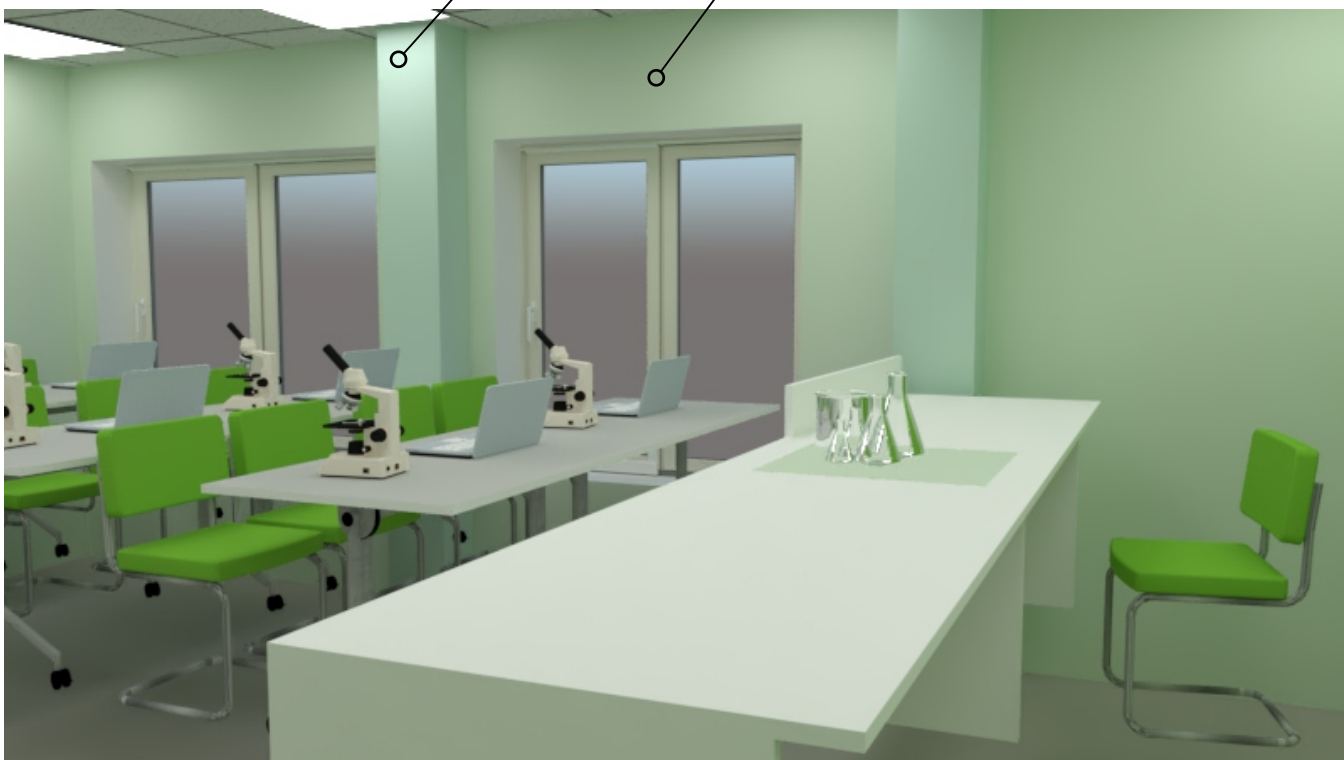
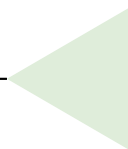
# КАБИНЕТ №65 ЛАБОРАТОРИИ БИОЛОГИИ ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



R202 G227 B215  
#CAE3D7  
SMYK 25:1:19:0




R223 G237 B218  
#DFEDDA  
SMYK 12:11:22:1






# КАБИНЕТ №65 ЛАБОРАТОРИИ БИОЛОГИИ ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



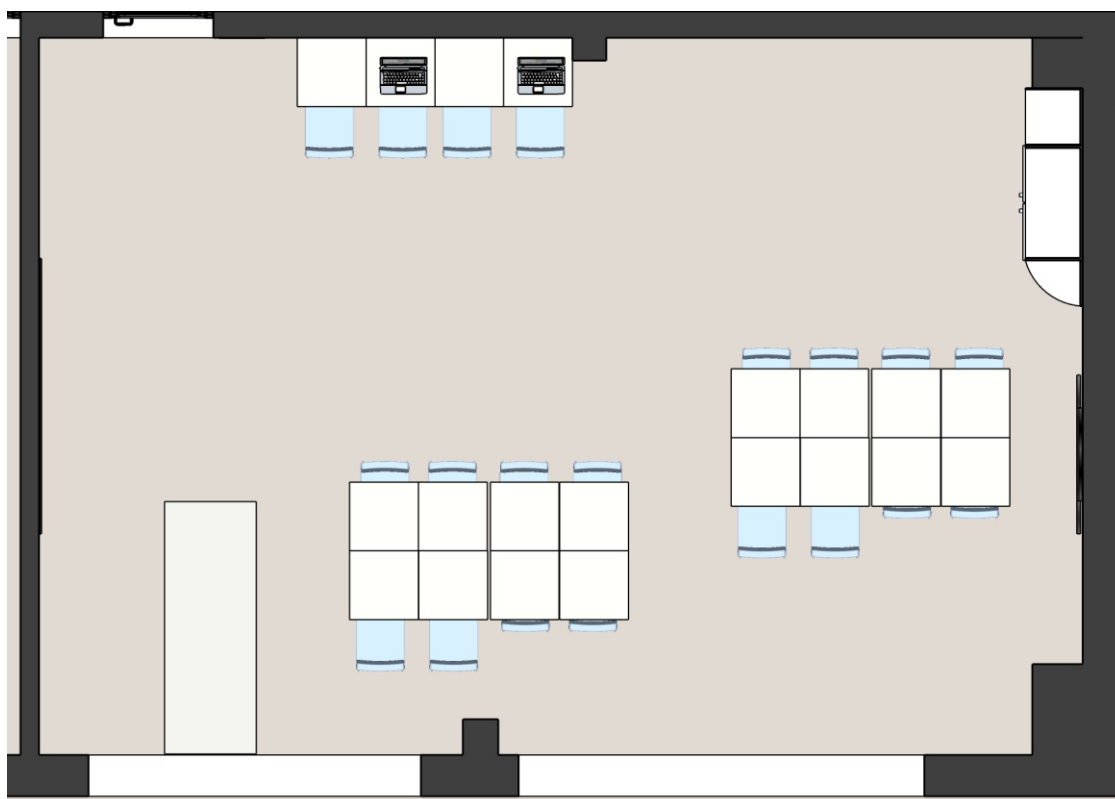
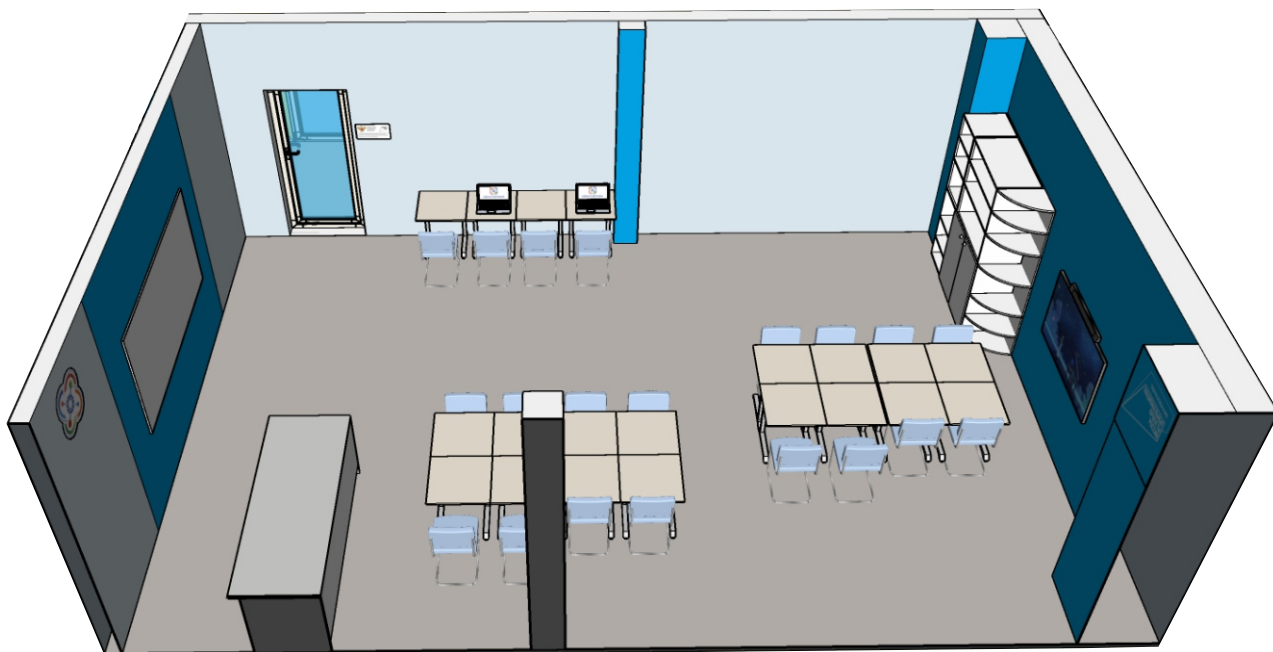
R223 G237 B218  
#DFEDDA  
SMYK 12:11:22:1

★ R130 G196 B64  
#82C440  
SMYK 58:0:95:0

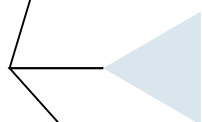


# КАБИНЕТ №66

## РОБОТОТЕХНИКА



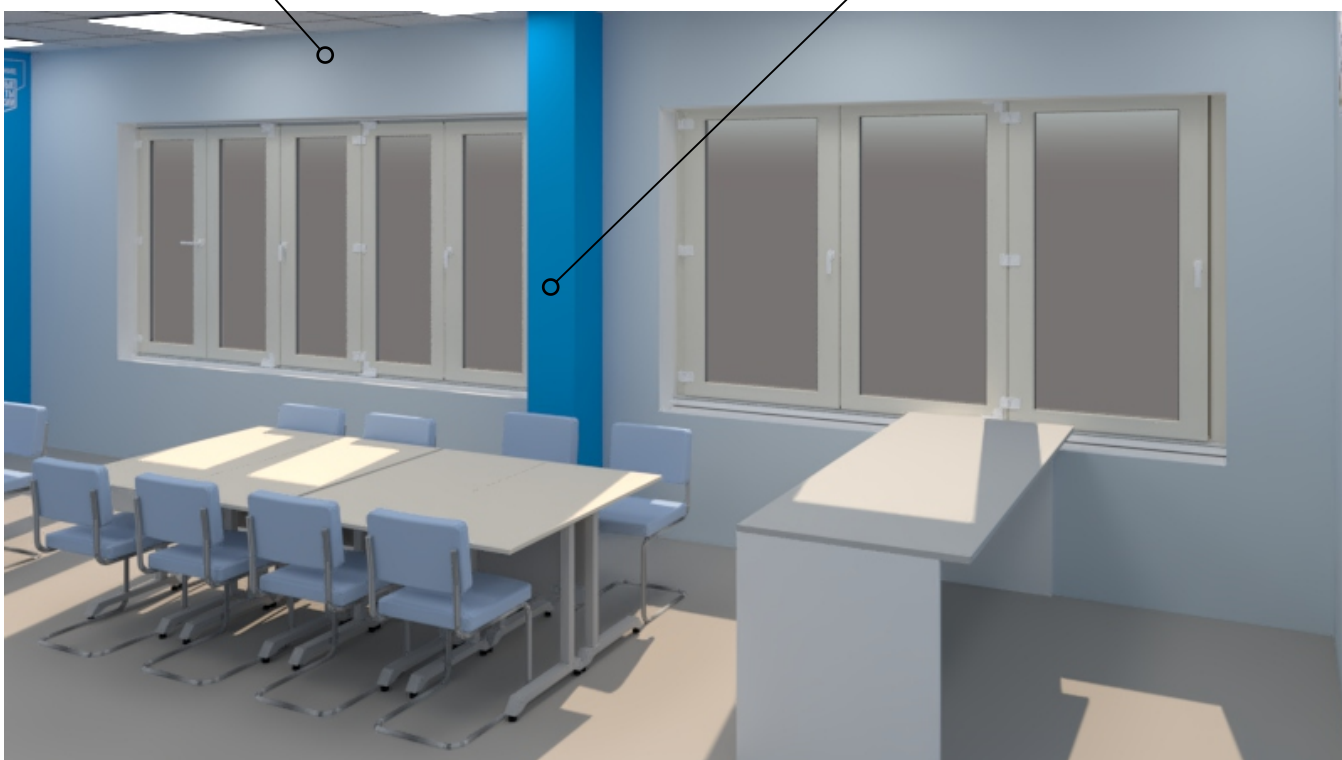
# КАБИНЕТ №66 РОБОТОТЕХНИКА ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



R218 G230 B237  
#DAE6ED  
SMYK 17:5:5:0



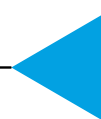
R2 G161 B226 ☆  
#02A1E2  
SMYK 76:21:0:0



# КАБИНЕТ №66 РОБОТОТЕХНИКА ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



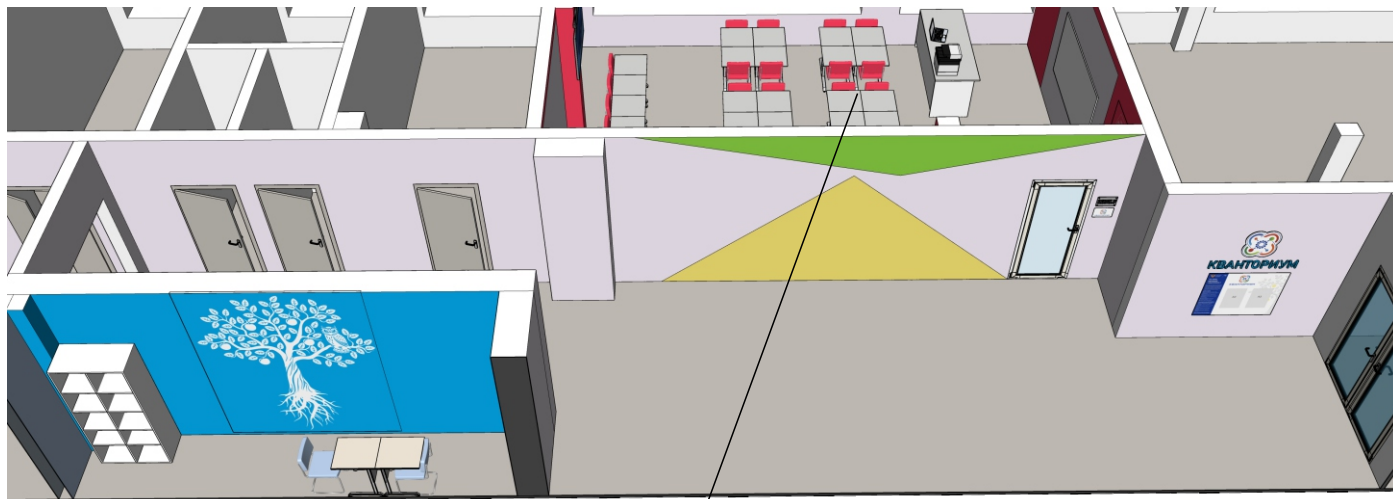
R218 G230 B237  
#DAE6ED  
SMYK 17:5:5:0



R2 G161 B226 ☆  
#02A1E2  
SMYK 76:21:0:0



# РЕКРЕАЦИЯ



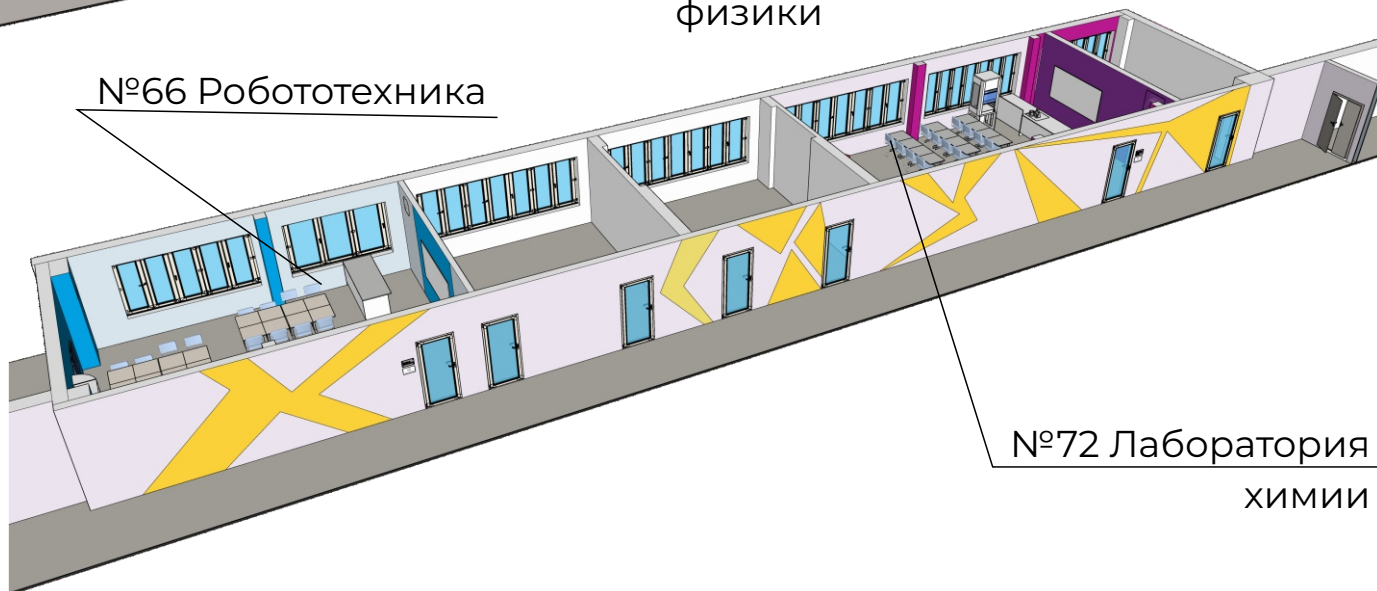
№46 Коворкинг



№71 Лаборатория  
физики

№65 Лаборатория  
биологии

№66 Робототехника



№72 Лаборатория  
ХИМИИ

# РЕКРЕАЦИЯ

## ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



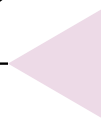
☆ R130 G196 B64  
#82C440  
SMYK 58:0:95:0



R252 G211 B57  
#FCD339  
SMYK 1:15:86:0



R237 G218 B231  
#EDDAE7  
SMYK 7:18:3:0



# РЕКРЕАЦИЯ

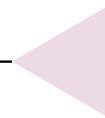
## ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



☆ R130 G196 B64  
#82C440  
SMYK 58:0:95:0



R252 G211 B57  
#FCD339  
SMYK 1:15:86:0



R237 G218 B231  
#EDDAE7  
SMYK 7:18:3:0



# БРЕНДИРОВАНИЕ

## УЧЕБНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

Внутри каждого учебного помещения центра «Кванториум» размещается один полноцветный символ «Кванториум» и одна информационная табличка (со знаком национального проекта «Образование» и гербом Министерства просвещения РФ). Достаточно разместить элементы в основных учебных помещениях.

### Настенный символ



#### Технические характеристики

размер: высота 500–800 мм  
материал: ПВХ (толщина 10–20 мм) с печатью и защитной ламинацией  
крепления: на скрытых дистанционных держателях или вплотную к стене

### Табличка



#### Технические характеристики

размер: 200×400 мм  
материал: ПВХ (толщина 3–5 мм) с печатью и защитной ламинацией  
крепления: на скрытых дистанционных держателях или вплотную к стене



# БРЕНДИРОВАНИЕ ХОЛЛ

В холле школы размещается брендированный информационный стенд.

В ячейках может размещаться информация на усмотрение администрации школы о «Кванториуме» данной школы: описание, фотографии, расписание, мероприятия, объявления и пр.



Информационный стенд может быть с ячейками других форматов (A4, A2).

Рекомендуемые технические характеристики

размер: 1200×900 мм

материал: ПВХ (толщина 5–10 мм) с печатью и защитной ламинацией

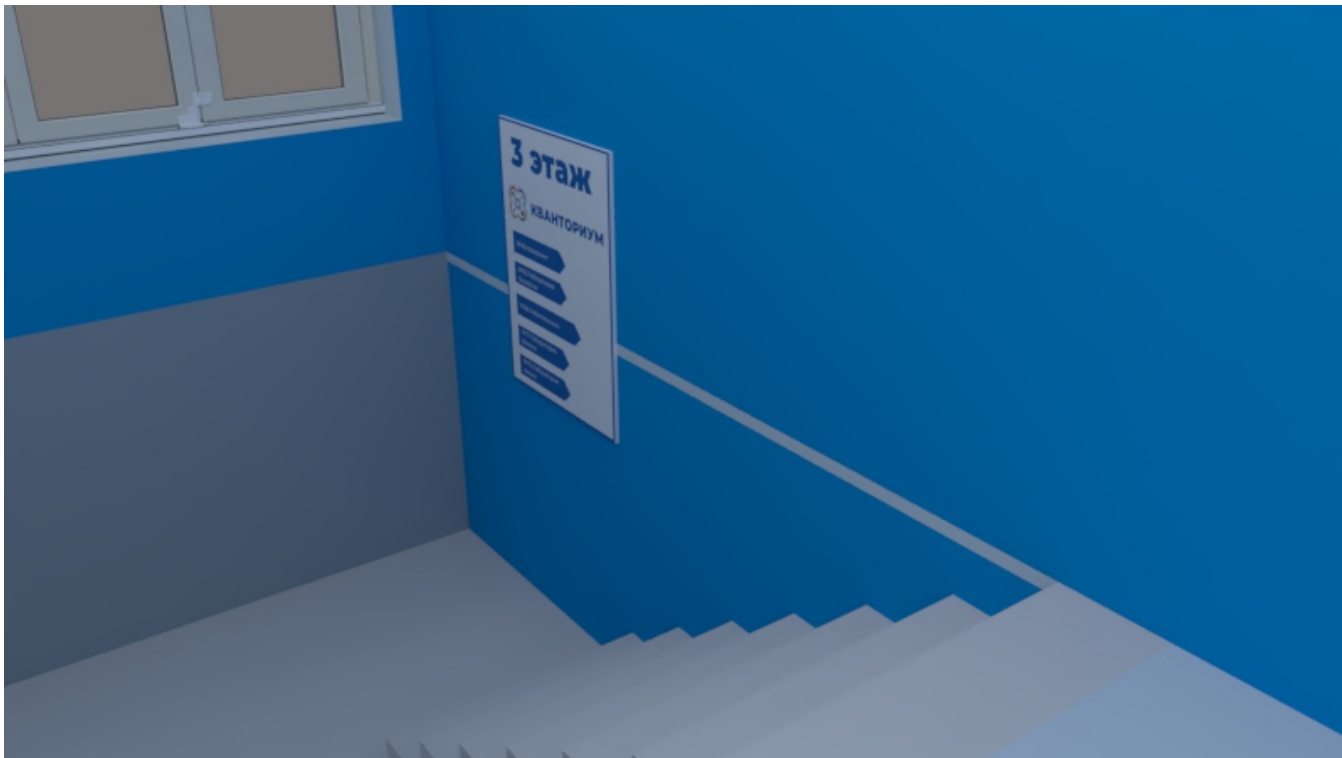
# БРЕНДИРОВАНИЕ

## ХОЛЛ. ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



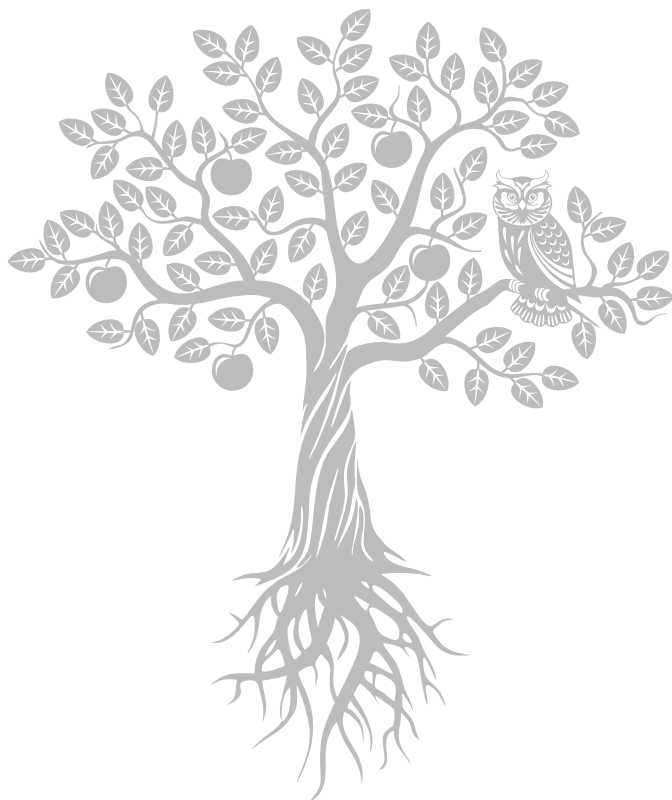
# БРЕНДИРОВАНИЕ

## ХОЛЛ. ВИЗУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ



# БРЕНДИРОВАНИЕ

## ИДЕИ БРЕНДИРОВАНИЯ СТЕН



Стилеобразующий элемент  
Министерства просвещения  
Российской Федерации



Фирменный знак  
национального проекта  
«Образование»

Дополнительно стены могут брендироваться стилеобразующим элементом Министерства просвещения РФ и/или знаком национального проекта «Образование» в виде графики. Графика может размещаться на любой свободной стене. Рисунок наносится с помощью настенной наклейки или выкраски по трафарету в один цвет. Если в помещении есть стеклянные перегородки, то брендировать можно их. Графику лучше размещать на разных стенах с основным фирменным знаком. Макеты следует брать только из оригинальных файлов оператора проекта. Элементы могут использоваться как совместно, так и по отдельности.

# БРЕНДИРОВАНИЕ

## НАВИГАЦИОННАЯ ТАБЛИЧКА

При входе в помещения центра «Кванториум» используется полноцветный фирменный знак «Кванториум» с вертикальной компоновкой.



### Технические характеристики

размер: 180×300 мм

материал: ПВХ (толщина 3-5 мм ) с печатью и защитной ламинацией

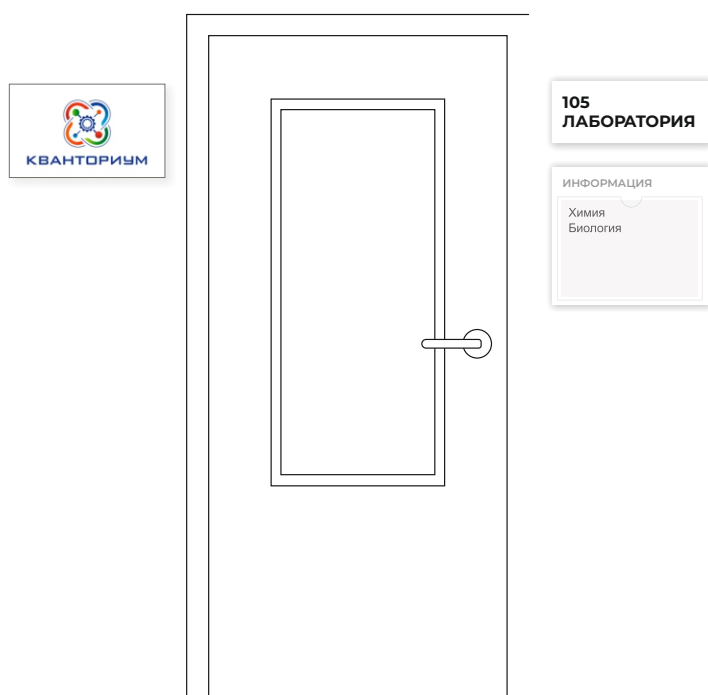
крепления: на скрытых дистанционных держателях или вплотную к стене

Табличку следует размещать, аккуратно выровняв с основной навигацией или расположив симметрично ей относительно входной двери. Основная навигация (название или нумерация помещений) выполняется в одной стилистике с существующей школьной навигацией.

# БРЕНДИРОВАНИЕ

## НАВИГАЦИОННАЯ ТАБЛИЧКА

Табличку следует размещать, аккуратно выровняв с основной навигацией или расположив симметрично ей относительно входной двери. Основная навигация (название или нумерация помещений) выполняется в одной стилистике с существующей школьной навигацией.



Навигационная табличка расположена симметрично относительно двери основной навигации помещений



Навигационная табличка выровнена по краю с основной навигацией. Табличка может располагаться под или над основной навигацией

