

ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ



КВАНТОРИУМ

ПРОЕКТ

дизайна и зонирования
помещений детского
технопарка «Кванториум»
на базе общеобразовательной
организации

Курская область



ВВОДНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Проект дизайна и зонирования разработан для организации учебного пространства, подбора мебели, оборудования и материалов отделки помещений школы. Предложены идеи, которые позволяют переосмыслить подходы к благоустройству помещений школы в соответствии с современными требованиями и учетом концепции обучающего пространства.

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

БРЕНДИРОВАНИЕ

Помещения центра «Кванториум» в школе брендируются фирменными стилями: школьный «Кванториум», национальный проект «Образование», Министерство просвещения Российской Федерации.

Основные необходимые элементы, которые следует разместить при организации школьного «Кванториума», приведены в этом разделе.

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

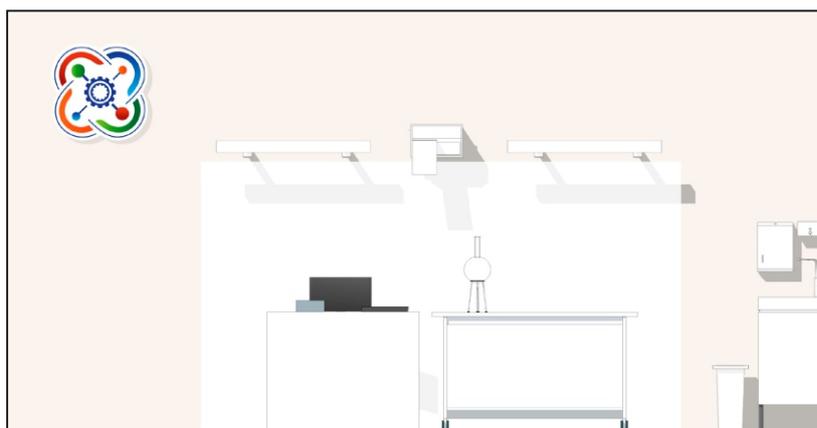
БРЕНДИРОВАНИЕ

Учебные помещения.

Размещение фирменного символа

Фирменный символ следует размещать на любой свободной стене после того, как благоустроено помещение, чтобы он не помешал размещению мебели и методического материала

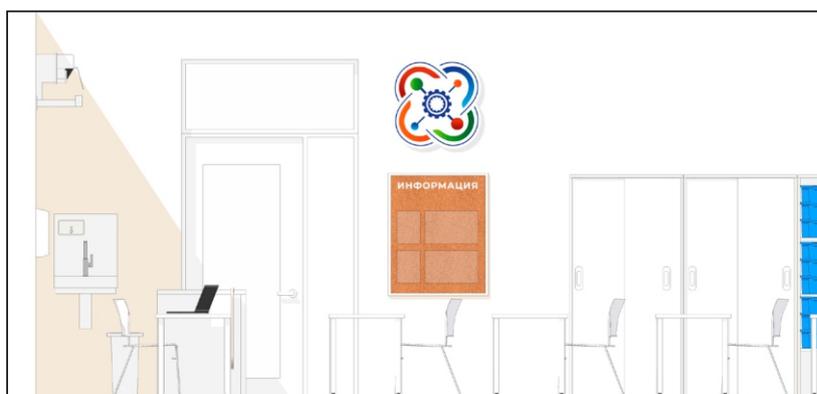
Допустимые варианты размещения



Слева или справа от учебной доски



Со смещением влево или вправо от оси стены (композиции)

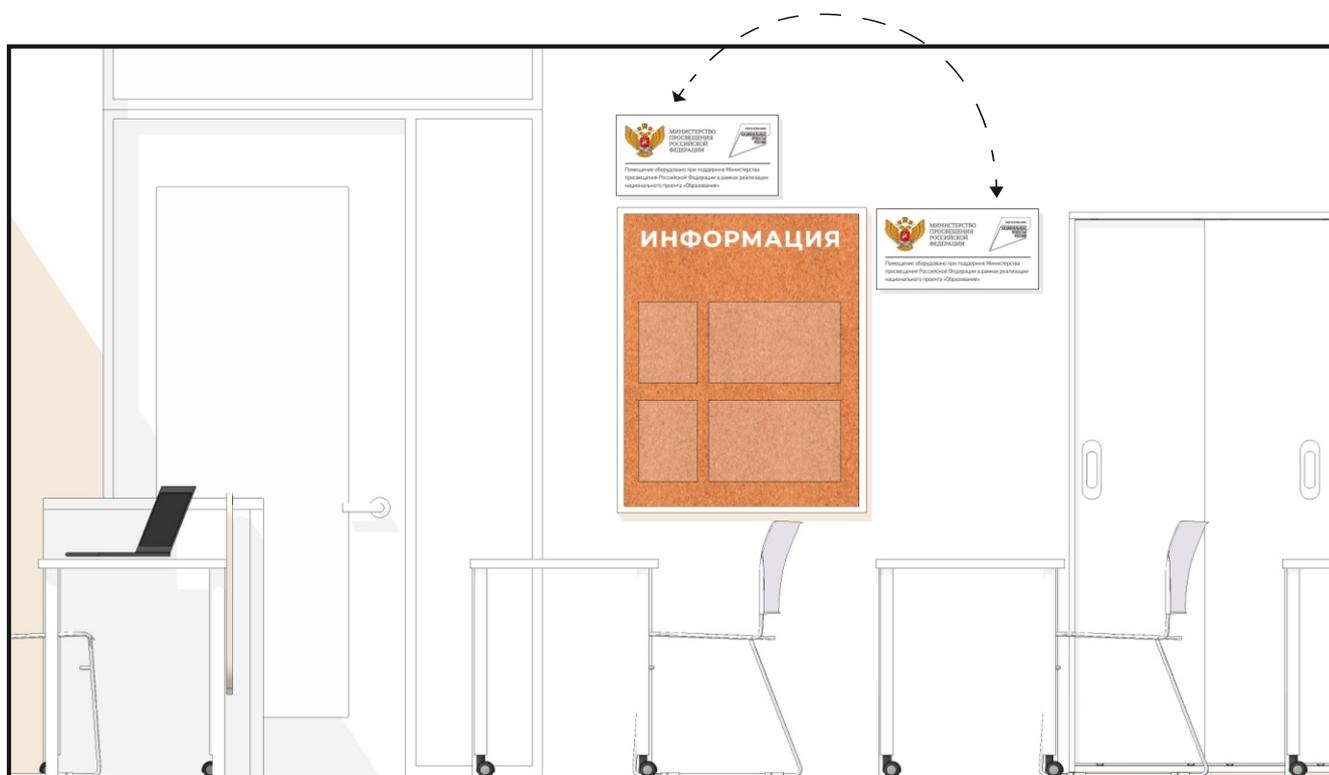


Рядом с входной дверью

БРЕНДИРОВАНИЕ

РАЗМЕЩЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ ТАБЛИЧКИ

Табличку следует размещать рядом с информационными досками, входной дверью или в зоне учителя.



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).

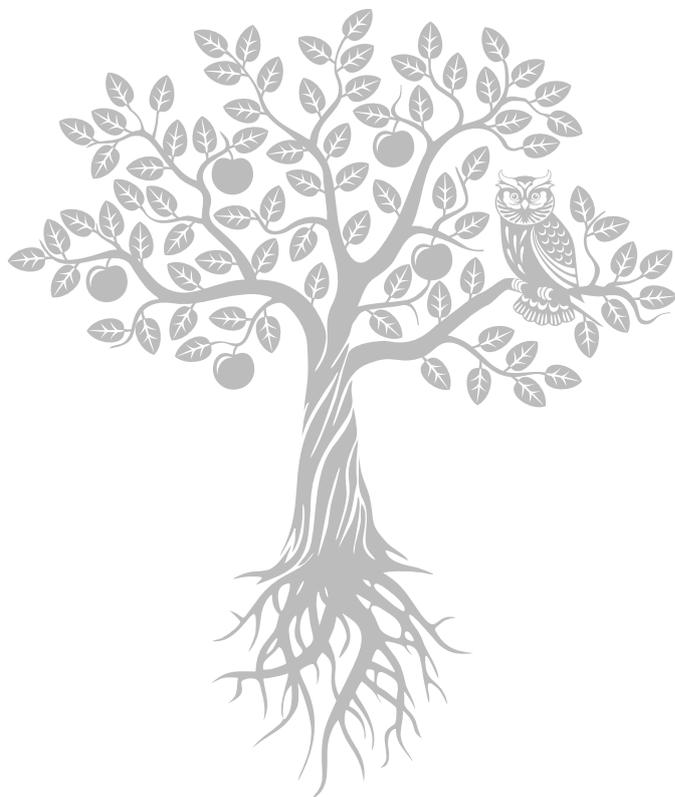
Рекомендуемые технические характеристики

размер: 1200×900 мм

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

БРЕНДИРОВАНИЕ

ИДЕИ БРЕНДИРОВАНИЯ СТЕН



Стилеобразующий элемент
Министерства просвещения
Российской Федерации

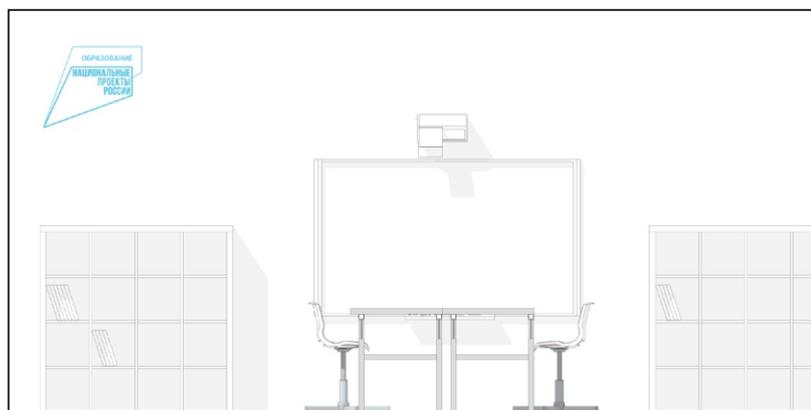


Фирменный знак
национального проекта
«Образование»

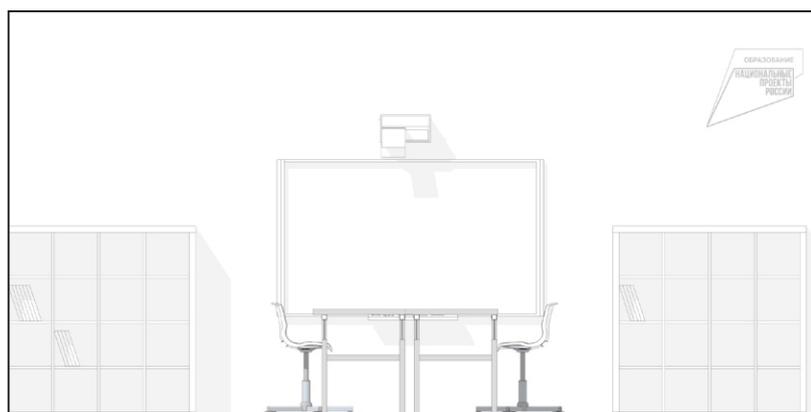
Дополнительно стены могут брендироваться стилеобразующим элементом Министерства просвещения РФ и/или знаком национального проекта «Образование» в виде графики. Графика может размещаться на любой свободной стене. Рисунок наносится с помощью настенной наклейки или выкраски по трафарету в один цвет. Если 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

ИДЕИ БРЕНДИРОВАНИЯ СТЕН ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Для белых или очень светлых стен. Знак НПО в фирменном голубом цвете (используется только если он гармонично выглядит с другими цветами в интерьере). Если сомневаетесь, то лучше использовать знак в сером цвете



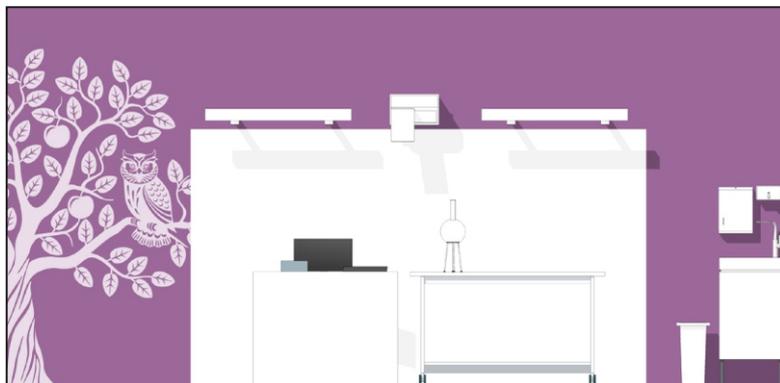
Для белых или очень светлых стен. Знак НПО в светлом сером (серебристом) цвете или на тон темнее подложки



Для цветных стен. Знак НПО в белом цвете или на тон светлее подложки

БРЕНДИРОВАНИЕ

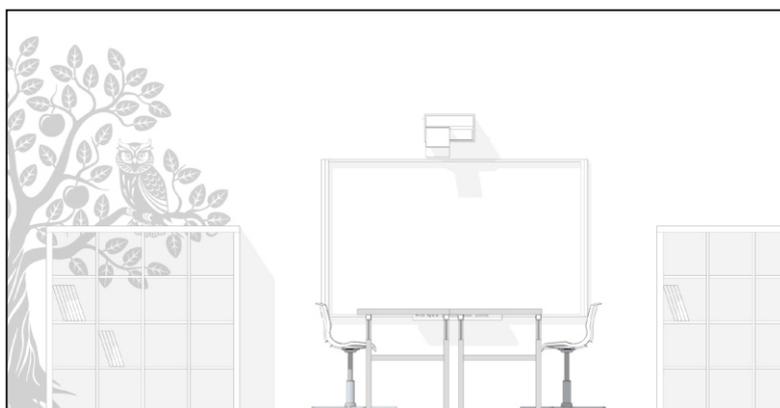
ИДЕИ БРЕНДИРОВАНИЯ СТЕН ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Для цветных стен. Знак НПО в белом цвете или на тон светлее подложки



Совместное использование фирменных элементов НПО и Министерства просвещения. Элементы размещаются на разных стенах или на расстоянии. Для цветных стен элементы в белом цвете или на тон светлее подложки. Для белых и светлых стен элементы в сером цвете или на тон темнее подложки



Для белых или очень светлых стен. Дерево в светлом сером цвете или на тон темнее подложки



Дерево может быть окрашено в любой цвет, присутствующий в интерьере или гармоничный ему

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

ЗОНИРОВАНИЕ

При организации школьного «Кванториума» основная задача и идеология мероприятия — обеспечить возможность полноценного практического и проектного обучения. Для этого создаются лаборатории:

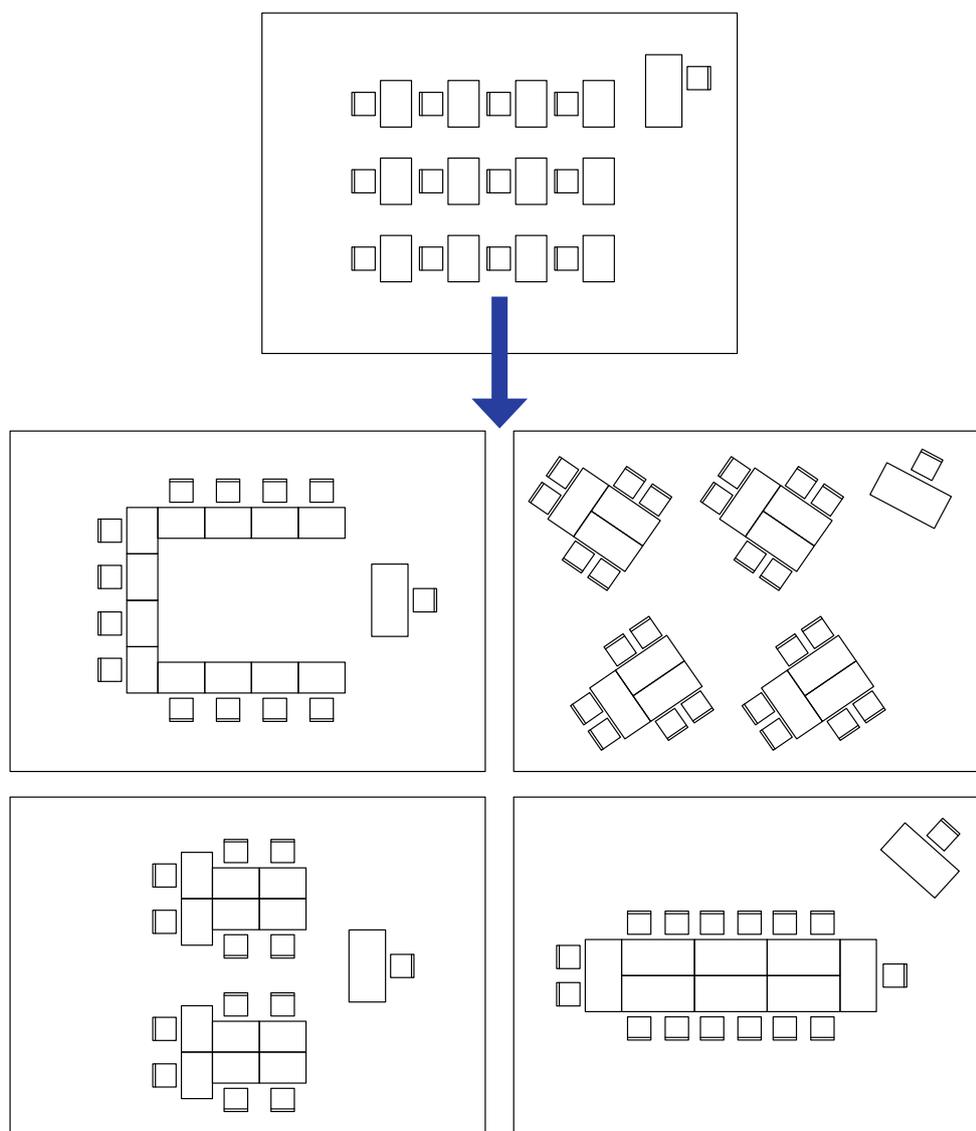
технологическая, физическая, биологическая, химическая, лекторий. Также будет задействована рекреация для отдыха, самостоятельной работы, занятий в неформальной обстановке.

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.

ЗОНИРОВАНИЕ

Альтернативные варианты размещение рабочих столов

Согласно современным тенденциям образования формат с линейным потоком информации сменяется живым пространством обучения с различными схемами расстановки учебных столов.



БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



Лаборатория ориентирована на обучение биологии, проведение занятий в рамках дополнительного образования по смежным областям и внеурочной деятельности.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

R235 G233 B242
#EBE9F2
CMYK 8:8:2:0

R0 G165 B83
#00A553
CMYK 82:0:89:0

R235 G233 B242
#EBE9F2
CMYK 8:8:2:0

R0 G165 B83
#00A553
CMYK 82:0:89:0



R252 G211 B57
#A1A4B3
CMYK 1:15:86:0

R235 G233 B242
#EBE9F2
CMYK 8:8:2:0

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

R235 G233 B242
#EBE9F2
CMYK 8:8:2:0

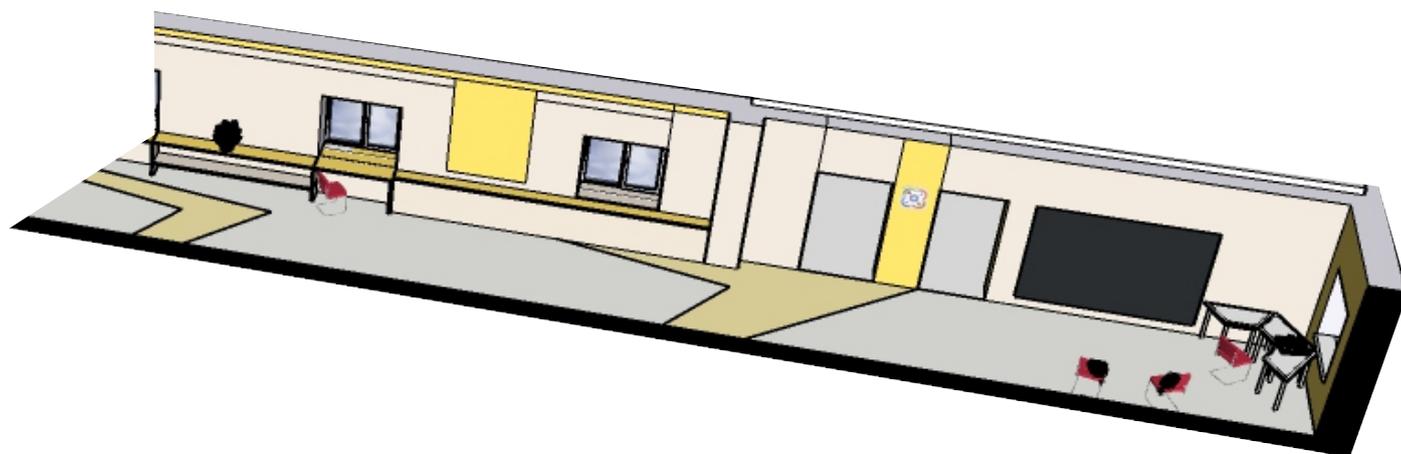
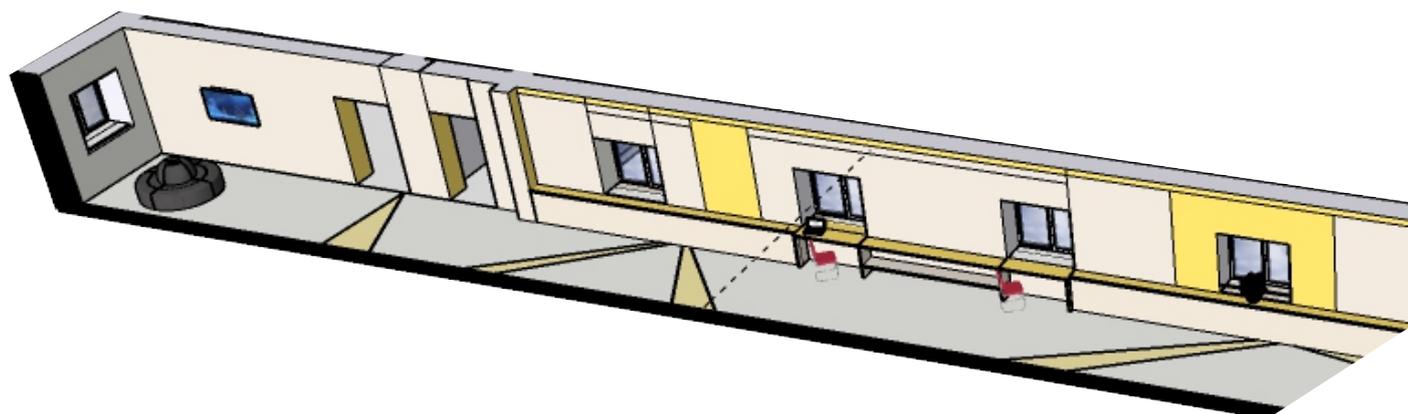
R0 G165 B83
#00A553
CMYK 82:0:89:0

R235 G233 B242
#EBE9F2
CMYK 8:8:2:0



R252 G211 B57
#A1A4B3
CMYK 1:15:86:0

РЕКРЕАЦИЯ



РЕКРЕАЦИЯ

R255 G223 B105
#FFDF69
CMYK 1:11:69:0



R236 G57 B86
#EC3956
CMYK 0:91:57:0



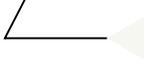
R247 G247 B242
#F7F7F2
CMYK 3:2:2:0



R255 G241 B176
#FFF1B0
CMYK 0:3:41:0



R247 G247 B242
#F7F7F2
CMYK 3:2:2:0



R234 G226 B215
#EAE2D7
CMYK 9:10:16:0



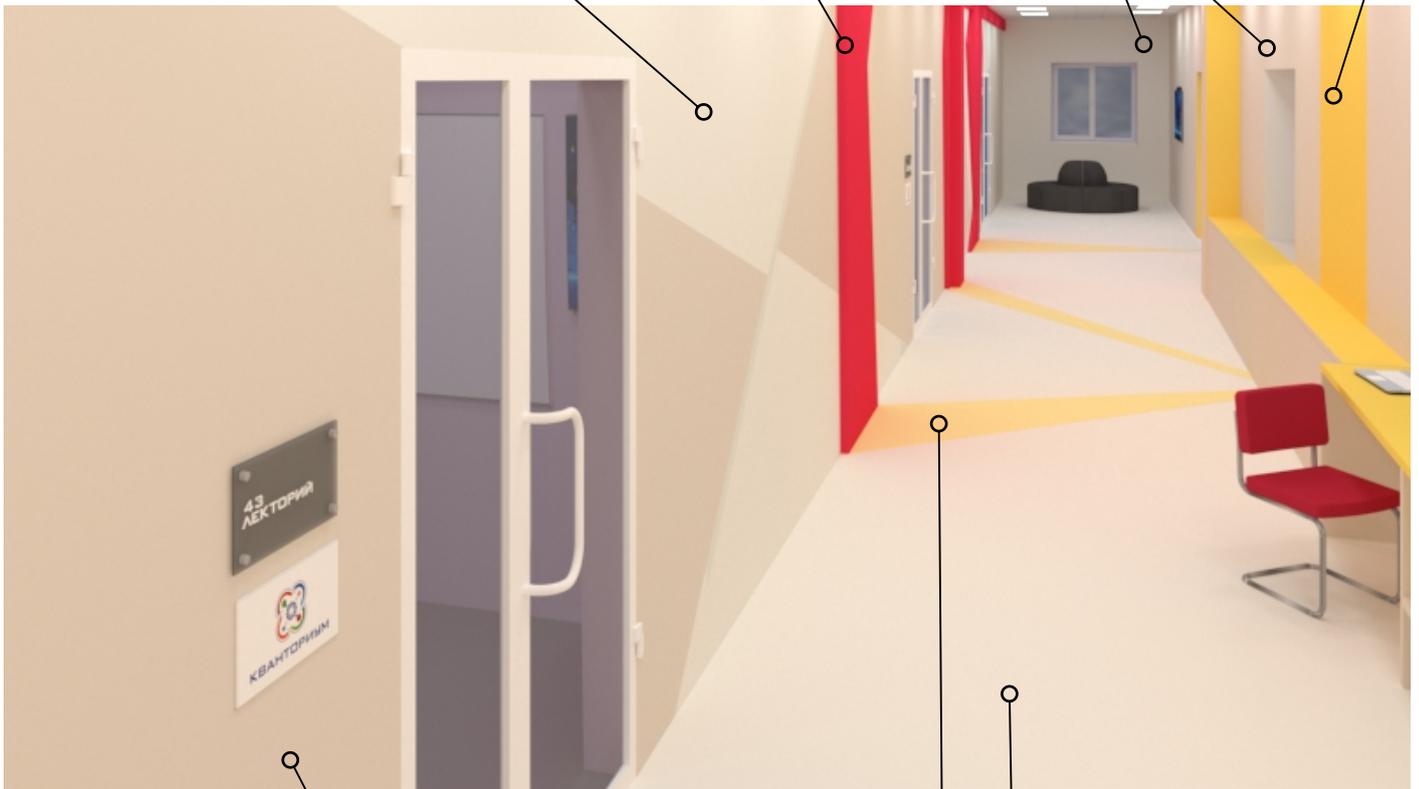
РЕКРЕАЦИЯ

R247 G247 B242
#F7F7F2
CMYK 3:2:2:0

R236 G57 B86
#EC3956
CMYK 0:91:57:0

R247 G247 B242
#F7F7F2
CMYK 3:2:2:0

R255 G223 B105
#FFDF69
CMYK 1:11:69:0



R234 G226 B215
#EAE2D7
CMYK 9:10:16:0

R255 G241 B176
#FFF1B0
CMYK 0:3:41:0

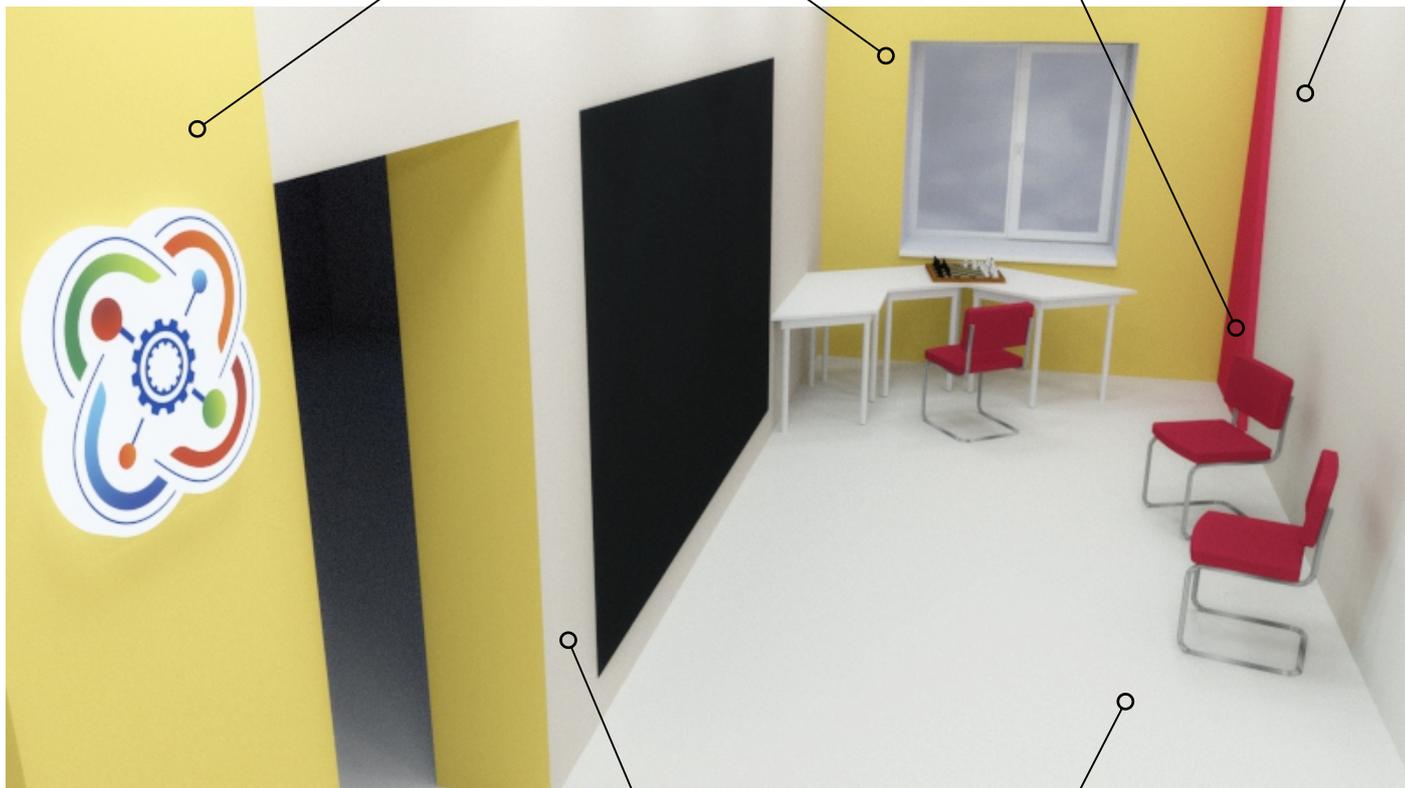
R247 G247 B242
#F7F7F2
CMYK 3:2:2:0

РЕКРЕАЦИЯ

R255 G223 B105
#FFDF69
CMYK 1:11:69:0

R236 G57 B86
#EC3956
CMYK 0:91:57:0

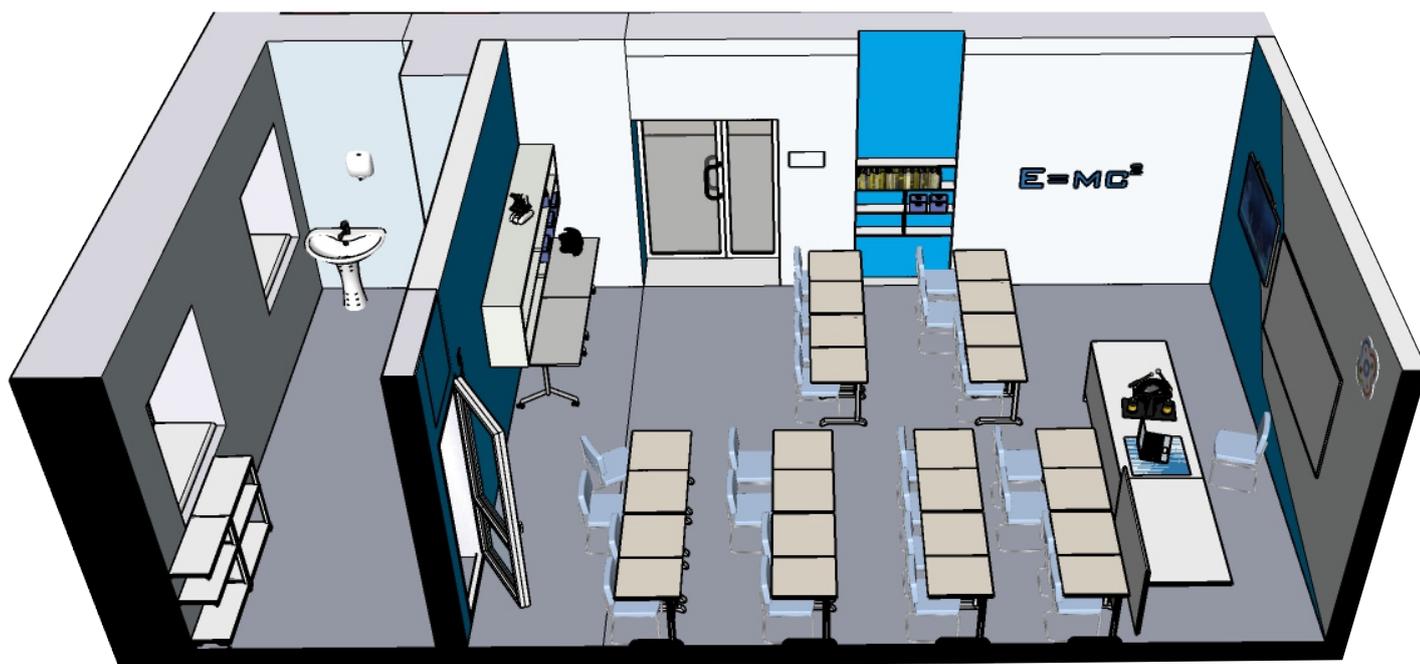
R234 G226 B215
#EAE2D7
CMYK 9:10:16:0



R234 G226 B215
#EAE2D7
CMYK 9:10:16:0

R247 G247 B242
#F7F7F2
CMYK 3:2:0

ФИЗИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



Лаборатория ориентирована на обучение физике, математике, проведение занятий в рамках дополнительного образования по смежным областям и внеурочной деятельности.

ФИЗИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

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

R242 G246 B247
#F2F6F7
SMYK 5:1:3:0



R252 G211 B57
#A1A4B3
CMYK 1:15:86:0

ФИЗИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

R242 G246 B247
#F2F6F7
SMYK 51:3:0

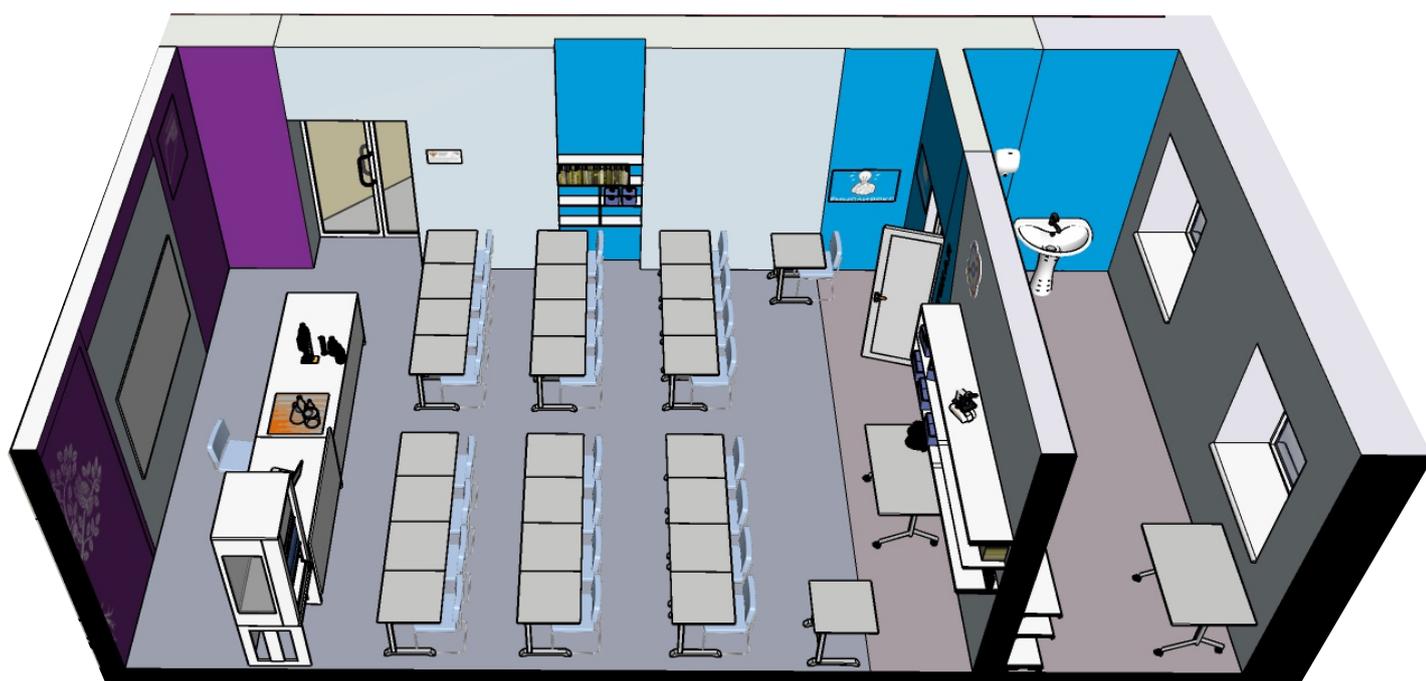
R2 G161 B226
#02A1E2
SMYK 76:21:0:0

R242 G246 B247
#F2F6F7
SMYK 51:3:0



R252 G211 B57
#A1A4B3
CMYK 1:15:86:0

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



Лаборатория ориентирована на обучение химии, проведение занятий в рамках дополнительного образования по смежным областям и внеурочной деятельности.

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

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

R128 G48 B145
#803091
CMYK 66:100:0:0



R2 G161 B226
#02A1E2
CMYK 76:21:0:0

R252 G211 B57
#A1A4B3
CMYK 1:15:86:0

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



ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



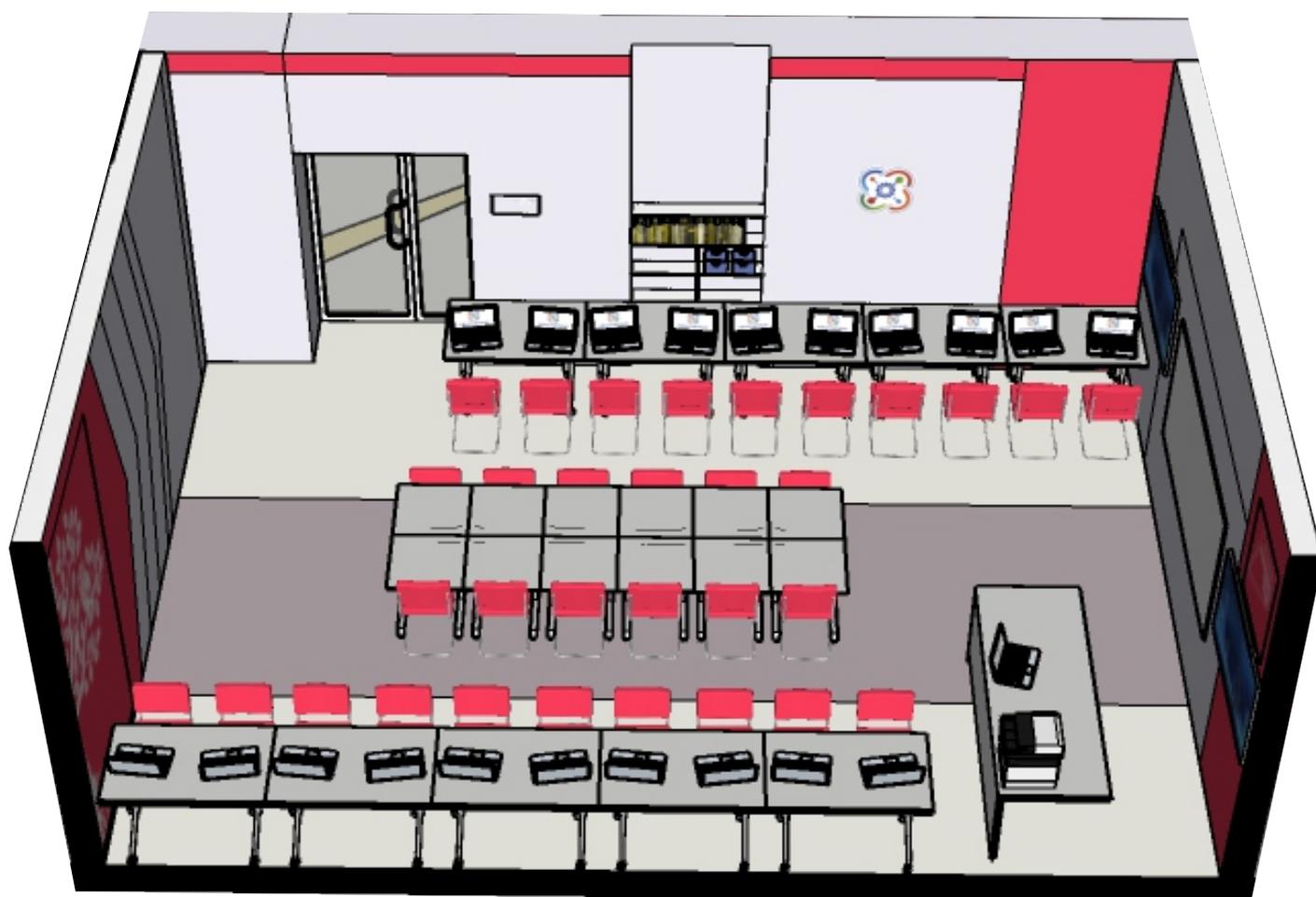
R218 G230 B237
#DAE6ED
CMYK 17:5:5:0

R2 G161 B226
#02A1E2
CMYK 76:21:0:0

R128 G48 B145
#803091
CMYK 66:100:0:0



ЛАБОРАТОРИЯ ИНФОРМАТИКИ



Лаборатория ориентирована на обучение программированию, робототехнике, проведение занятий в рамках дополнительного образования по смежным областям и внеурочной деятельности.

ЛАБОРАТОРИЯ ИНФОРМАТИКИ

R236 G57 B86
#EC3956
CMYK 0:91:57:0

R235 G233 B242
#EBE9F2
CMYK 8:8:2:0



R236 G57 B86
#EC3956
CMYK 0:91:57:0

R235 G233 B242
#EBE9F2
CMYK 8:8:2:0

R172 G161 B166
#ACA1A6
CMYK 0:6:3:33

R240 G239 B230
#BDC7B7
CMYK 7:4:1:10



ЛАБОРАТОРИЯ ИНФОРМАТИКИ

R236 G57 B86
#EC3956
CMYK 0:91:57:0

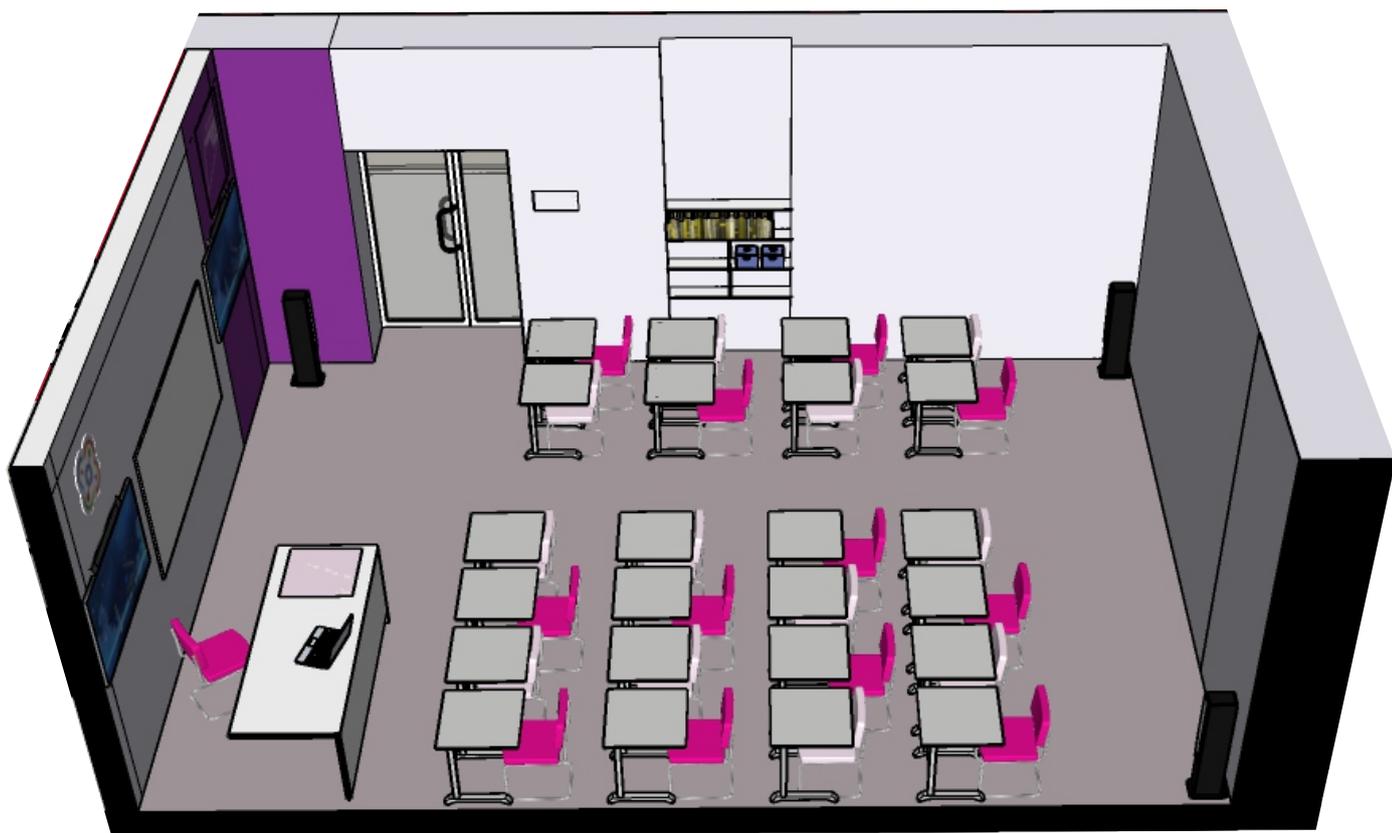


R236 G57 B86
#EC3956
CMYK 0:91:57:0

R235 G233 B242
#EBE9F2
CMYK 8:8:2:0



ЛЕКТОРИЙ



ЛЕКТОРИЙ

R235 G233 B242
#E8E9F2
CMYK 8:8:2:0

R235 G233 B242
#E8E9F2
CMYK 8:8:2:0

R128 G48 B145
#803091
CMYK 66:100:0:0

R235 G233 B242
#E8E9F2
CMYK 8:8:2:0

R172 G161 B166
#ACA1A6
CMYK 0:6:3:33



ЛЕКТОРИЙ

R235 G233 B242
#EBE9F2
CMYK 8:8:2:0

R128 G48 B145
#803091
CMYK 66:100:0:0

R235 G233 B242
#EBE9F2
CMYK 8:8:2:0



R172 G161 B166
#ACA1A6
CMYK 0:6:3:33

ОДЕЖДА

Нанесение логотипов на одежду должно соответствовать приведенной схеме.



Нанесение на белую ткань

ОДЕЖДА

Нанесение логотипов на одежду должно соответствовать приведенной схеме.

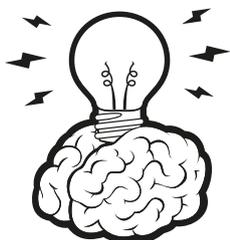


Нашивка на темную ткань

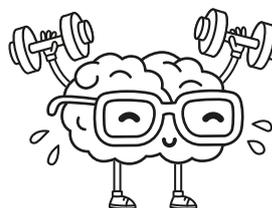


Нанесение на темную ткань

ВАРИАНТЫ
ХЭШТЕГОВ



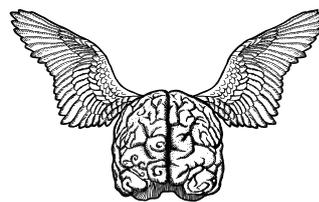
#МЫСЛИЯРКО



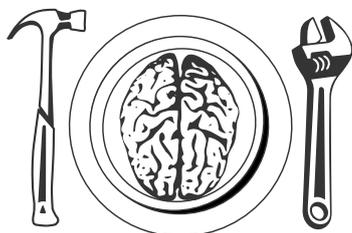
#КАЧАЙМОЗГИ



#ВЧЕМСМЫСЛ



#ПОЛЕТМЫСЛИ



#ДЕЛАЙДЕЛО



#МОЗГКИПИТ

