



МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

**ПРИКАЗ**

*26.03.2021*

№ 243

г. Ростов-на-Дону

Об утверждении проектов зонирования центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», создаваемых в 2021 году в рамках регионального проекта «Современная школа (Ростовская область)» на базе общеобразовательных учреждений, расположенных в сельской местности и малых городах

В соответствии с п. 4 Комплекса мер («дорожной картой») по созданию и функционированию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной, и технологической направленностей «Точка роста» (далее – мероприятие), утвержденного распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 12.01.2021 № Р-6 «Об утверждении методических рекомендаций по созданию и функционированию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной и технологической направленностей» (далее – Методические рекомендации)

**ПРИКАЗЫВАЮ**

1. Утвердить проекты зонирования центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» (далее – центр «Точка роста»), создаваемых в 2021 году в рамках регионального проекта «Современная школа (Ростовская область)» на базе общеобразовательных учреждений, расположенных в сельской местности и малых городах, в соответствии с приложением.
2. Начальнику отдела проектной деятельности (Пушкарева Е.А.) довести настоящий приказ до сведения руководителей муниципальных органов самоуправления в сфере образования.
3. Рекомендовать руководителям муниципальных органов самоуправления в сфере образования, чьи подведомственные учреждения являются участниками мероприятия в 2021 году:

3.1. Взять под личный контроль работы по приведению площадок центров «Точка роста» в соответствие с Методическими рекомендациями, настоящим приказом, руководствуясь общими требованиями пожарной безопасности;

3.2. Завершить работы по оборудованию площадок центров «Точка роста» в срок не позднее 25.08.2021.

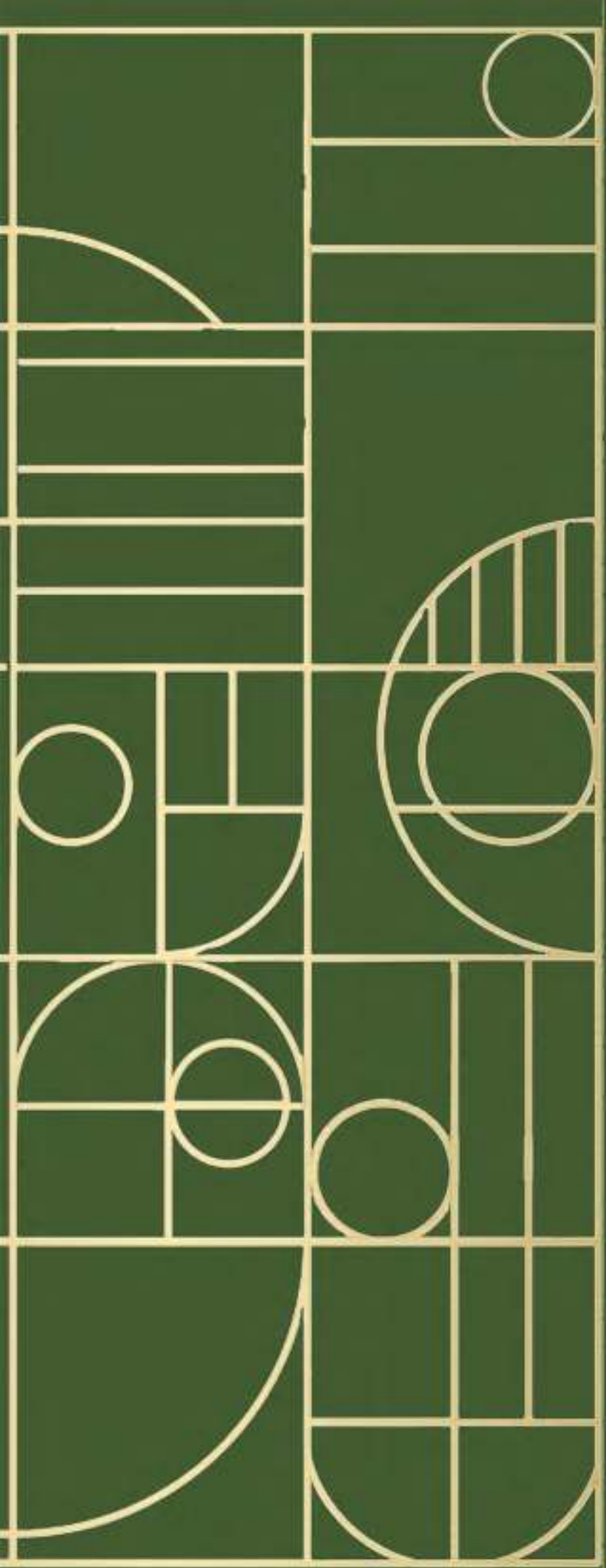
4. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на заместителя министра Гагацева Т.А.

Министр



*Гага*

Л.В. Балина



POINTPRO



## 1. ЗОНИРОВАНИЕ

- ТИПЫ ШКОЛ
- КОЛИЧЕСТВО ПОМЕЩЕНИЙ
- ДИЗАЙН
- ОСНАЩЕНИЕ

## 2. КАБИНЕТЫ ФИЗИКИ

- МОДЕЛЬ ШКОЛЫ И ТИП КАБИНЕТА
- ЦВЕТОВЫЕ КОМБИНАЦИИ
- ВАРИАНТЫ ПЛАНИРОВОЧНЫХ РЕШЕНИЙ И ВИЗУАЛИЗАЦИИ

## 3. КАБИНЕТЫ ХИМИИ

- МОДЕЛЬ ШКОЛЫ И ТИП КАБИНЕТА
- ЦВЕТОВЫЕ КОМБИНАЦИИ
- ВАРИАНТЫ ПЛАНИРОВОЧНЫХ РЕШЕНИЙ И ВИЗУАЛИЗАЦИИ

## 4. КАБИНЕТЫ БИОЛОГИИ

- МОДЕЛЬ ШКОЛЫ И ТИП КАБИНЕТА
- ЦВЕТОВЫЕ КОМБИНАЦИИ
- ВАРИАНТЫ ПЛАНИРОВОЧНЫХ РЕШЕНИЙ И ВИЗУАЛИЗАЦИИ

## 5. СОВМЕЩЕННЫЕ КАБИНЕТЫ ХИМИИ И БИОЛОГИ

- МОДЕЛЬ ШКОЛЫ И ТИП КАБИНЕТА
- ЦВЕТОВЫЕ КОМБИНАЦИИ
- ВАРИАНТЫ ПЛАНИРОВОЧНЫХ РЕШЕНИЙ И ВИЗУАЛИЗАЦИИ

## 6. РЕКРЕАЦИЯ

- МОДЕЛЬ ШКОЛЫ И ТИП РЕКРЕАЦИИ
- ЦВЕТОВЫЕ КОМБИНАЦИИ
- ВАРИАНТЫ ПЛАНИРОВОЧНЫХ РЕШЕНИЙ И ВИЗУАЛИЗАЦИИ

## 7. ОСВЕЩЕНИЕ

## 8. ШТОРЫ, РАСТЕНИЯ И АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ

## 9. НАВИГАЦИЯ

## 10. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ ЛОГОТИПА, РАЗМЕЩЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТАБЛИЧЕК, НАГЛЯДНЫХ ПОСОБИЙ И ВЫКРАСКИ СТЕН В СООТВЕТСТВИИ С НАЗНАЧЕНИЕМ ПОМЕЩЕНИЯ

# 01 ЗОНИРОВАНИЕ

Раздел «01 Зонирование» - основополагающий раздел, в котором рассмотрены два типа школ и возможные концептуальные решения функциональной организации кабинетов, а именно химии, биологии, физики и рекреации. Главные принципы формообразования пространства:

- количество помещений
- оснащение
- дизайн

## 01 ЗОНИРОВАНИЕ

### ТИПЫ ШКОЛ

Принципы зонирования кабинетов химии, биологии и физики будут рассмотрены на примере двух типов школ:

#### 1. МАЛОКОМПЛЕКТНАЯ -

общеобразовательное учреждение вместимостью менее 300 учащихся с неполным контингентом учащихся в школе, классе, с совмещенными класс-комплектами, объединяющими в одном помещении разновозрастные группы. (СП 118.13330.2012. Свод правил. Общественные здания и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 31-06-2009)

2. СТАНДАРТНАЯ - общеобразовательное учреждение, осуществляющее образовательный процесс, реализующее учебные программы среднего (полного) общего образования, в том числе программы углубленного изучения одного или нескольких предметов.

Контингент учащихся представлен полными классами-комплектами, где в каждом кабинете размещается от 20 до 25-30 учеников.



Зонирование Центр «Точка Роста» на базе типового плана малокомплектной общеобразовательной организации

Пример расположения Центра «Точка Роста» на разных этажах



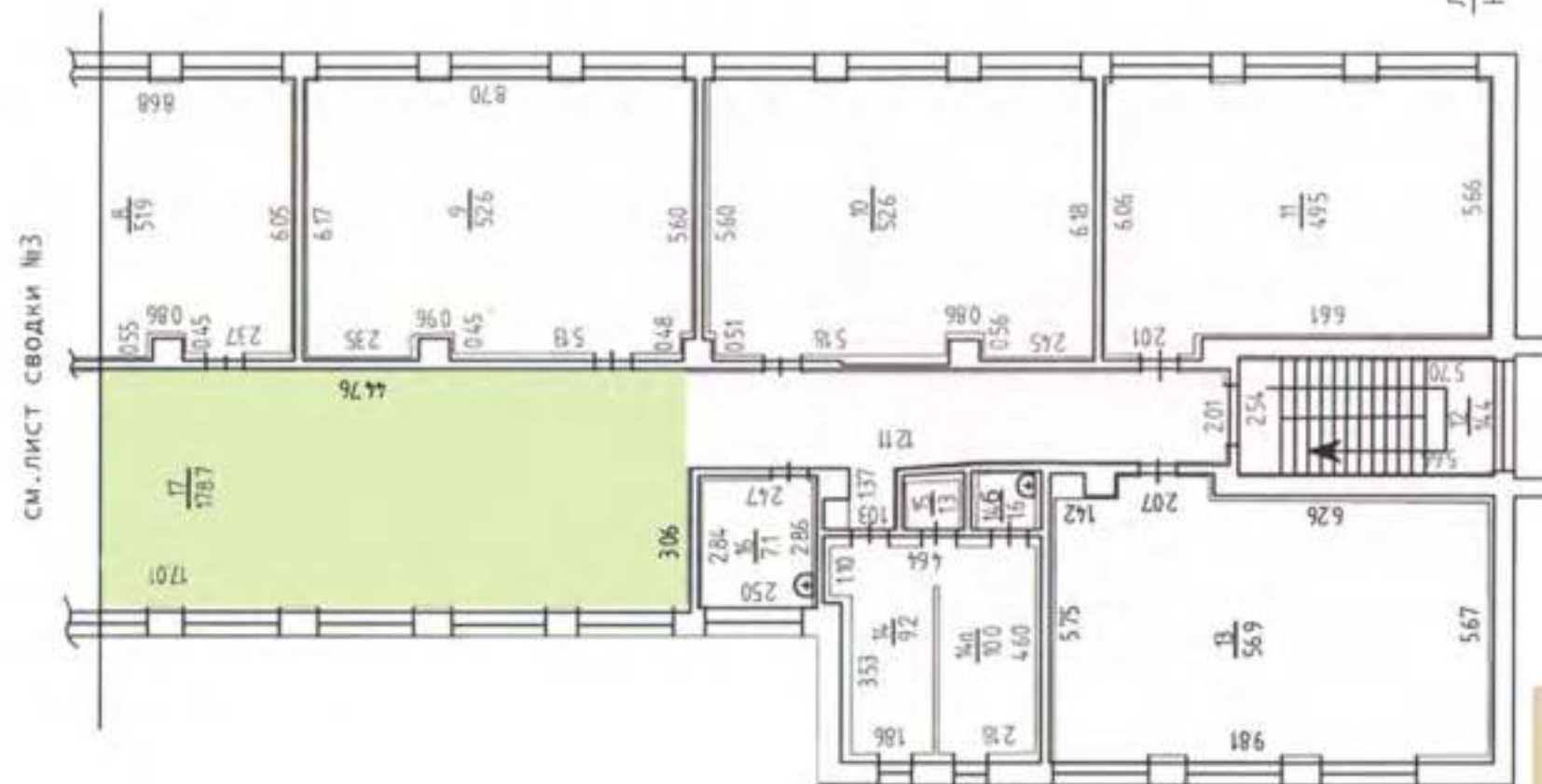
Химический и биологический кабинет-лаборатория,  $S = 56,5 \text{ м}^2$



Физический кабинет-лаборатория,  $S = 34,7 \text{ м}^2$

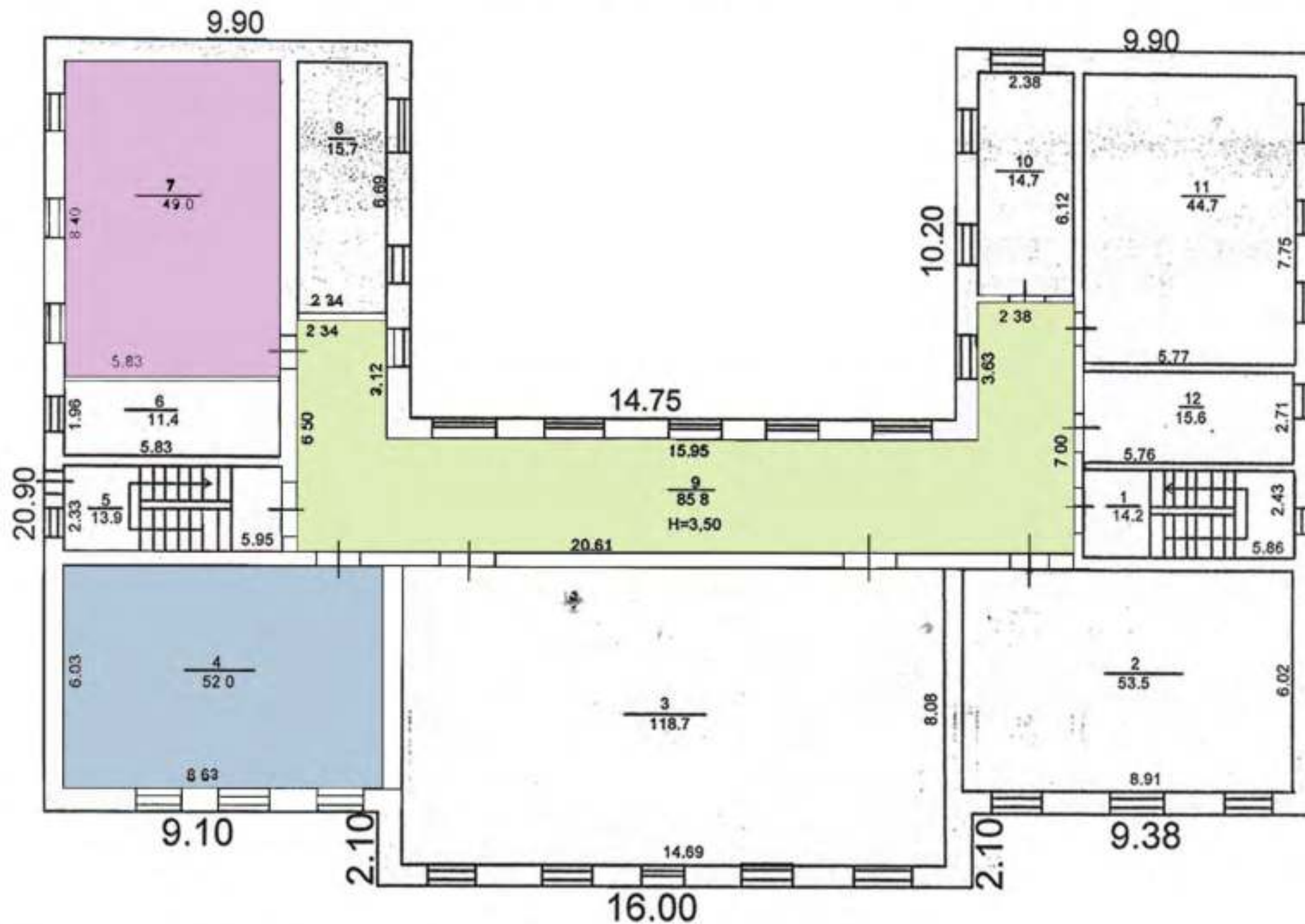


Рекреация



ЛИТ. А  
Н=7.55

Зонирование Центр «Точка Роста» на базе типового плана малокомплектной общеобразовательной организации



Химический и биологический кабинет-лаборатория,  $S = 49,0 \text{ м}^2$



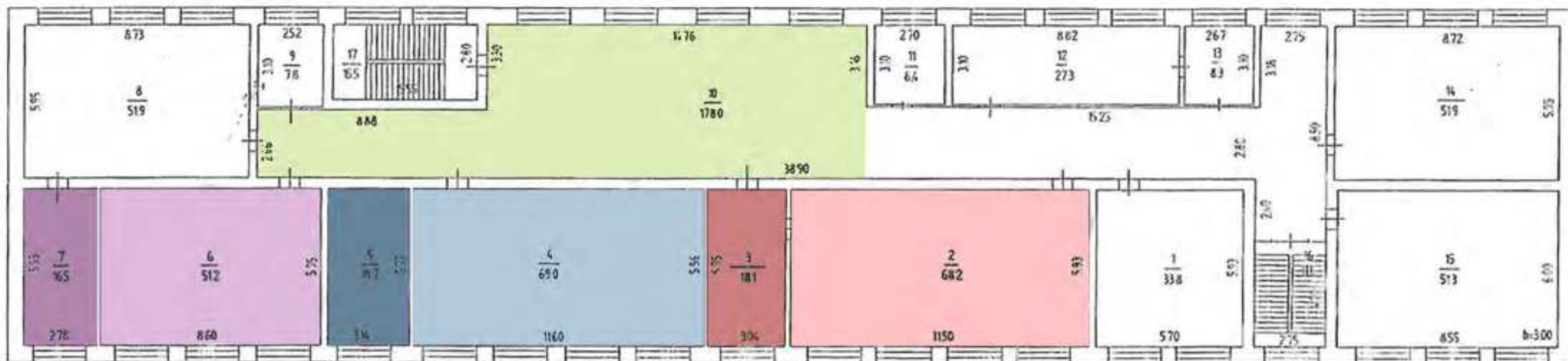
Физический кабинет-лаборатория,  $S = 52,0 \text{ м}^2$



Рекреация,  $S = 85,8 \text{ м}^2$



Зонирование Центр «Точка Роста» на базе  
 типового плана общеобразовательной организации  
 (с лаборантскими помещениями)



Лит А



Рекреация



Физический кабинет-  
 лаборатория,  $S = 69, \text{ м}^2$



Лаборантская  
 (при физике),  $S = 18,7 \text{ м}^2$



Биологический кабинет -  
 лаборатория,  $S = 51,2 \text{ м}^2$



Лаборантская  
 (при биологии),  $S = 16,5 \text{ м}^2$



Химический кабинет -  
 лаборатория,  $S = 68,2 \text{ м}^2$



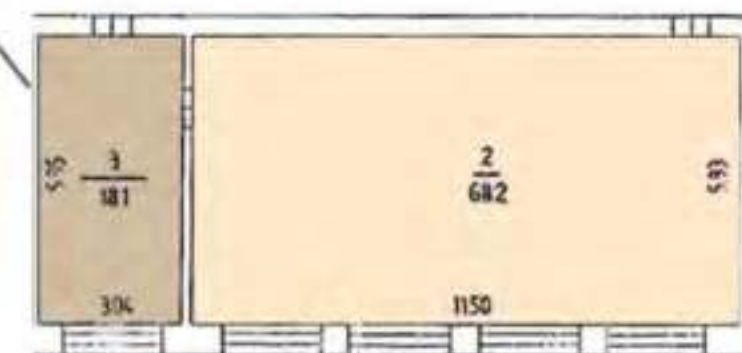
Лаборантская  
 (при химии),  $S = 18,1 \text{ м}^2$



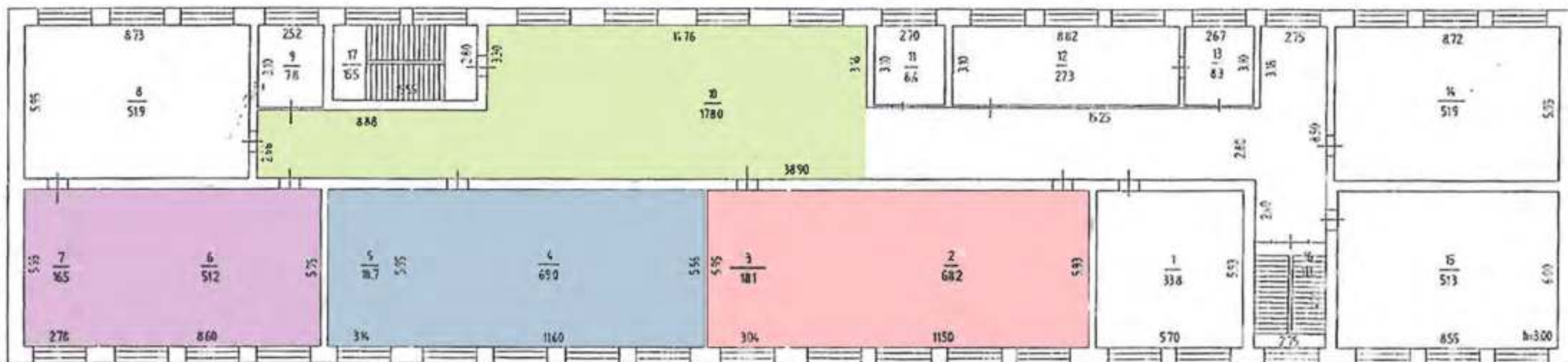
Химико-биологический  
 кабинет-лаборатория,  
 $S = 68,2 \text{ м}^2$



Лаборантская  
 (химико-биологическая),  
 $S = 18,1 \text{ м}^2$



Зонирование Центр «Точка Роста» на базе  
 типового плана общеобразовательной организации  
 (без лаборантских помещений)



Лит А



Рекреация



Биологический кабинет-лаборатория,  $S = 67,7 \text{ м}^2$



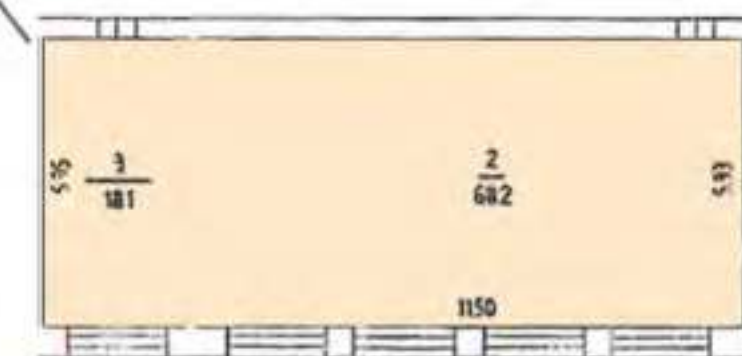
Физический кабинет-лаборатория,  $S = 87,7 \text{ м}^2$



Химический кабинет-лаборатория,  $S = 86,3 \text{ м}^2$



Химико-биологический кабинет-лаборатория,  $S = 86,3 \text{ м}^2$





## 01 ЗОНИРОВАНИЕ

### КОЛИЧЕСТВО ПОМЕЩЕНИЙ

Каждый из кабинетов химии, физики, биологии в малокомплектной или стандартной школе может быть по-разному организован.

Принцип организации включает:

- лаборантская и кабинет - единое пространство
- лаборантская отделена от кабинета перегородкой

Соответственно, пространство для занятий может быть представлено одним или двумя кабинетами.

### ПРИМЕРЫ

Стандартная школа - лаборантская и кабинет отделены перегородкой



Малокомплектная школа - лаборантская и кабинет совмещены в одном кабинете





# 01 ЗОНИРОВАНИЕ

## ДИЗАЙН



Помимо мебели, важной составляющей пространства является правильное сочетание отделочных материалов:

1. Покрытие стен
2. Напольное покрытие
3. Решение потолка
4. Освещение



## СТЕНЫ

- основной цвет-светлый
- минималистичный декор
- выделение цветом одной стены или конструктивного элемента
- окрашивание магнитно-маркерными или магнитно-грифельными красками

## ПОЛЫ

- коммерческий линолеум
- полированные бетонные полы
- полы с полимерным покрытием
- выделение зон стыкованием двух цветов



## ПОТОЛОК

- простой окрашенный
- подвесной гипсокартонный
- подвесной плиточный со скрытыми направляющими
- акустические системы для шумоизоляции

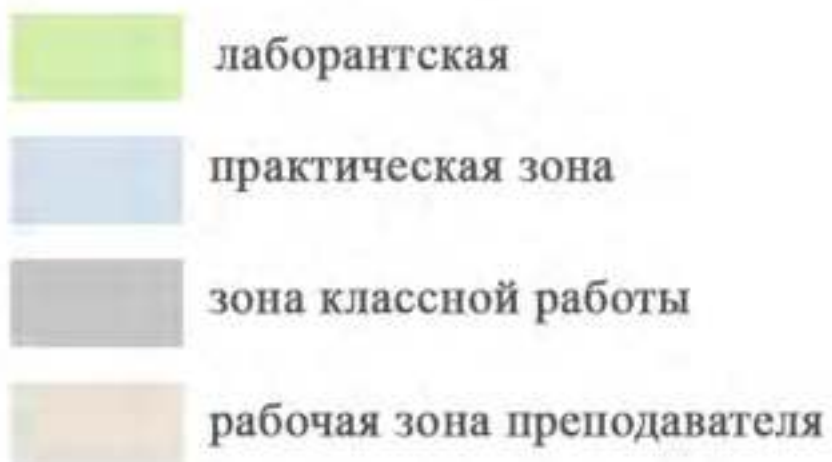
## ОСВЕЩЕНИЕ

- простые, лаконичные модели светильников (круглые, прямоугольные)
- в холлах, рекреациях допускаются светильники нестандартной формы
- основное освещение - светильники рассеянного света
- для точечной подсветки - светильники на кронштейне



## 01 ЗОНИРОВАНИЕ

### ОСНАЩЕНИЕ



Организация кабинета может осуществляться не только выделением зон как отдельных помещений, но и с помощью таких приемов, как:

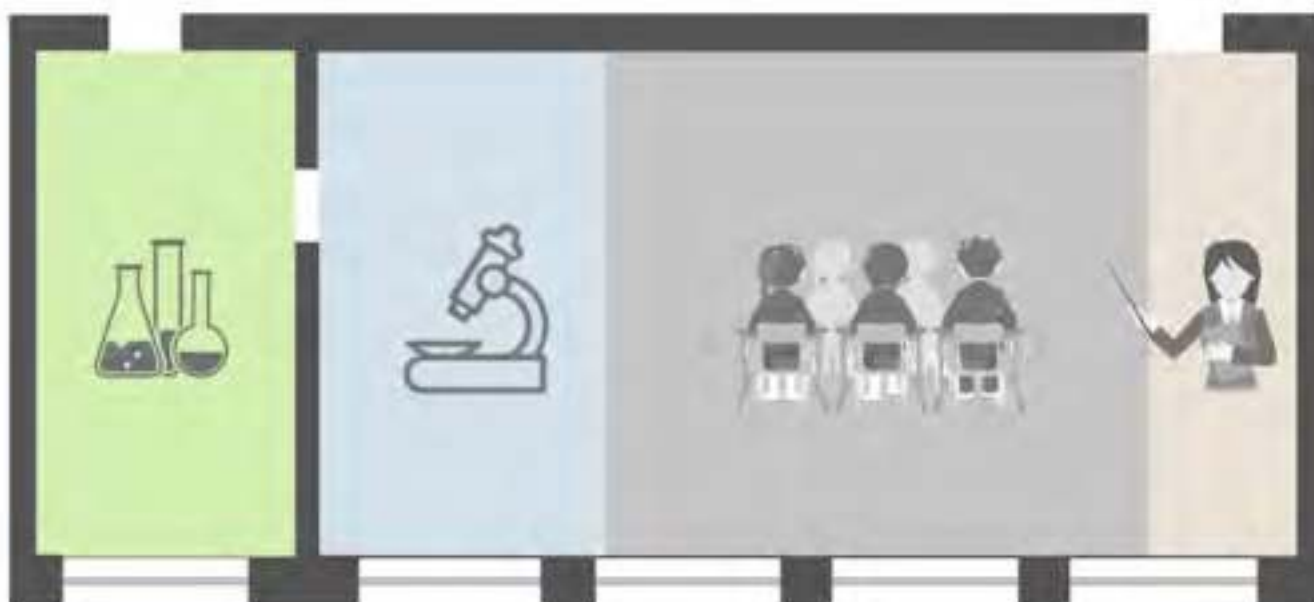
#### 1. Мебель

- рабочий стол преподавателя
- практическая зона
- зона для классной работы
- зона для хранения
- зона отдыха

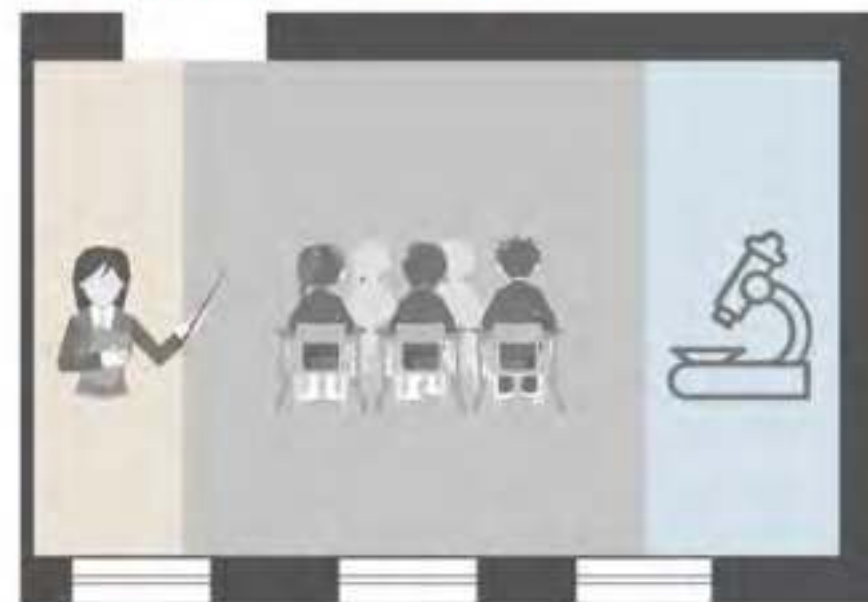
#### 2. Стена с доской/маркерной доской/грифельной поверхностью

- демонстрационный материал по теме урока
- зона коммуникации
- экспозиционный материал

Стандартная школа - выделение основных зон



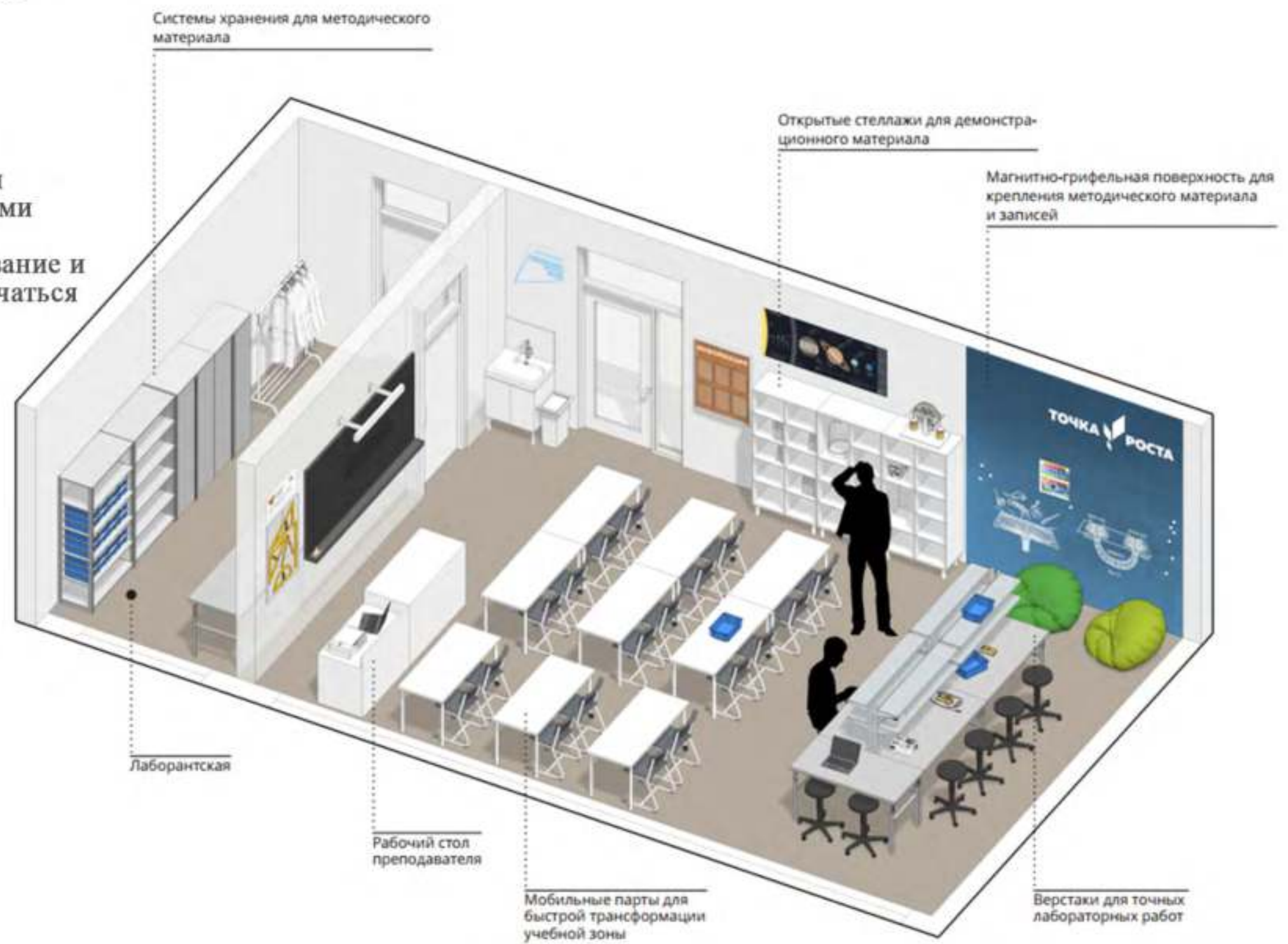
Малокомплектная школа - выделение основных зон





# КАБИНЕТ ФИЗИКИ

Данная картинка является общей концепцией с идеями для реализации. Представленное оборудование и комплектация могут отличаться от ваших.





# МОДЕЛЬ МАЛОКОМПЛЕКТНОЙ ШКОЛЫ

## УПРОЩЕННАЯ МОДЕЛЬ


Кабинет физики


План с расстановкой мебели

Площадь кабинета - 34,7 м<sup>2</sup>

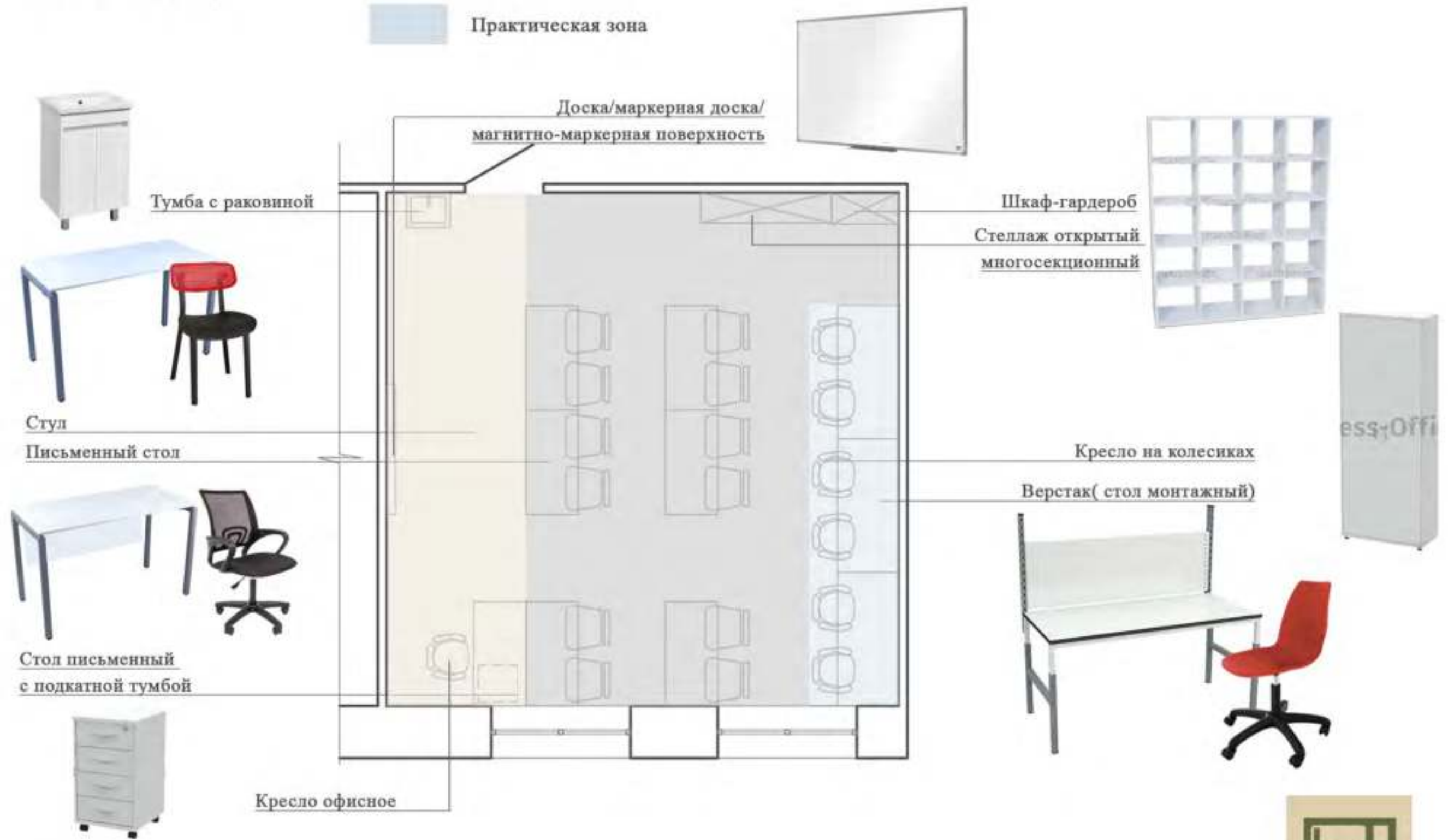
Кол-во мест учеников - 12

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 Рабочая зона преподавателя

 Зона классной работы

 Практическая зона



# МОДЕЛЬ МАЛОКОМПЛЕКТНОЙ ШКОЛЫ

## ПОЛНОЕ ОСНАЩЕНИЕ


Кабинет физики


План с расстановкой мебели

Площадь кабинета - 34,7 м<sup>2</sup>

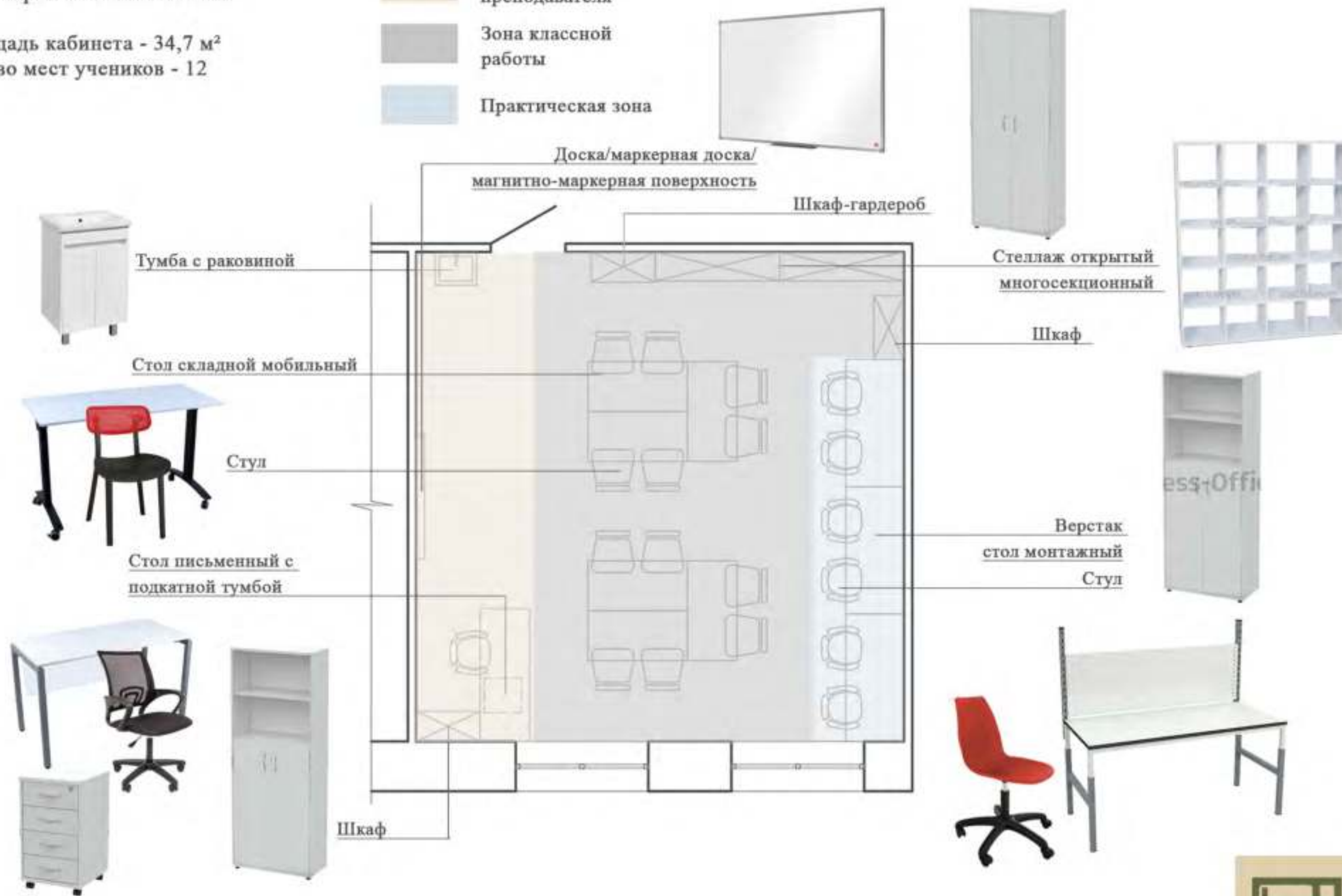
Кол-во мест учеников - 12

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 Рабочая зона преподавателя

 Зона классной работы

 Практическая зона



# МОДЕЛЬ СТАНДАРТНОЙ ШКОЛЫ

## УПРОЩЕННЫЙ ВАРИАНТ

Кабинет физики


План с расстановкой мебели


Площадь лаборантской - 18,7 м<sup>2</sup>


Площадь кабинета - 69 м<sup>2</sup>

Кол-во мест учеников - 24

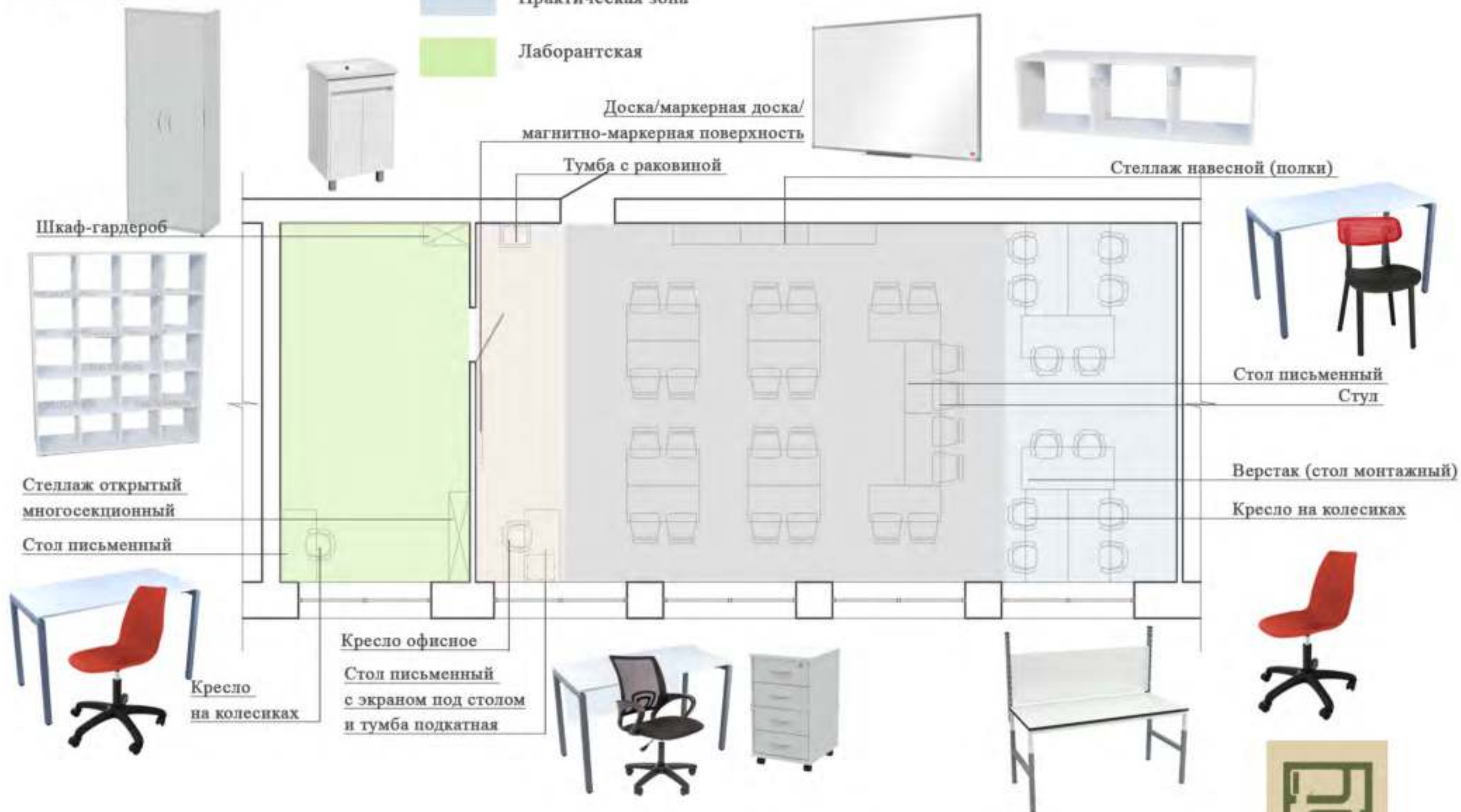
## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 Рабочая зона преподавателя

 Зона классной работы

 Практическая зона

 Лаборантская





# МОДЕЛЬ СТАНДАРТНОЙ ШКОЛЫ

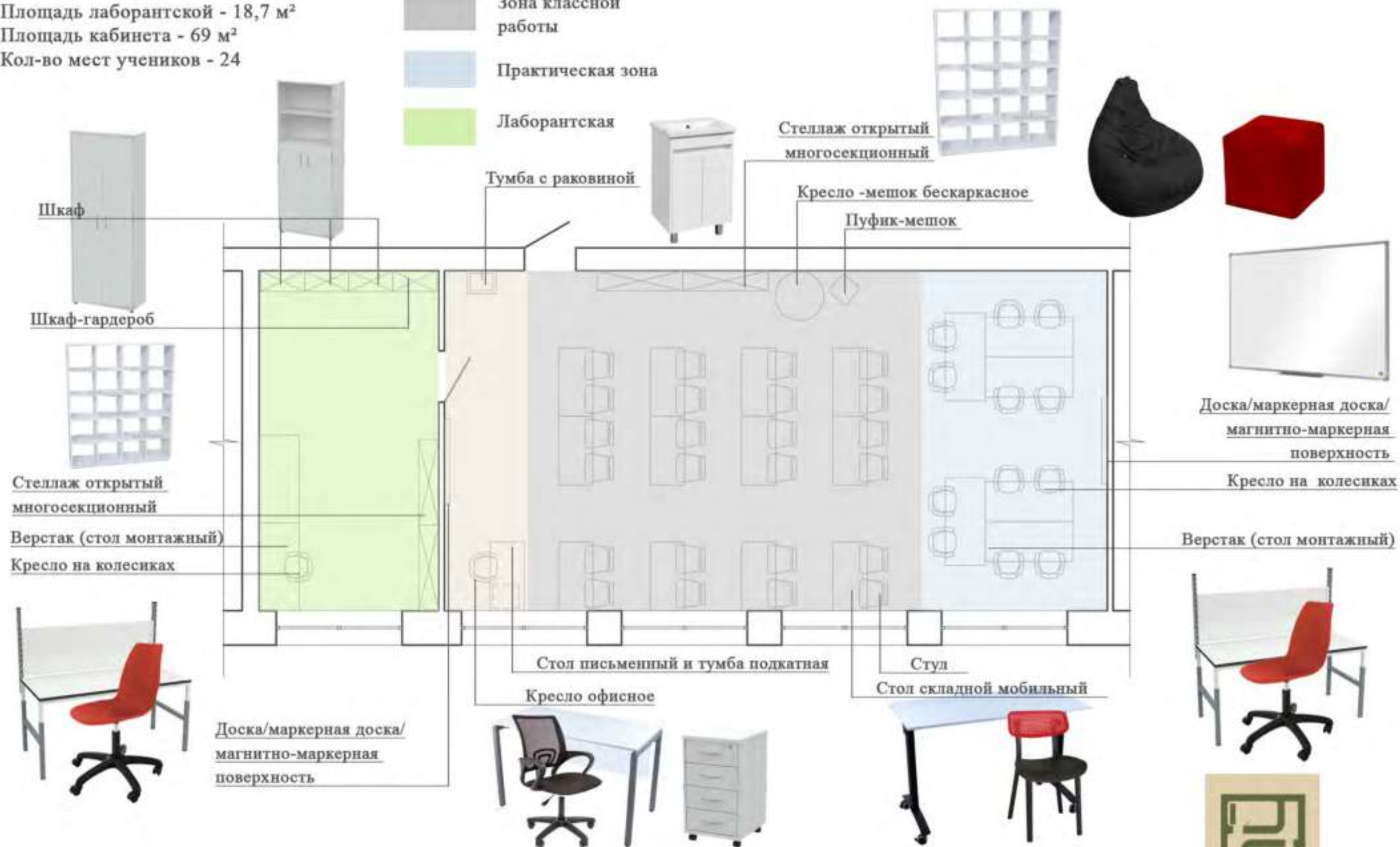
## ПОЛНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

Кабинет физики  
План с расстановкой мебели

Площадь лаборантской - 18,7 м<sup>2</sup>  
Площадь кабинета - 69 м<sup>2</sup>  
Кол-во мест учеников - 24

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Рабочая зона преподавателя
- Зона классной работы
- Практическая зона
- Лаборантская



# ЦВЕТОВЫЕ КОМБИНАЦИИ

## КАБИНЕТ ФИЗИКИ



Напольное  
покрытие



Покрытие основных стен,  
RAL 9016 транспортный белый



Покрытие стен за доской,  
магнитной доской  
RAL 9001 кремово-белый



Покрытие стен акцентное  
RAL 4001 красно-сиреневый  
(не более 30% от общей площади помещения)

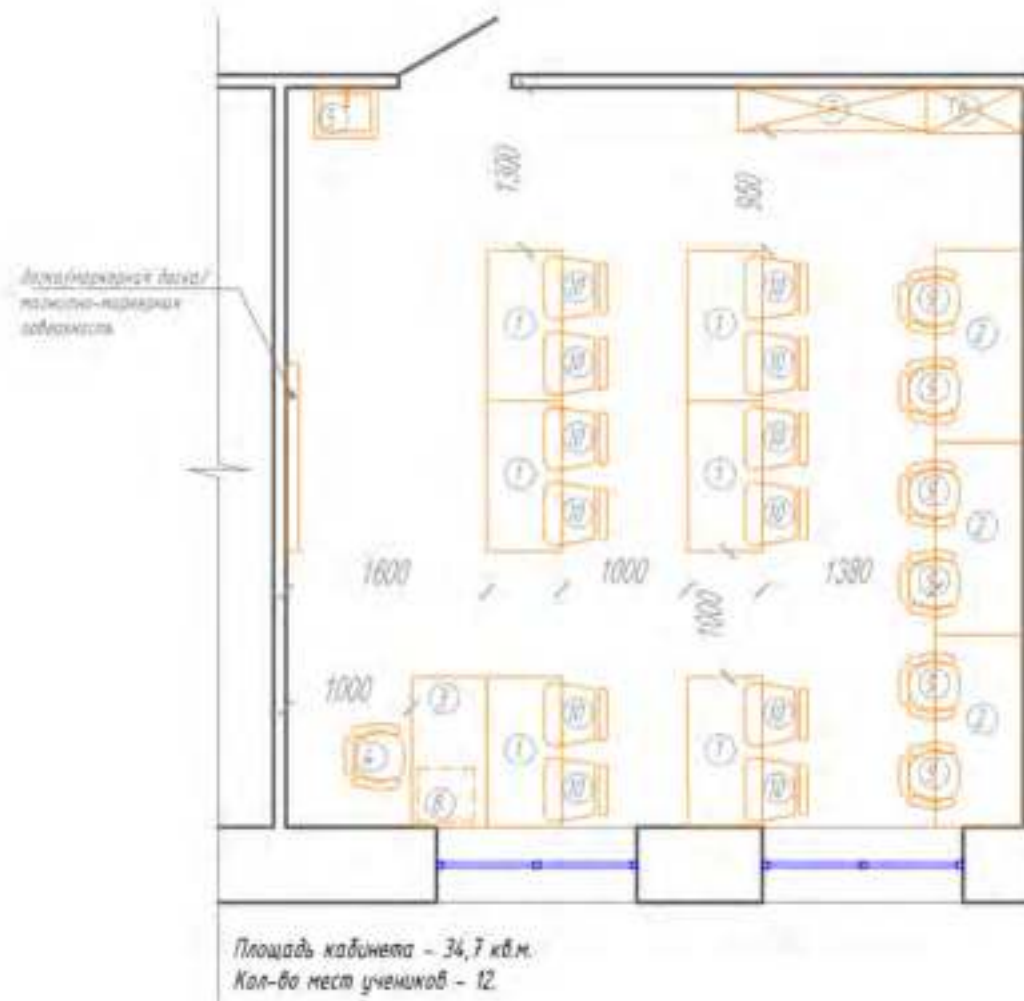


Покрытие стен акцентное  
RAL 1023 транспортно-желтый  
(не более 10% от общей площади помещения)





Кабинет физики  
План с расстановкой мебели



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

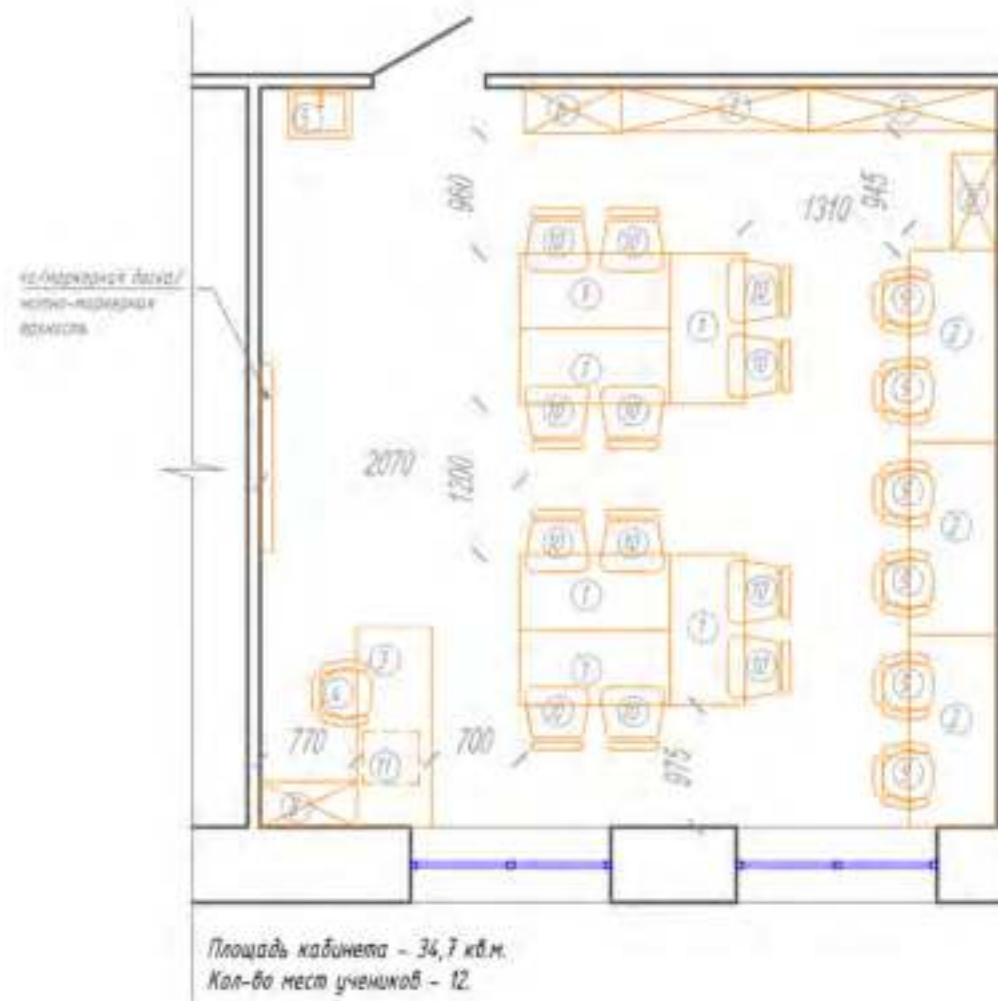
№	Кол-во шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	6	Стол письменный Точка Роста Лорд П 1200x600x750(н) мм (Белый/металлик)		www.kamus.ru	Стол письменный Slim system 1200x600x750(н) мм (Белый/черные ножки)		www.express-office.ru
2	3	Верстак (стол монтажный) CP-M-150-02 ESO		rostov-na-donu safeburg.ru	Верстак (стол монтажный) МЛ Артикул: SML.MDC		dimaxmet.ru
3	1	Стол письменный Slim system 1200x600x750(н) мм с экраном под светом		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: А.СД-2.1 1200x600x750(н) мм		www.mebela.ru
4	1	Кресло офисное Easy Chair 304 LT		www.kamus.ru	Кресло БИРОКРАТ CH 695		www.cifilink.ru
5	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 белая		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 белая		nir-vanna.ru
6	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x365x1900(н) мм		www.express-office.ru	Гардероб кондиционный (выдвижная вешалка) Артикул: А.ГБ-4 770x365x1900(н) мм		www.mebela.ru
7	1	Столешка закрытый многосекционный С20 "Точка роста" 1480x350x850(н) мм		www.rsmov.ru	СТЕМАХ ТОЧКА РОСТА SHT-STR3 1470x290x1470(н) мм		sheffilton.com
8	1	Тумба подкатная 4 колеса 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подкатная 4 колеса 420x450 мм		www.mebela.ru
9	6	Кресло на колесах Точка Роста SHT-ST29/S100		www.kamus.ru	Кресло на колесах Точка Роста SHT-ST29/S100		sheffilton.com
10	12	Стол Точка Роста SHT-S85		www.kamus.ru	Стол Точка Роста SHT-S85		sheffilton.com







Кабинет физики  
План с расстановкой мебели



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

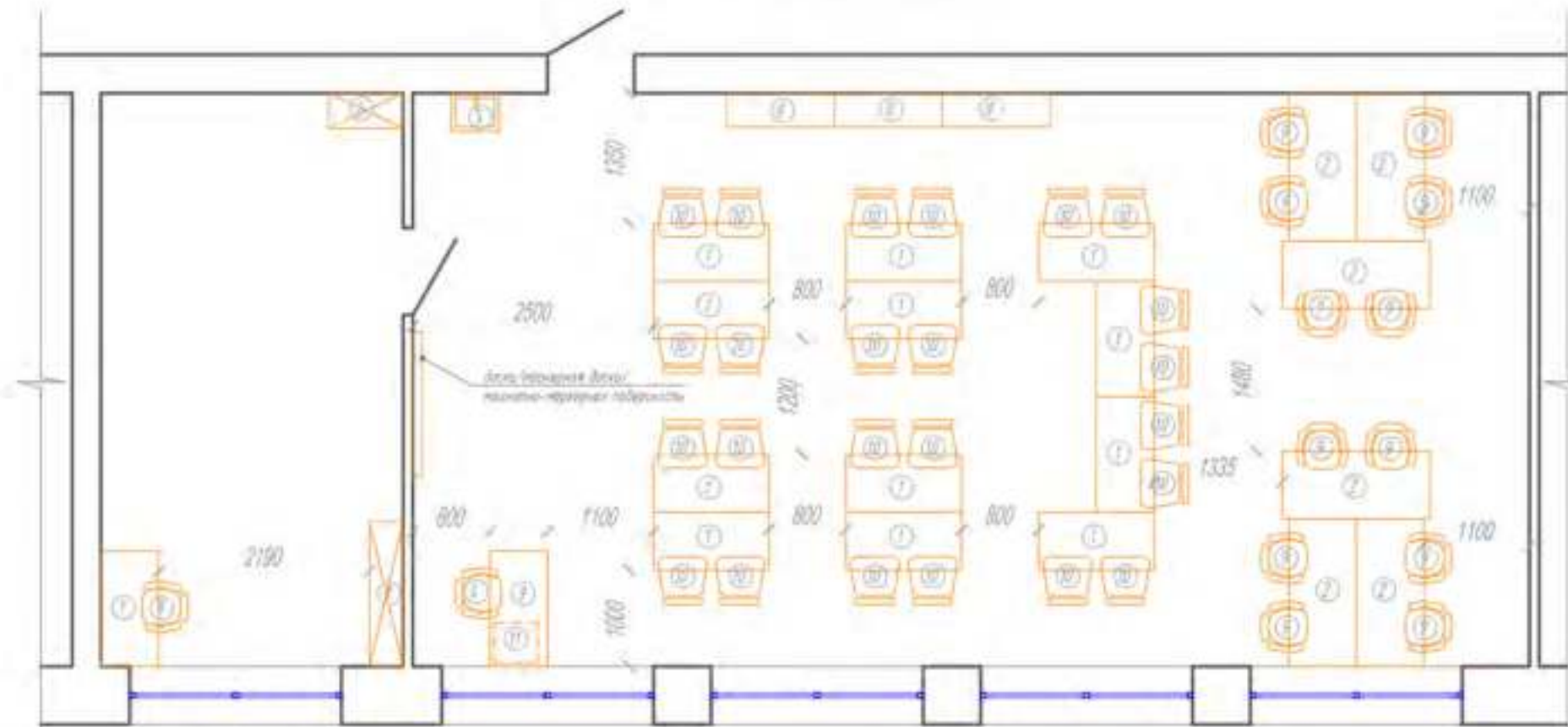
№	Кол-во шт.	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	6	Стол складной Прайм С мобильный, 1200x600x760(81) мм (Белый/черные ножки)		www.konus.ru	Стол мобильный Артикул: М.СМ-3 1200x600x750(81) мм (Белый/серые ножки)		www.mebela.ru
2	3	Верстак (стол монтажный) СР-М-150-02 ESO		rostov-na-donu safeburg.ru	Верстак (стол монтажный) МС Артикул: SPM.MOC		dimaxmet.ru
3	1	Стол письменный Slim system 1200x600x750(81) мм с экраном под светом		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: А.СД-2.1 1200x600x750(81) мм		www.mebela.ru
4	1	Кресло офисное Easy Chair 304 LT		www.konus.ru	Кресло БИРОКРАТ CH 695		www.cifilink.ru
5	1	Тунда с раковиной Stella Polar Фабрика 50 металлик		www.sancolor.ru	Тунда с раковиной Stella Polar Фабрика 50 металлик		nir-vanna.ru
6	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x365x1980(81) мм		www.express-office.ru	Гардероб кондиционный (выдвижная вешалка) Артикул: А.ГБ-4 770x365x1980(81) мм		www.mebela.ru
7	2	Столешка закрытый многофункциональный С20 "Точка роста" 1480x350x850(81) мм		www.rsmov.ru	СТЕМАХ ТОЧКА РОСТА SHT-STR3 1470x390x1470(81) мм		sheffilton.com
8	2	Шкаф Slim system 770x365x1980(81) мм		www.express-office.ru	Шкаф полупрозрачный Артикул: А.СГ-1Т 770x365x1980(81) мм		www.mebela.ru
9	6	Кресло на колесах Точка Роста SHT-ST29/S100		www.konus.ru	Кресло на колесах Точка Роста SHT-ST29/S100		sheffilton.com
10	12	Стол Точка Роста SHT-S85		www.konus.ru	Стол Точка Роста SHT-S85		sheffilton.com
11	1	Тунда подкован 4 ящика 420x450 мм		www.express-office.ru	Тунда подкован 4 ящика 420x450 мм		www.mebela.ru







Кабинет физики  
План с расстановкой мебели



Площадь лабораторной - 18,7 кв.м  
Площадь кабинета - 69 кв.м  
Кол-во мест учащихся - 24

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

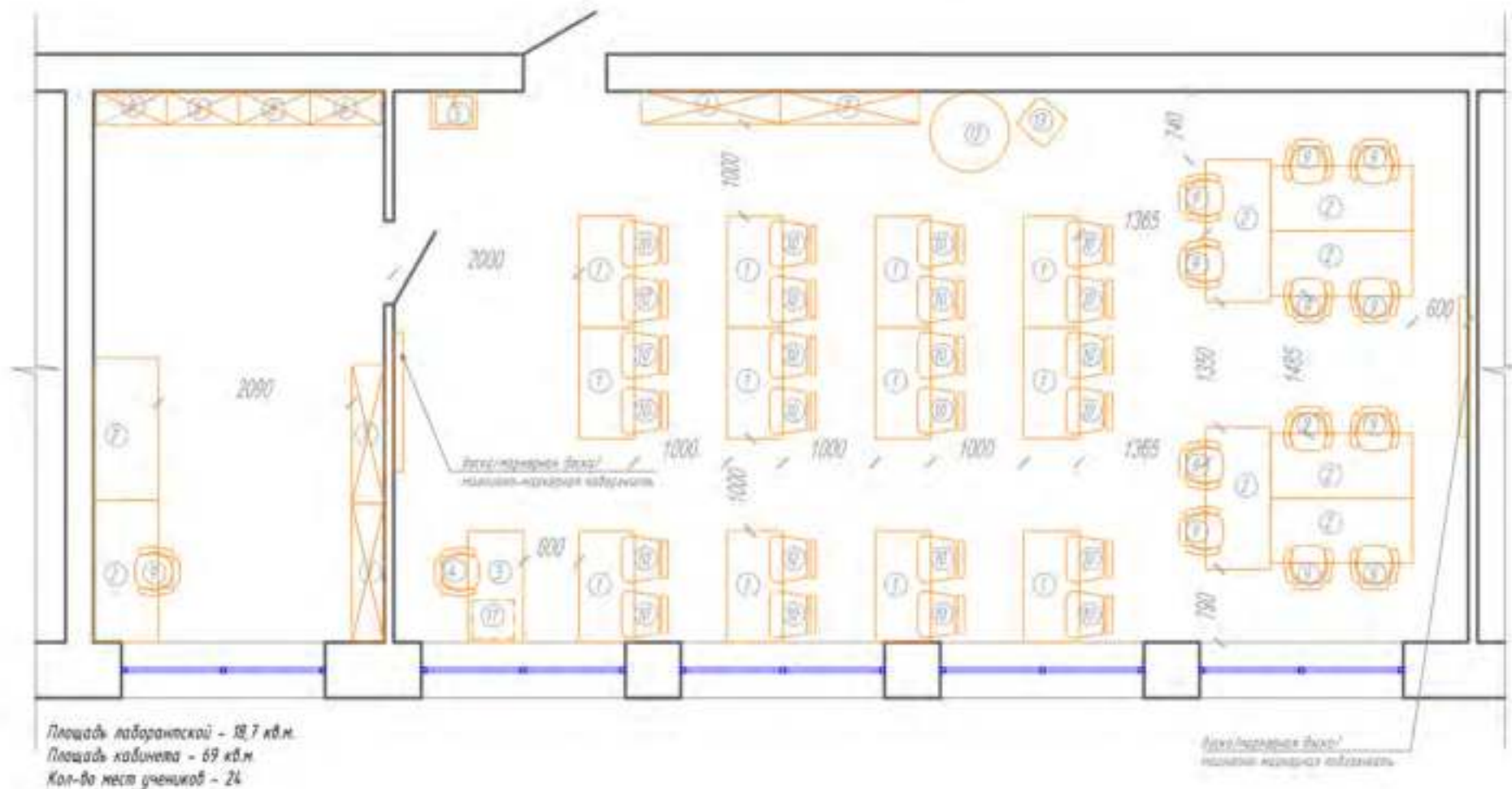
№	Кол-во шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
13	13	Стол письменный Точка Роста Адап II 1200x600x750мм (Дельта/металлик)		www.katus.ru	Стол письменный Slim system 1200x600x750мм (Белый/черная ножка)		www.express-office.ru
6	6	Верстак (стол монтажный) CP-M-150-02 ESD		gostov-na-danu safeburg.ru	Верстак (стол монтажный) МЛ Артикул: SM/МОС		dimaxnet.ru
1	1	Стол письменный Slim system 1200x600x750мм с экраном под столом		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: АСТ-21 1200x600x750мм		www.mebelz.ru
1	1	Кресло офисное Easy Chair 304 LT		www.katus.ru	Кресло БОРКОРАТ CH 496		www.rtdlink.ru
1	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 наполненная		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 наполненная		nir-vana.ru
1	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x355x1900мм		www.express-office.ru	Гардероб комбинированный (двухдверная вешалка) Артикул: АГЕ-4 770x355x1900мм		www.mebelz.ru
1	1	Степекл итерный мозаичисонный С20 "Точка роста" 1400x350x1050мм		www.rstnov.ru	СТЕПЕКАК ТОЧКА РОСТА SHT-STK3 1470x390x1070мм		sheffilton.com
3	3	Степекл навесной (железо) 1100x750x302мм		www.rstnov.ru	СТЕПЕКАК ТОЧКА РОСТА SHT-STR6 1000x390x4200мм		sheffilton.com
13	13	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-ST29/S10		www.katus.ru	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-ST29/S10		sheffilton.com
24	24	Стул Точка Роста SHT-S85		www.katus.ru	Стул Точка Роста SHT-S85		sheffilton.com
1	1	Тумба подкатная 4 колеса 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подкатная 4 колеса 420x450 мм		www.mebelz.ru







Кабинет физики  
План с расстановкой мебели



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во шт.	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
12	12	Стол складной Прайм с мобильной Артикул: ПСМ-3 1200x600x750мм (Белый/черные ножки)		www.konus.ru	Стол мобильный Артикул: МСМ-3 1200x600x750мм (Белый/серые ножки)		www.mebel.ru
8	8	Верстак (стол монтажный) СР-М-150-02 ESD		rastov-na-dolu safeburg.ru	Верстак (стол монтажный) МС Артикул: СМ,МСС		dimaxmeb.ru
7	7	Стол письменный Slim system 1200x600x750мм с экраном под стол		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: АСТ-21 1200x600x750мм		www.mebel.ru
1	1	Кресло офисное Easy Chair 304 LT		www.konus.ru	Кресло БИРОПАТ СК 405		www.citlink.ru
1	1	Тумба с раковиной Stella Palar Фабрикс 50 наполненная		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Palar Фабрикс 50 наполненная		nir-vana.ru
1	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x365x1900мм		www.express-office.ru	Гардероб кондиционный (Встроенная вешалка) Артикул: АТС-4 770x365x1900мм		www.mebel.ru
4	4	Стекло-экраны настенные C20 "Тонка роста" 1460x350x1850мм		www.rsmov.ru	СТЕКЛЯНЪ ТОНКА РОСТА SHT-S123 1470x390x1700мм		sheffilton.com
3	3	Шкаф Slim system 770x365x1900мм		www.express-office.ru	Шкаф полупрозрачный Артикул: АСТ-11 770x365x1900мм		www.mebel.ru
13	13	Кресло на колесиках Тонка Роста SHT-S129/S128		www.konus.ru	Кресло на колесиках Тонка Роста SHT-S129/S128		sheffilton.com
24	24	Стол Тонка Роста SHT-S25		www.konus.ru	Стол Тонка Роста SHT-S25		sheffilton.com
1	1	Тумба подвальных 4 яруса 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подвальных 4 яруса 420x450 мм		www.mebel.ru
1	1	Кресло-мешок декоративное d=850 мм (серое)		www.konus.ru	Кресло-мешок декоративное d=850 мм (черное)		www.ozon.ru
1	1	Пуфик-мешок Тонка роста 480x480x370мм		www.konus.ru	Пуфик-мешок (красный) Пуфик "Тудик" 480x480x400мм		www.ozon.ru

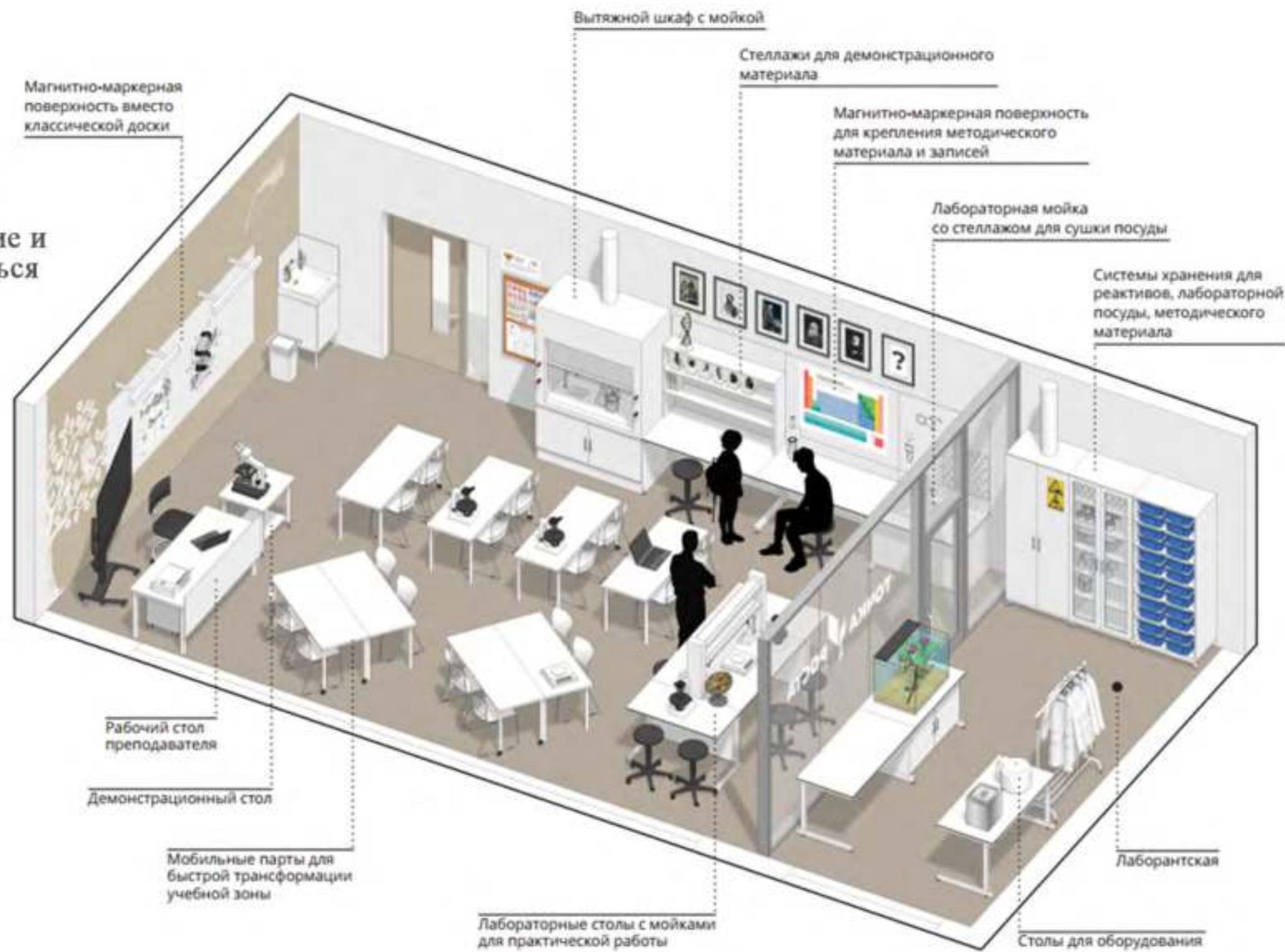






# КАБИНЕТ ХИМИИ

Данная картинка является общей концепцией с идеями для реализации. Представленное оборудование и комплектация могут отличаться от ваших.





# МОДЕЛЬ СТАНДАРТНОЙ ШКОЛЫ

## УПРОЩЕННЫЙ ВАРИАНТ

Кабинет химии

План с расстановкой мебели

Площадь лаборантской - 18,1 м<sup>2</sup>

Площадь кабинета - 68,2 м<sup>2</sup>

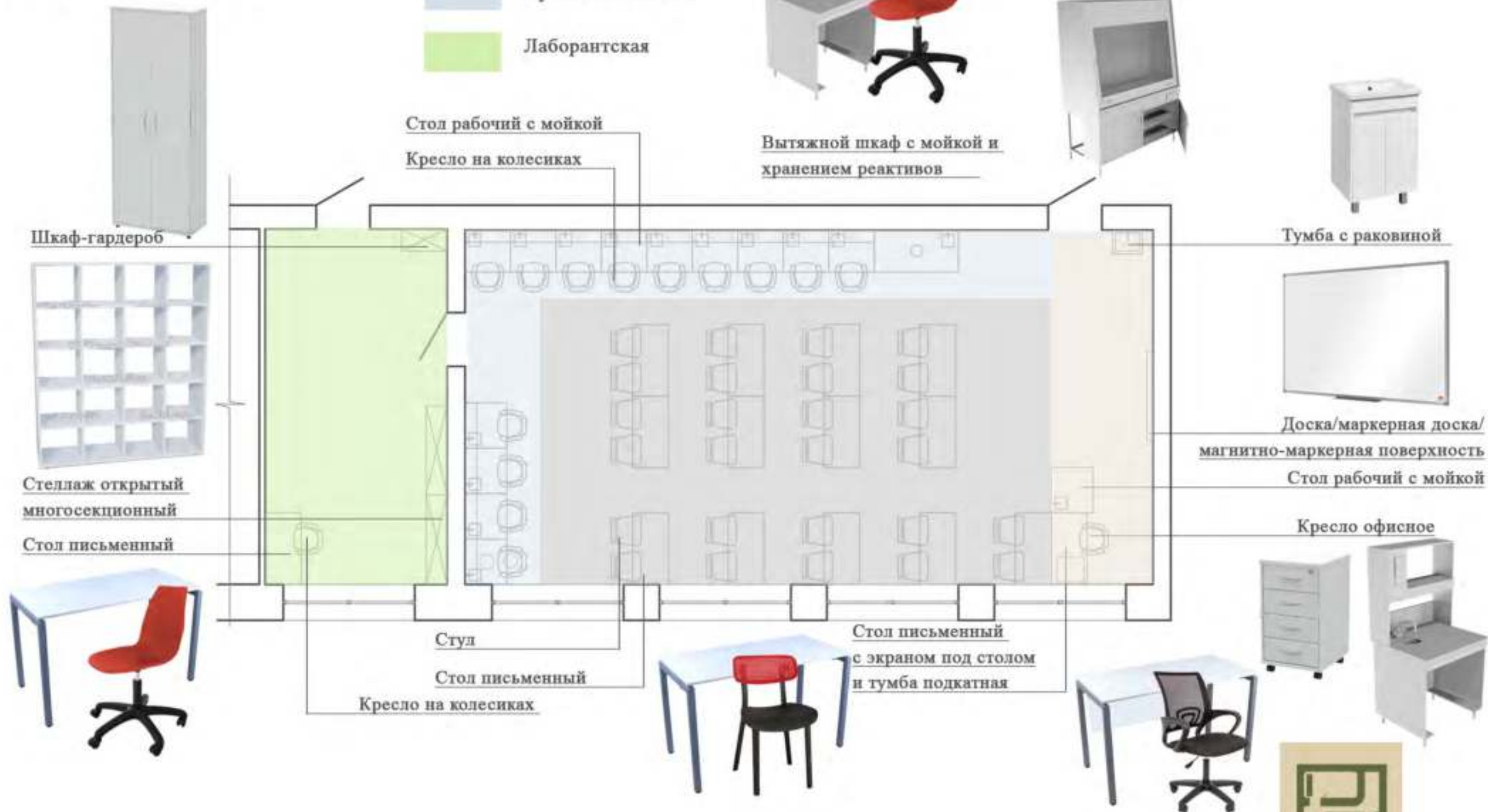
Кол-во мест учеников - 26

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  Рабочая зона преподавателя
-  Зона классной работы
-  Практическая зона
-  Лаборантская



Вытяжной шкаф с мойкой и хранением реактивов



# МОДЕЛЬ СТАНДАРТНОЙ ШКОЛЫ

## ПОЛНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

Кабинет химии


План с расстановкой мебели


Площадь лаборантской - 18,1 м<sup>2</sup>


Площадь кабинета - 68,2 м<sup>2</sup>

Кол-во мест учеников - 26

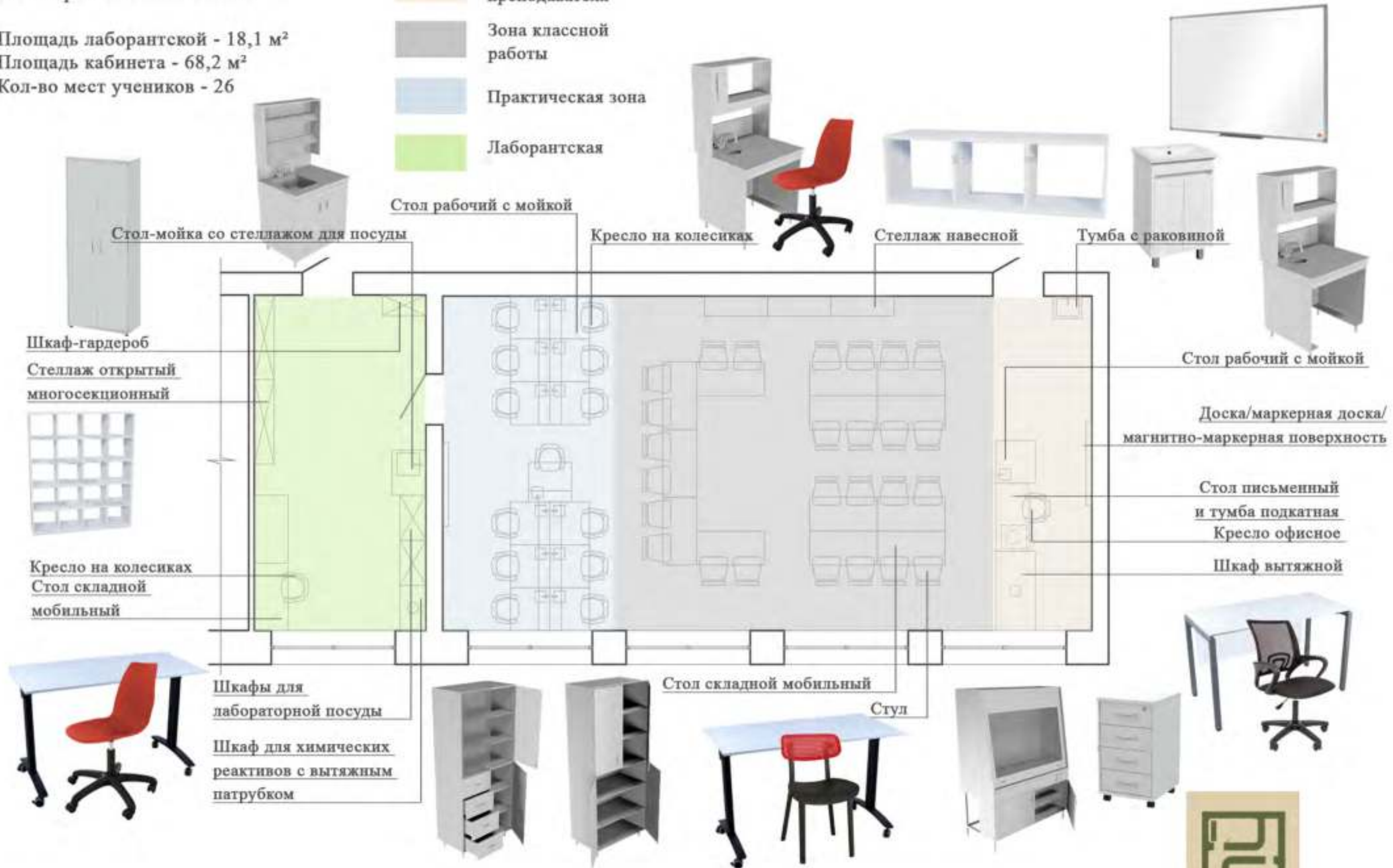
## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 Рабочая зона преподавателя

 Зона классной работы

 Практическая зона

 Лаборантская





# ЦВЕТОВЫЕ КОМБИНАЦИИ

## КАБИНЕТ ХИМИИ



Напольное  
покрытие



Покрытие основных стен,  
RAL 9016, транспортный белый



Покрытие стен за доской,  
магнитной доской  
RAL 9001 кремово-белый



Покрытие стен акцентное  
RAL 5012 голубой  
(не более 30% от общей площади помещения)



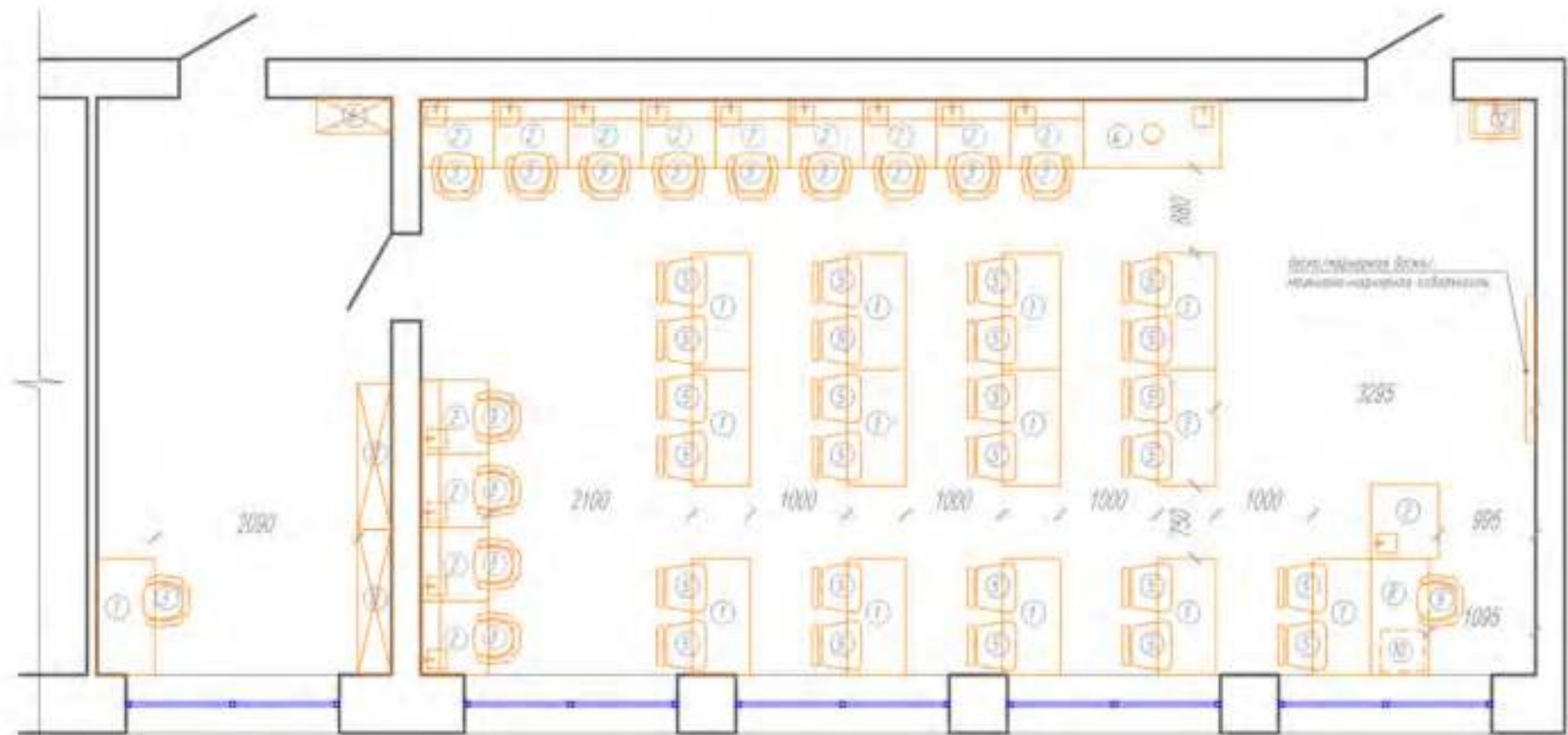
Покрытие стен акцентное  
RAL 2011 насыщенно-оранжевый  
(не более 10% от общей площади помещения)



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	14	Стол письменный Точка Роста форма II 200x100x750(н) мм (Белый/Черные ножки)		www.kotus.ru	Стол письменный Slim system 200x100x750(н) мм (Белый/Черные ножки)		www.express-office.ru
2	13	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПХХ 760x700x850(н) мм		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПХХ 760x700x850(н) мм		www.optimus-lab.ru
3	14	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-S729/S129		www.kotus.ru	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-S729/S129		sheffilton.com
4	1	Шкаф рабочий НВ-500 800-й с мойкой и хранения реактивов 1410x700x1900(н) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф рабочий с мойкой и хранения реактивов 800-й 1040x700x2000(н) мм		medtebel-msk.ru
5	26	Стол Точка Роста SHT-S85		www.kotus.ru	Стол Точка Роста SHT-S85		sheffilton.com
6	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x365x1900(н) мм		www.express-office.ru	Гардероб комбинированный (Вешалки+ вешалка) Артикул: А/Г-4 770x365x1900(н) мм		www.mebela.ru
7	1	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПХХ 760x700x850(н) мм (без верхних полок)		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПХХ 760x700x850(н) мм (без верхних полок)		www.optimus-lab.ru
8	1	Стол письменный Slim system 200x100x750(н) мм с экраном под столон		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: А/Г-21 200x100x750(н) мм		www.mebela.ru
9	1	Кресло офисное Easy Chair 306 LT		www.kotus.ru	Кресло БИРОПАТ CH 696		www.citlink.ru
10	1	Тумба подкатная 4 колеса 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подкатная 4 колеса 420x450 мм		www.mebela.ru
11	2	Столешница открытая лабораторная С20 "Точка роста" 1480x750x850(н) мм		www.rstnny.ru	Столешница ТОЧКА РОСТА SHT-S173 1470x750x850(н) мм		sheffilton.com
12	1	Тумба с раковиной Stela Polar Фабрика 50 наполненная		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stela Polar Фабрика 50 наполненная		nir-vana.ru

Кабинет химии  
План с расстановкой мебели



Площадь лабораторной - 19,1 кв.м  
Площадь кабинета - 68,2 кв.м  
Кол-во мест учеников - 26



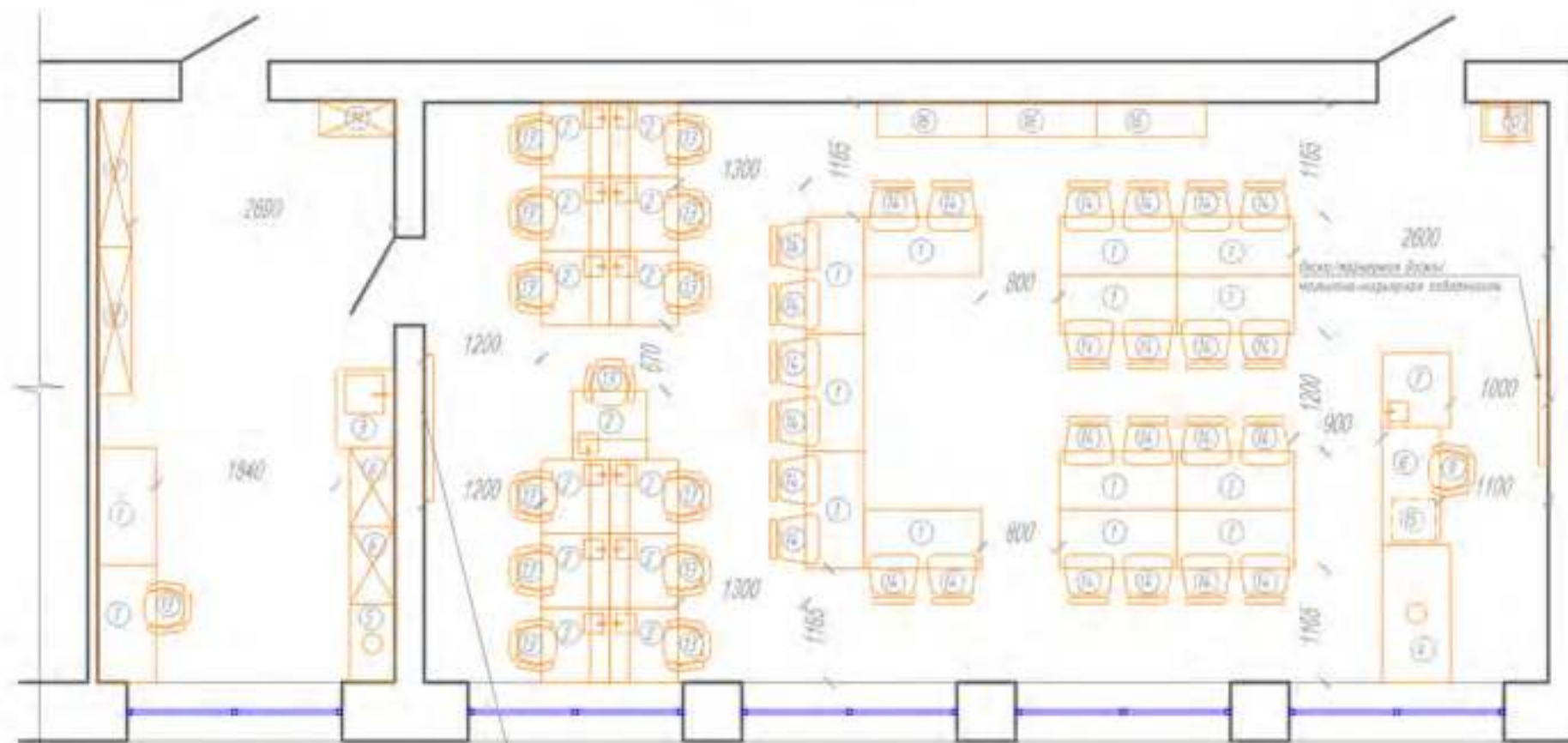




СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	15	Стол складной Профит С мобильный, 1000x600x750(Н) мм (Белый/Черные ножки)		www.konus.ru	Стол мобильный Архитект МСН-3 1000x600x750(Н) мм (Белый/Черные ножки)		www.mebela.ru
2	13	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСК 760x700x850(Н) мм		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСК 760x700x850(Н) мм		www.optimum-lab.ru
3	1	Стол-мойка со стоканом для посуды НВ-800 ПС 800x600x1950 (Н) мм		www.nv-lab.ru	Стол-мойка со стоканом для посуды НВ-800 ПС 800x600x1950 (Н) мм		www.optimum-lab.ru
4	1	Шкаф вытяжной НВ-500 ШВ-П 1400x700x1960 (Н) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф вытяжной НВ-500 ШВ-П 1400x700x1960 (Н) мм		www.optimum-lab.ru
5	1	Шкаф для химических реактивов с вытяжкой лабораторной НВ-600 ШР-Б 800x460x1820(Н) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф для химических реактивов с вытяжкой лабораторной НВ-600 ШР-Б 800x460x1820(Н) мм		www.optimum-lab.ru
6	2	Шкаф для лабораторной посуды НВ-800 ШП 800x460x1820(Н) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф для лабораторной посуды НВ-800 ШП 800x460x1820(Н) мм		www.optimum-lab.ru
7	1	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСК 760x700x850(Н) мм (Без верхних полок)		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСК 760x700x850(Н) мм (Без верхних полок)		www.optimum-lab.ru
8	1	Стол письменный Slim system 1000x600x750(Н) мм с экраном под столом		www.express-office.ru	Стол рабочий Архитект АСН-21 1000x600x750(Н) мм		www.mebela.ru
9	1	Кресло офисное Easy Chair 304 LT		www.konus.ru	Кресло ИВРОКРА7 (H 898)		www.citlink.ru
10	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фаборитс 50 напольная		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фаборитс 50 напольная		nr-vama.ru
11	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x365x1900(Н) мм		www.express-office.ru	Гардероб комбинированный (включая вешалки) Архитект АГС-4 770x365x1900(Н) мм		www.mebela.ru
12	2	Столешка операционная модульная C20 "Точка роста" 1400x750x850(Н) мм		www.rsnov.ru	СТОЛОВАЯ ТОЧКА РОСТА SHT-STR3 1470x700x870(Н) мм		sheffilton.com
13	14	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-ST28/S20		www.konus.ru	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-ST28/S20		sheffilton.com
14	26	Стол Точка Роста SHT-S85		www.konus.ru	Стол Точка Роста SHT-S85		sheffilton.com
15	1	Тумба подкованная 4 ящика 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подкованная 4 ящика 420x450 мм		www.mebela.ru
16	3	Столешка мобильная 1100x250x820(Н) мм		www.rsnov.ru	СТОЛОВАЯ ТОЧКА РОСТА SHT-STR6 1100x390x420(Н) мм		sheffilton.com

Кабинет химии  
План с расстановкой мебели



Площадь лабораторной - 10,1 кв.м  
Площадь кабинета - 68,2 кв.м  
Кол-во мест учеников - 26



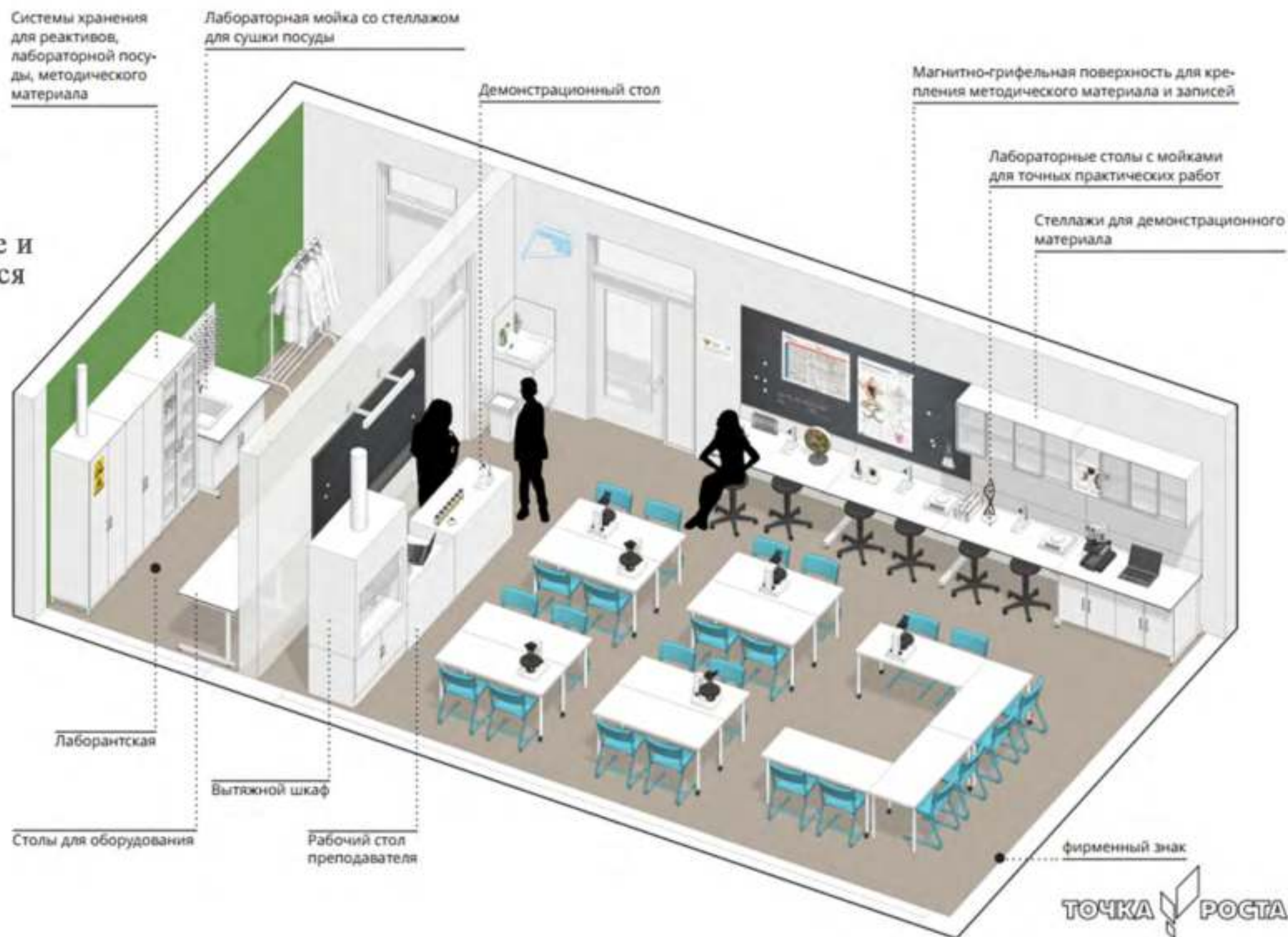






# КАБИНЕТ БИОЛОГИИ

Данная картинка является общей концепцией с идеями для реализации. Представленное оборудование и комплектация могут отличаться от ваших.





# МОДЕЛЬ СТАНДАРТНОЙ ШКОЛЫ

## УПРОЩЕННЫЙ ВАРИАНТ


Кабинет биологии  
План с расстановкой мебели


Площадь лаборантской - 16,5 м<sup>2</sup>


Площадь кабинета - 51,2 м<sup>2</sup>

Кол-во мест учеников - 20

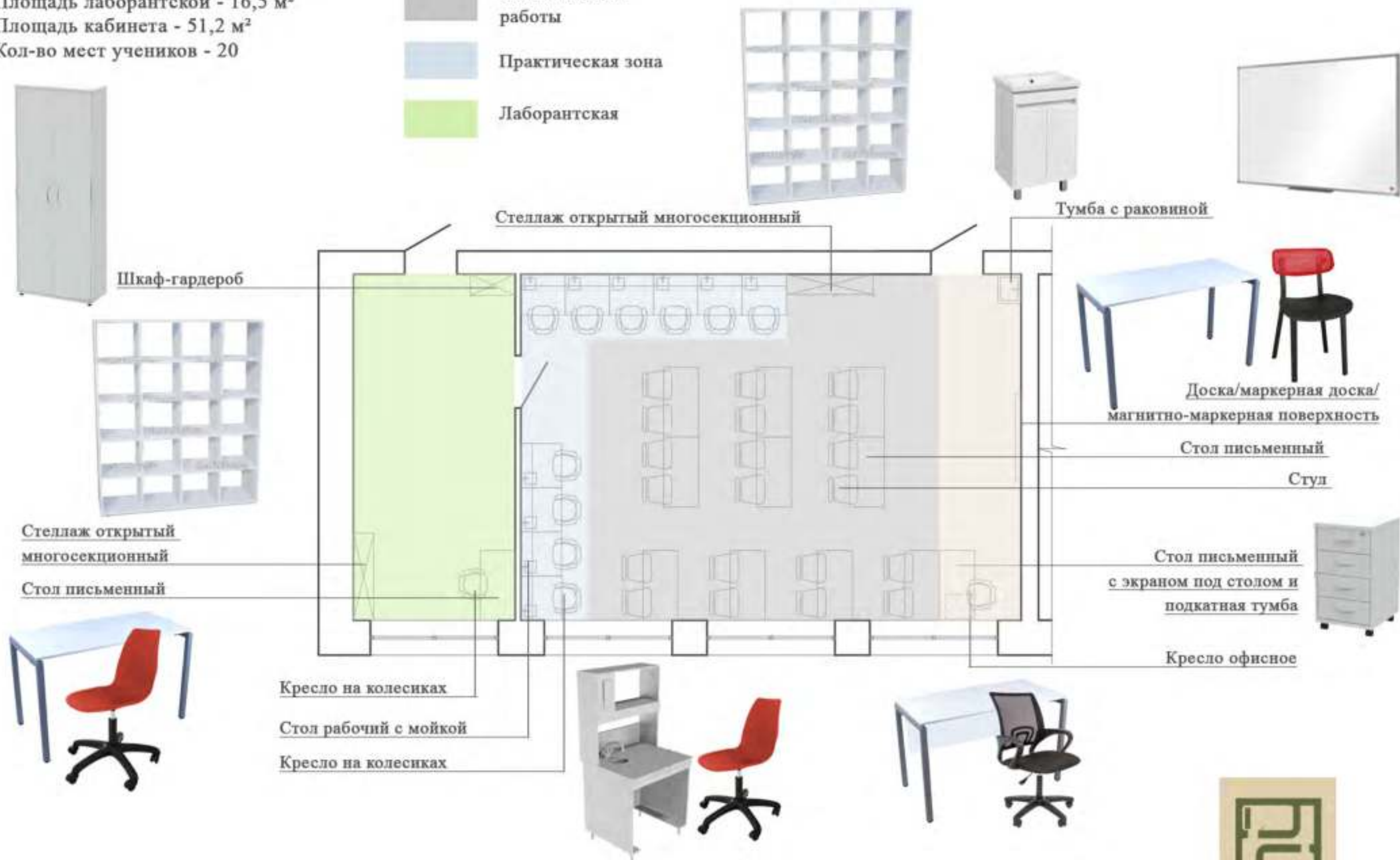
## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 Рабочая зона преподавателя

 Зона классной работы

 Практическая зона

 Лаборантская



# МОДЕЛЬ СТАНДАРТНОЙ ШКОЛЫ

## ПОЛНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

Кабинет биологии  
План с расстановкой мебели

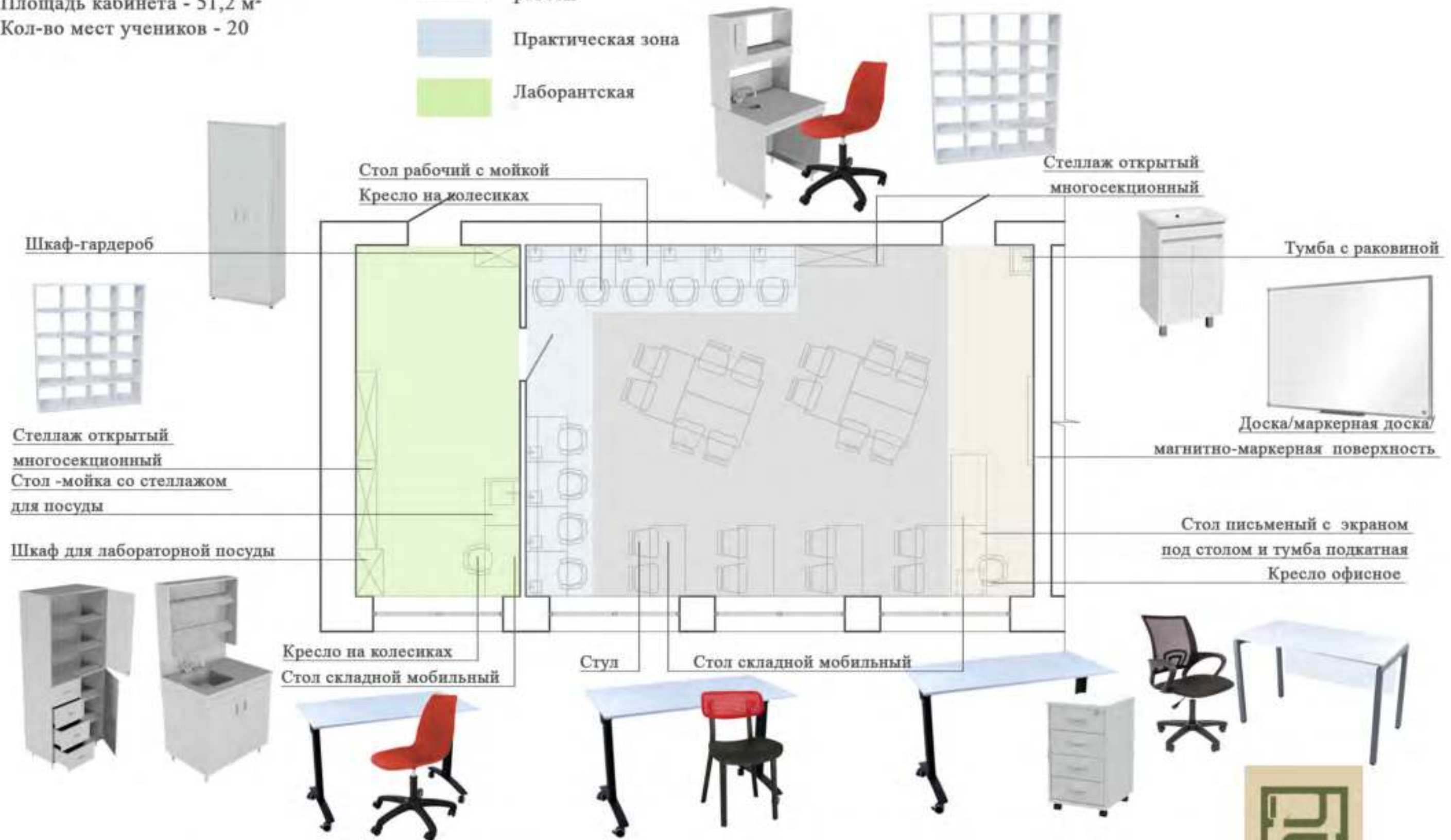
Площадь лаборантской - 16,5 м<sup>2</sup>

Площадь кабинета - 51,2 м<sup>2</sup>

Кол-во мест учеников - 20

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  Рабочая зона преподавателя
-  Зона классной работы
-  Практическая зона
-  Лаборантская





# ЦВЕТОВЫЕ КОМБИНАЦИИ

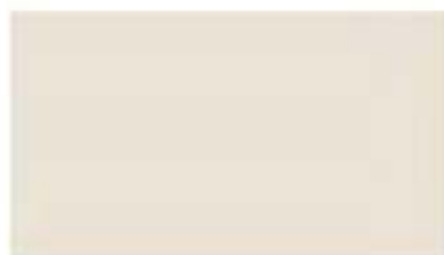
## КАБИНЕТ БИОЛОГИИ



Напольное  
покрытие



Покрытие основных стен,  
RAL 9016, транспортный белый



Покрытие стен за доской,  
магнитной доской  
RAL 9001 кремово-белый



Покрытие стен акцентное  
RAL 6017 майский зеленый  
(не более 30% от общей площади помещения)



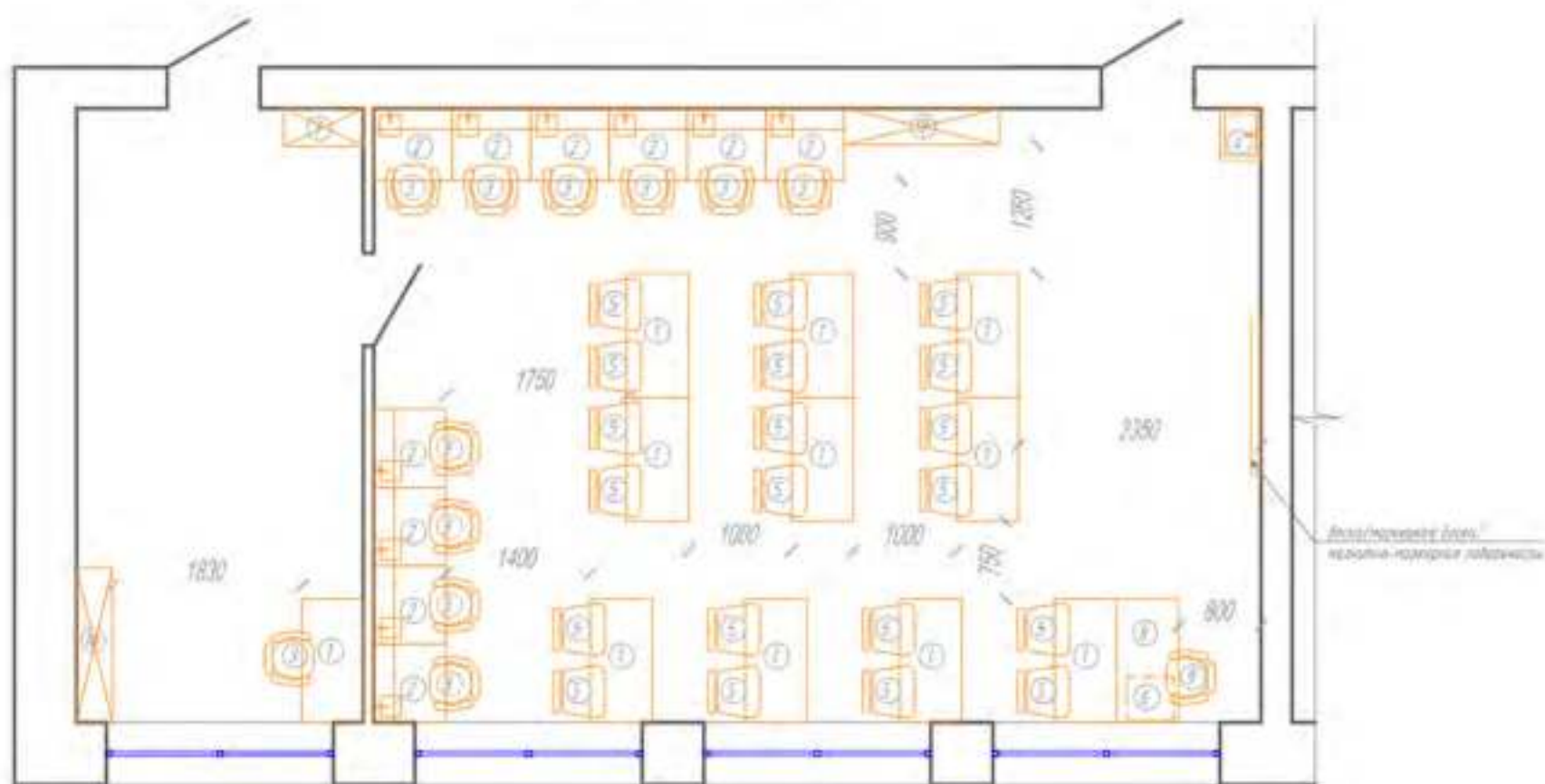
Покрытие стен акцентное  
RAL 2002 алый  
(не более 10% от общей площади помещения)



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во, шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	11	Стол письменный Точка Роста Адап II (200x600x750) мм (Белый/Черный)		www.konus.ru	Стол письменный Slim system (200x600x750) мм (Белый/Черная окантовка)		www.express-office.ru
2	10	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСК (960x700x850) мм		www.lv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСК (960x700x850) мм		www.optimum-lab.ru
3	11	Кресло на колесах Точка Роста SHT-5726/5700		www.konus.ru	Кресло на колесах Точка Роста SHT-5726/5700		sheffilton.com
4	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фабриката 50 колония		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фабриката 50 колония		nir-vana.ru
5	20	Стол Точка Роста SHT-585		www.konus.ru	Стол Точка Роста SHT-585		sheffilton.com
6	1	Тумба подвесная 4 ящика 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подвесная 4 ящика 420x450 мм		www.mebel.ru
7	1	Шкаф-гардероб Slim system (770x365x1900) мм		www.express-office.ru	Гардероб комбинированный (выдвижная вешалка) Артикул: АГБ-4 (770x365x1900) мм		www.mebel.ru
8	1	Стол письменный Slim system (200x600x750) мм с экраном под стол		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: АСН-21 (200x600x750) мм		www.mebel.ru
9	1	Кресло офисное Easy Chair 304 17		www.konus.ru	Кресло БИРОПАТ CN 606		www.citlink.ru
10	2	Столешница открытая модульная C20 "Точка роста" (1480x750x850) мм		www.rsnoov.ru	СТОЛШКА Точка Роста SHT-57R3 (1470x700x870) мм		sheffilton.com

Кабинет биологии  
План с расстановкой мебели



Площадь лабораторной - 16,5 кв.м  
Площадь кабинета - 51,2 кв.м  
Кол-во мест учеников - 20



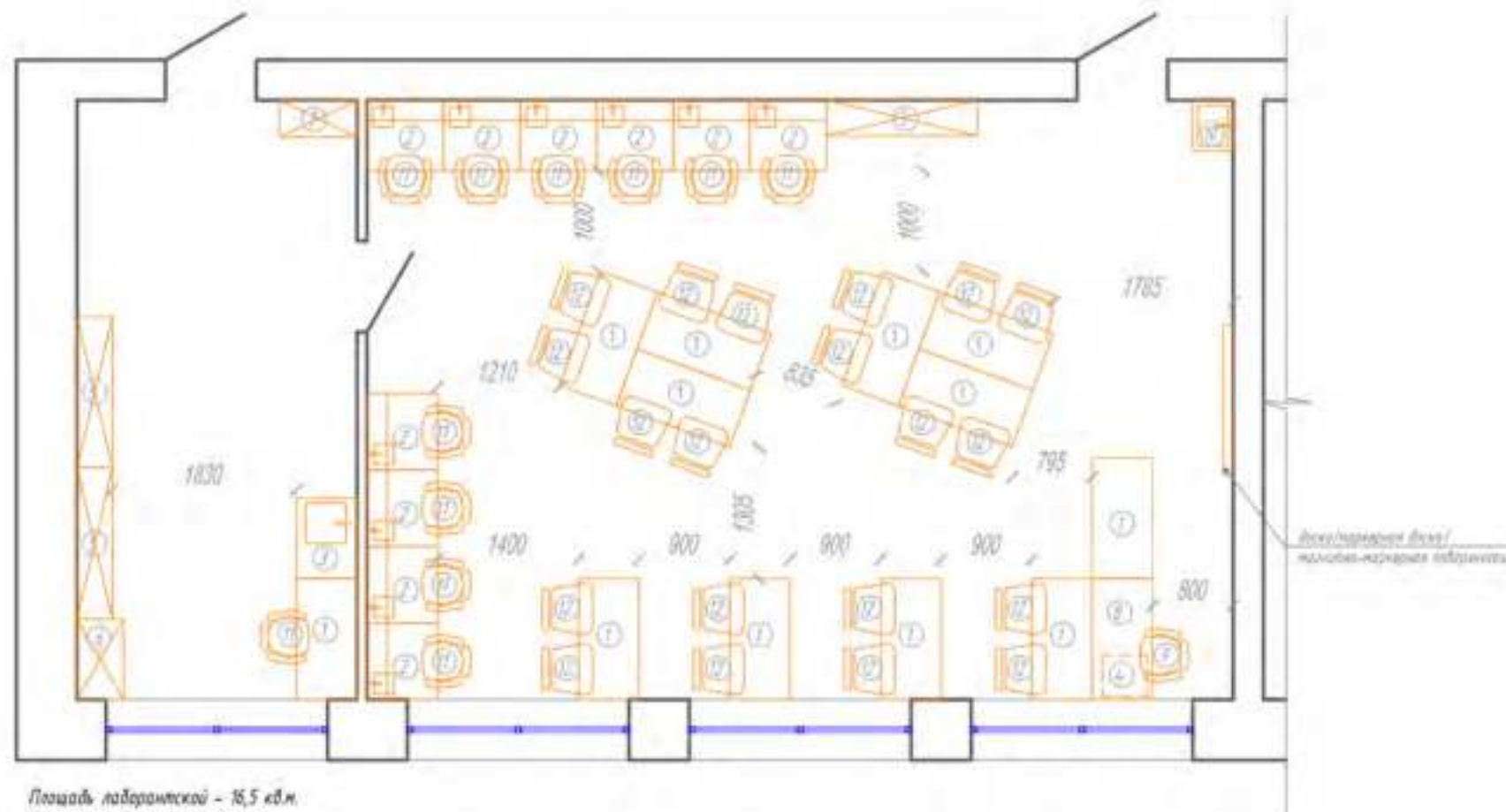




СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во, шт.	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	12	Стол складной Проан С мобильный, 1200x600x750мм (Белый/черные ножки)		www.katus.ru	Стол мобильный Артикул: П.СН-2 1200x600x750мм (Белый/черные ножки)		www.mebel.ru
2	10	Стол рабочий с полкой НВ-800 ПСК 760x700x850мм		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с полкой НВ-800 ПСК 760x700x850мм		www.optimum-lab.ru
3	1	Стол-полка со стеклами для посуды НВ-800 ПО 800x600x1650 шт мм		www.nv-lab.ru	Стол-полка со стеклами для посуды НВ-800 ПО 800x600x1650 шт мм		www.optimum-lab.ru
4	1	Тумба подставка 4 ящика 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подставка 4 ящика 420x450 мм		www.mebel.ru
5	3	Стекло опертый металлопластиковый СЗН "Точка роста" 1400x350x850мм		www.rstnov.ru	СТЕКОЛ ТОЧКА РОСТА SHT-STZ 1470x390x1470мм		sheffilton.com
6	1	Шкаф для лабораторной посуды НВ-800 ШП 800x460x820мм		www.nv-lab.ru	Шкаф для лабораторной посуды НВ-800 ШП 800x460x820мм		www.optimum-lab.ru
7	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x365x1900мм		www.express-office.ru	Гардероб комбинированный (белый/красный) Артикул: А.ГБ-4 770x365x1900мм		www.mebel.ru
8	1	Стол письменный Slim system 1200x600x750мм с экраном под экран		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: А.СН-2.1 1200x600x750мм		www.mebel.ru
9	1	Кресло офисное Easy Chair-304 L1		www.katus.ru	Кресло СЕРПЕНТАР СН 806		www.citilink.ru
10	1	Тумба с раковиной Stella Poser Фабрика 50 чашечек		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Poser Фабрика 50 чашечек		nr-vanna.ru
11	11	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-STZ/S20		www.katus.ru	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-STZ/S20		sheffilton.com
12	20	Стол Точка Роста SHT-SB5		www.katus.ru	Стол Точка Роста SHT-SB5		sheffilton.com

Кабинет биологии  
План с расстановкой мебели



Площадь лабораторной - 16,5 кв.м.  
Площадь кабинета - 51,2 кв.м.  
Кол-во мест учащихся - 20

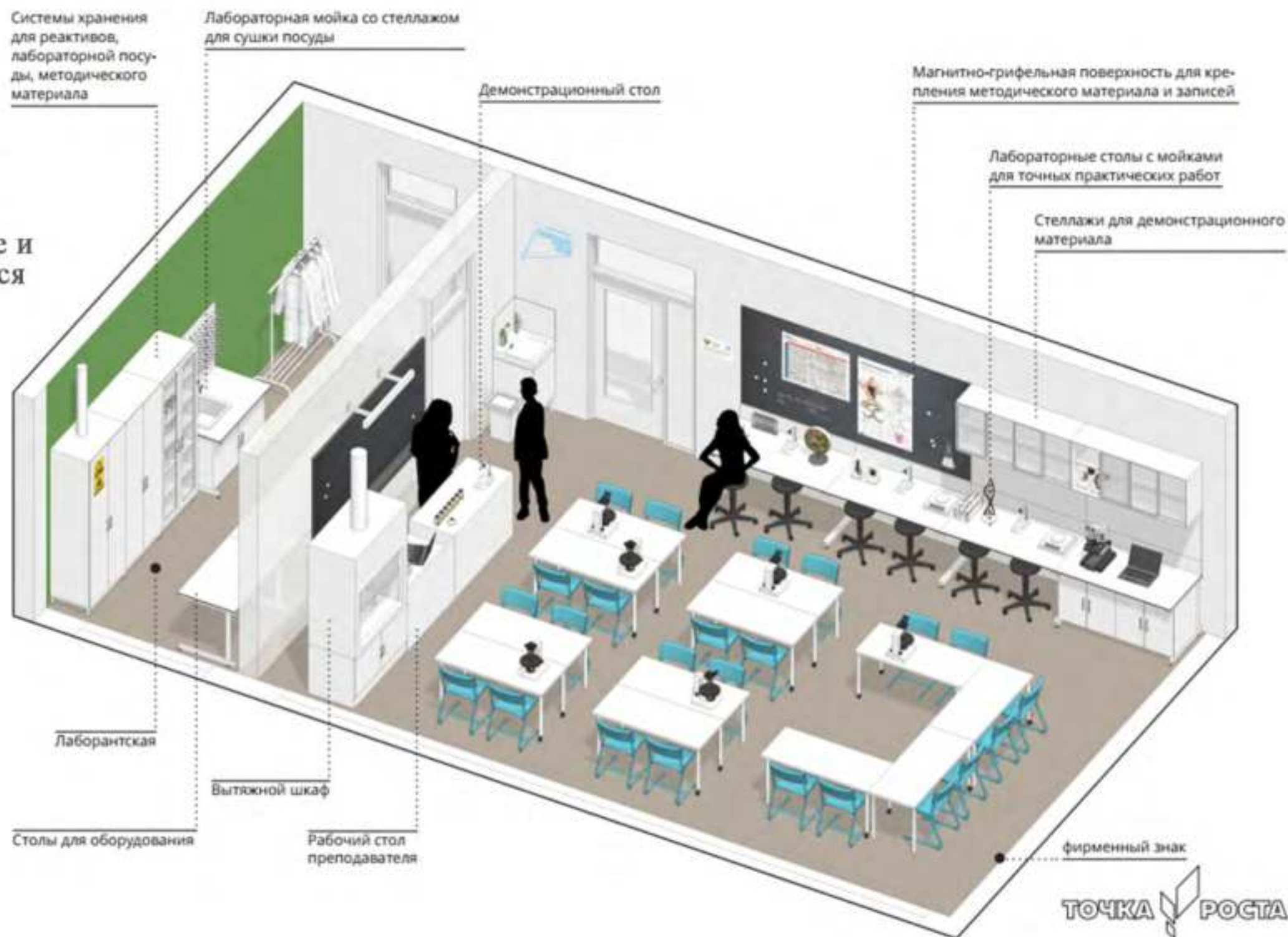






# КАБИНЕТ ХИМИИ И БИОЛОГИИ СОВМЕЩЕННЫЙ

Данная картинка является общей концепцией с идеями для реализации. Представленное оборудование и комплектация могут отличаться от ваших.








# МОДЕЛЬ МАЛОКОМПЛЕКТНОЙ ШКОЛЫ

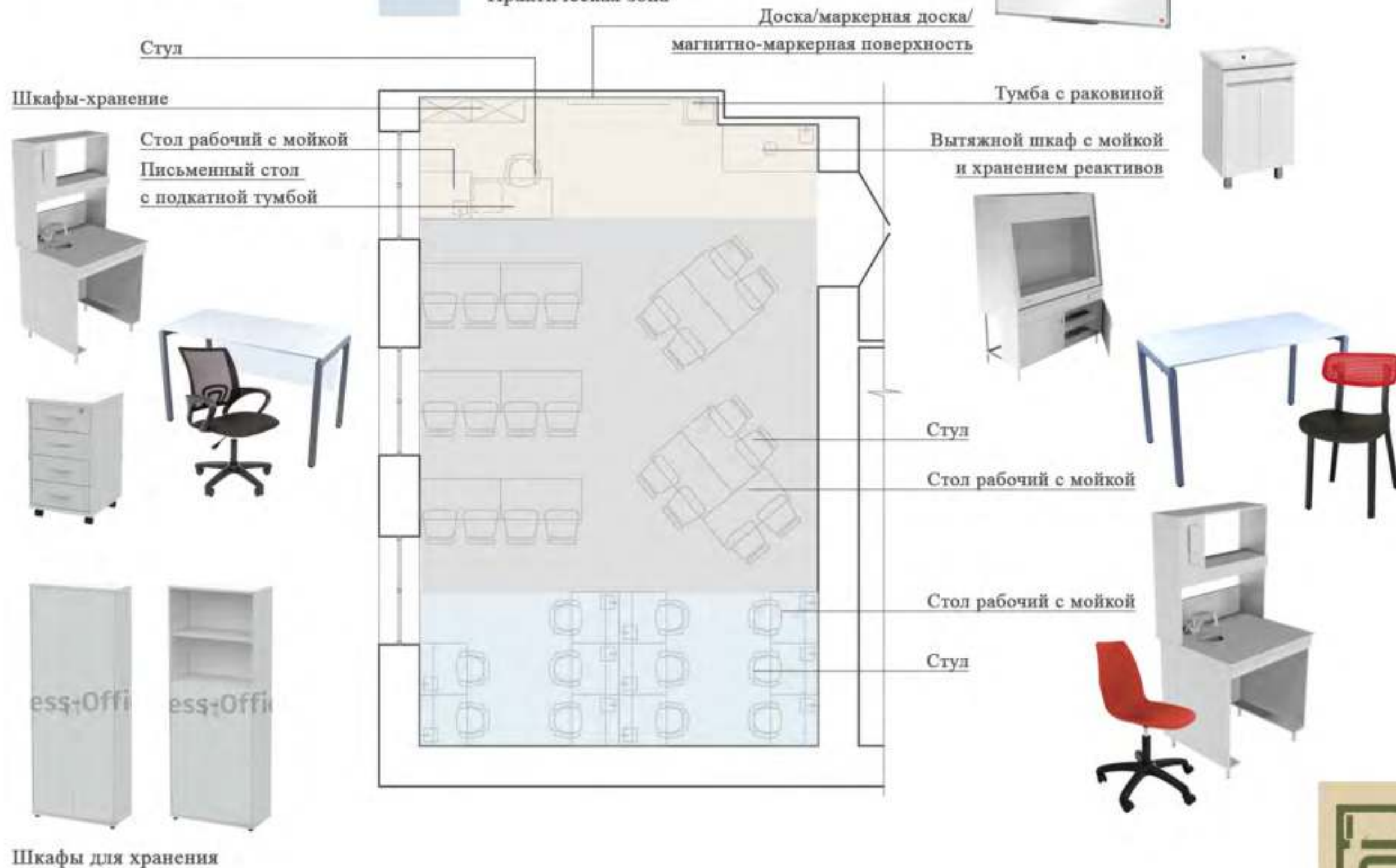
## УПРОЩЕННАЯ МОДЕЛЬ

Кабинет химии/биологии  
План с расстановкой мебели

Площадь кабинета - 56,5 м<sup>2</sup>  
Кол-во мест учеников - 22

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  Рабочая зона преподавателя
-  Зона классной работы
-  Практическая зона




# МОДЕЛЬ МАЛОКОМПЛЕКТНОЙ ШКОЛЫ


ПОЛНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

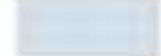
Кабинет химии/биологии  
План с расстановкой мебели

Площадь кабинета - 56,5 м<sup>2</sup>  
Кол-во мест учеников - 22

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 Рабочая зона преподавателя

 Зона классной работы

 Практическая зона

Стол для химических реактивов с вытяжным патрубком



Стол письменный с экраном под столом и подкатной тумбой

Стул



Стол складной мобильный

Стул



Стол рабочий с мойкой



Кресло на колесиках



Доска/маркерная доска/  
магнитно-маркерная поверхность



Тумба с раковиной



Шкаф-гардероб

Стол рабочий с мойкой



Шкаф для лабораторной посуды



Шкаф вытяжной



Стол - мойка со стеллажом для посуды



Стеллаж открытый многосекционный






# МОДЕЛЬ СТАНДАРТНОЙ ШКОЛЫ

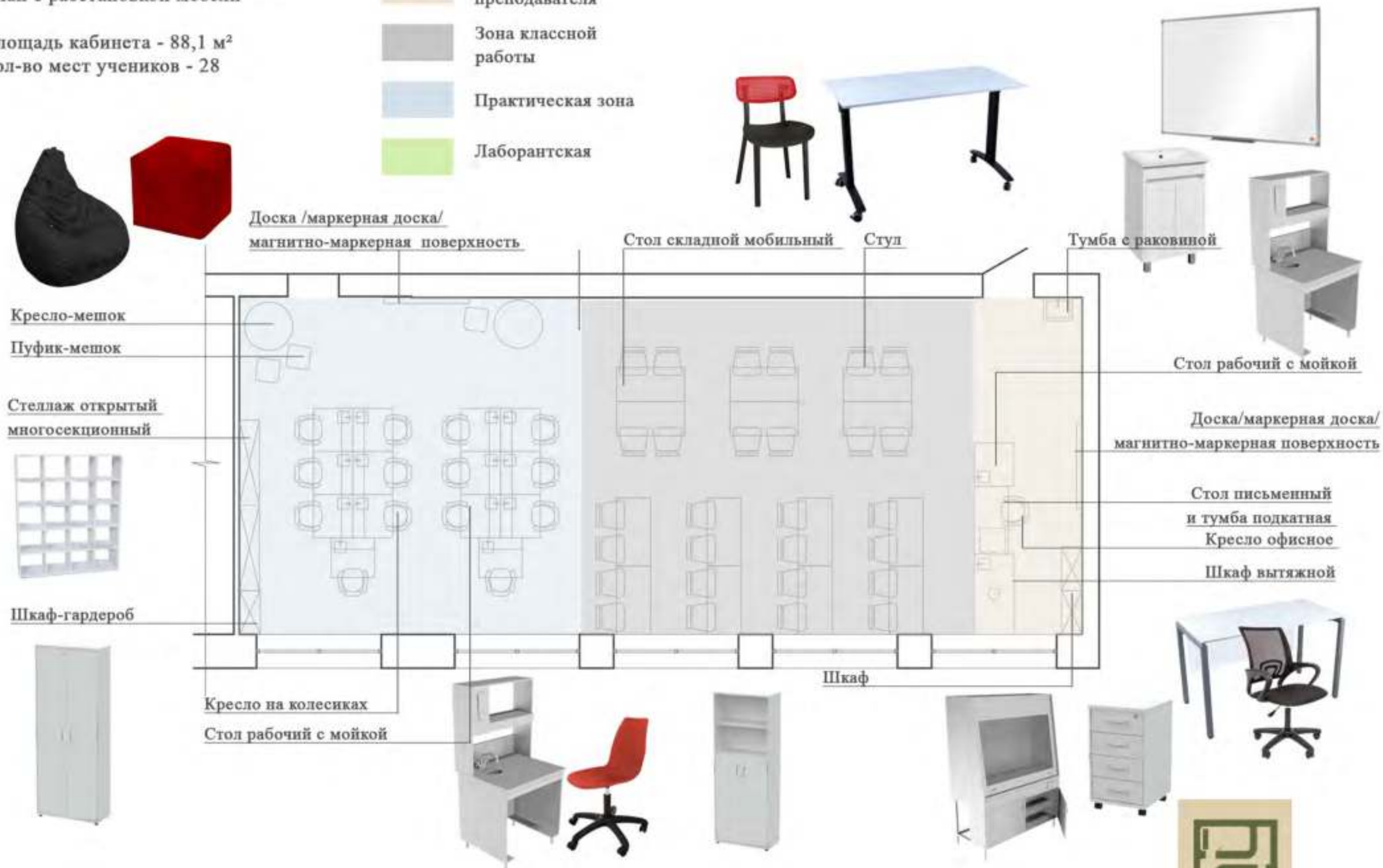
## ПОЛНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

Кабинет химии/биологии  
План с расстановкой мебели

Площадь кабинета - 88,1 м<sup>2</sup>  
Кол-во мест учеников - 28

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  Рабочая зона преподавателя
-  Зона классной работы
-  Практическая зона
-  Лаборантская



# ЦВЕТОВЫЕ КОМБИНАЦИИ

## КАБИНЕТ БИОЛОГИИ/ХИМИИ СОВМЕЩЕННЫЙ



Напольное покрытие



Покрытие основных стен, RAL 9016, транспортный белый



Покрытие стен за доской, магнитной доской RAL 9001 кремово-белый



Покрытие стен акцентное RAL 5012 голубой (не более 30% от общей площади помещения)



Покрытие стен акцентное RAL 6017 майский зеленый (не более 30% от общей площади помещения)



Покрытие стен акцентное RAL 2011 насыщенно-оранжевый (не более 10% от общей площади помещения)

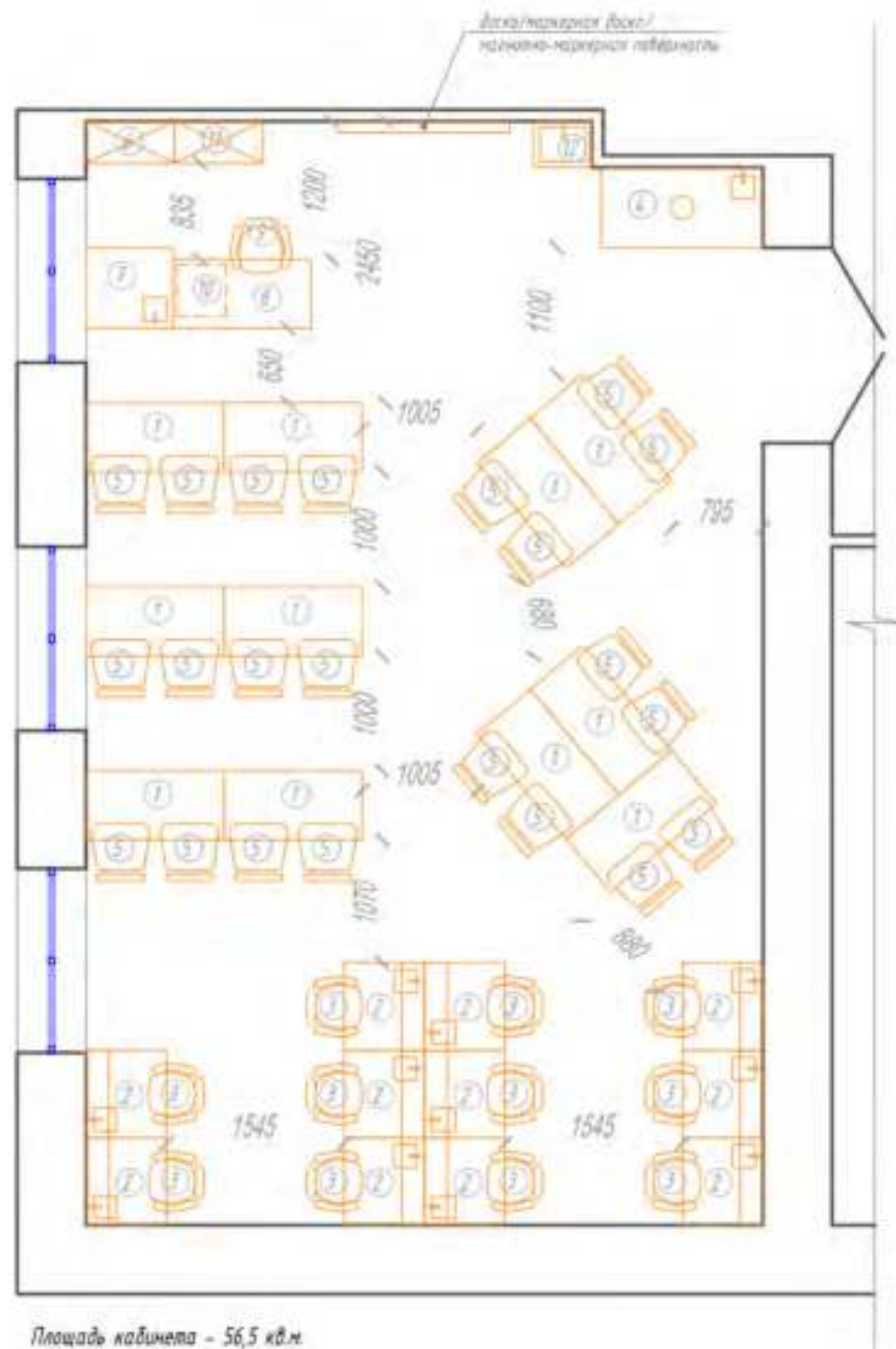


Покрытие стен акцентное RAL 2002 алый (не более 10% от общей площади помещения)





Кабинет химии/биологии  
План с расстановкой мебели



Площадь кабинета - 56,5 кв.м  
Кол-во мест учеников - 22

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

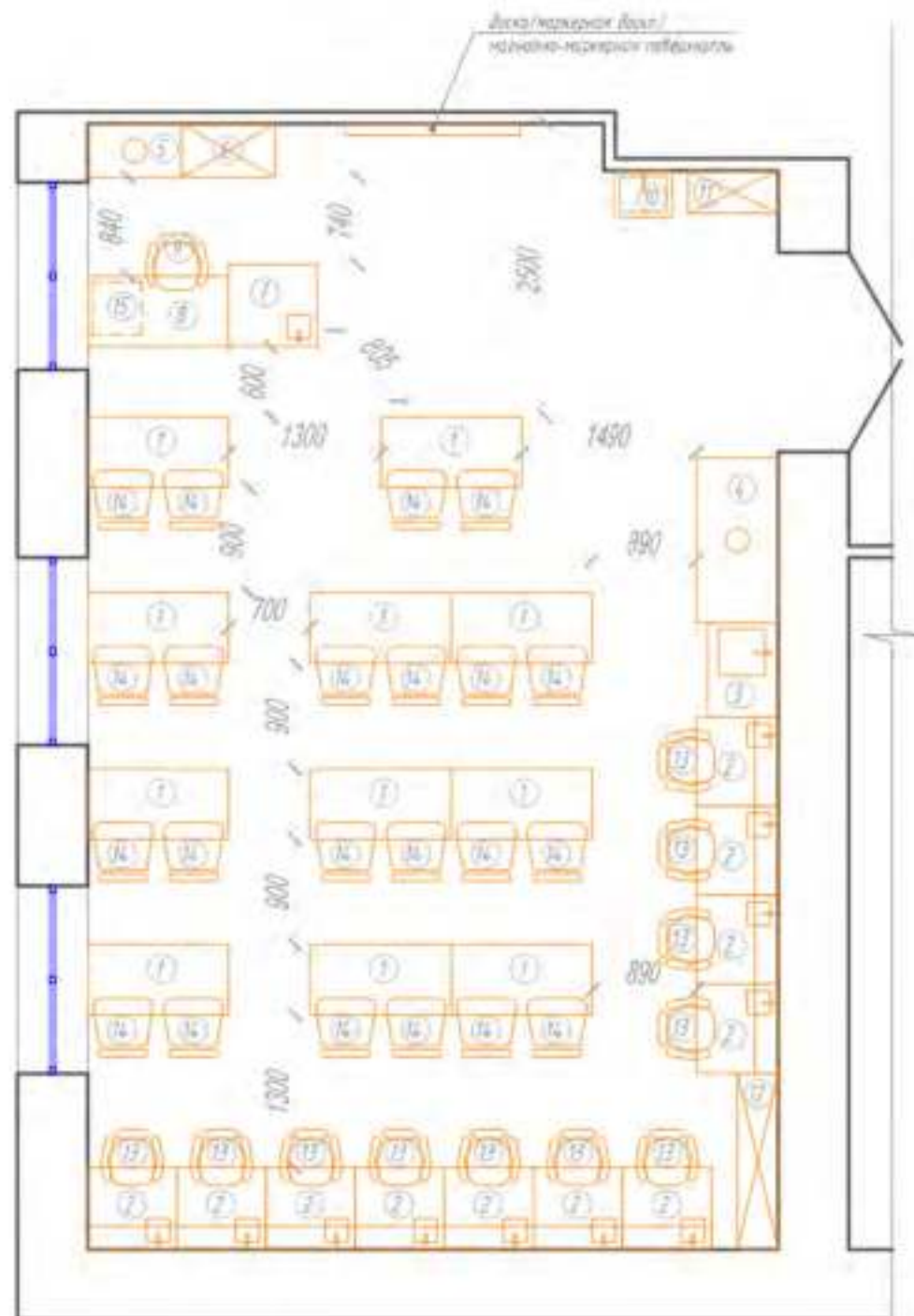
№	Кол-во, шт.	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	11	Стол письменный Точка Роста Лорд П 1200x600x760(Н) мм (Белый/металлик)		www.konus.ru	Стол письменный Slim system 1200x600x750(Н) мм (Белый/черные ножки)		www.express-office.ru
2	11	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСКХ 760x700x1650(Н) мм		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСКХ 760x700x1650(Н) мм		www.optimum-lab.ru
3	11	Кресло на колесах Точка Роста SHT-ST29/S129		www.konus.ru	Кресло на колесах Точка Роста SHT-ST29/S129		sheffilton.com
4	1	Вытяжной шкаф НВ-1500 08-У с мойкой и хранением реактивов 1410x700x1910 (Н) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф вытяжной с мойкой и хранением реактивов 08 1-04 1500x700x2000 (Н) мм		mednebel-msk.ru
5	22	Стол Точка Роста SHT-S85		www.konus.ru	Стол Точка Роста SHT-S85		sheffilton.com
6	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x365x1980(Н) мм		www.express-office.ru	Гардероб кондиционный (выдвижная вешалка) Артикул: А.СГ-4 770x365x1980(Н) мм		www.mebela.ru
7	1	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСКХ 760x700x1650(Н) мм (без верхних полок)		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСКХ 760x700x1650(Н) мм (без верхних полок)		www.optimum-lab.ru
8	1	Стол письменный Slim system 1200x600x750(Н) мм с экраном под столом		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: А.СГ-2.1 1200x600x750(Н) мм		www.mebela.ru
9	1	Кресло офисное Easy Chair 304 LT		www.konus.ru	Кресло БЮРОКРАТ CH 686		www.citilink.ru
10	1	Тумба подкатная 4 колеса 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подкатная 4 колеса 420x450 мм		www.mebela.ru
11	1	Шкаф Slim system 770x365x1980(Н) мм		www.express-office.ru	Шкаф полупоткрытый Артикул: А.СГ-1.1 770x365x1980(Н) мм		www.mebela.ru
12	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 несколько		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 несколько		nir-vanna.ru







Кабинет химии/биологии  
План с расстановкой мебели



Площадь кабинета - 56,5 кв.м  
Кол-во мест учеников - 22

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ

№	Кол-во шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	11	Стол складной Прайм С мебельной / 1200x600x750(н) мм (Белый/черные ножки)		www.konus.ru	Стол мебельный Артикул: ПСМ-3 1200x600x750(н) мм (Белый/серые ножки)		www.mebela.ru
2	11	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПРХ 760x700x1650(н) мм		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПРХ 760x700x1650(н) мм		www.optimum-lab.ru
3	1	Стол-мойка со стеллажом для посуды НВ-800 МО 800x600x1650 (н) мм		www.nv-lab.ru	Стол-мойка со стеллажом для посуды НВ-800 МО 800x600x1650 (н) мм		www.optimum-lab.ru
4	1	Шкаф вытяжной НВ-1500 ШВ-М 1410x700x1960 (н) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф вытяжной НВ-1500 ШВ-М 1410x700x1960 (н) мм		www.optimum-lab.ru
5	1	Шкаф для химических реактивов с вытяжным патрубком НВ-800 ШР-В 800x460x1820(н) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф для химических реактивов с вытяжным патрубком НВ-800 ШР-В 800x460x1820(н) мм		www.optimum-lab.ru
6	1	Шкаф для лабораторной посуды НВ-800 ШП 800x460x1820(н) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф для лабораторной посуды НВ-800 ШП 800x460x1820(н) мм		www.optimum-lab.ru
7	1	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПРХ 760x700x1650(н) мм (без верхних полок)		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПРХ 760x700x1650(н) мм (без верхних полок)		www.optimum-lab.ru
8	1	Стол письменный Slim system 1200x600x750(н) мм с экраном под столеш		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: А.СН-21 1200x600x750(н) мм		www.mebela.ru
9	1	Кресло офисное Easy Chair 304 LT		www.konus.ru	Кресло БЕРСОРРАТ CH 696		www.cifalink.ru
10	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фаборита 50 напольная		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фаборита 50 напольная		nir-vanna.ru
11	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x365x1980(н) мм		www.express-office.ru	Гардероб комбинированный (выдвижная вешалка) Артикул: А.ГБ-4 770x365x1980(н) мм		www.mebela.ru
12	1	Степлекс открытый многосекционный С20 "Точка роста" 1480x350x1850(н) мм		www.rsnooy.ru	СТЕПЛЕКС ТОЧКА РОСТА SHT-ST23 1470x390x1470(н) мм		sheffilton.com
13	11	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-ST29/S128		www.konus.ru	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-ST29/S128		sheffilton.com
14	22	Стул Точка Роста SHT-S85		www.konus.ru	Стул Точка Роста SHT-S85		sheffilton.com
15	1	Тумба подставка 4 ящика 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подставка 4 ящика 420x450 мм		www.mebela.ru



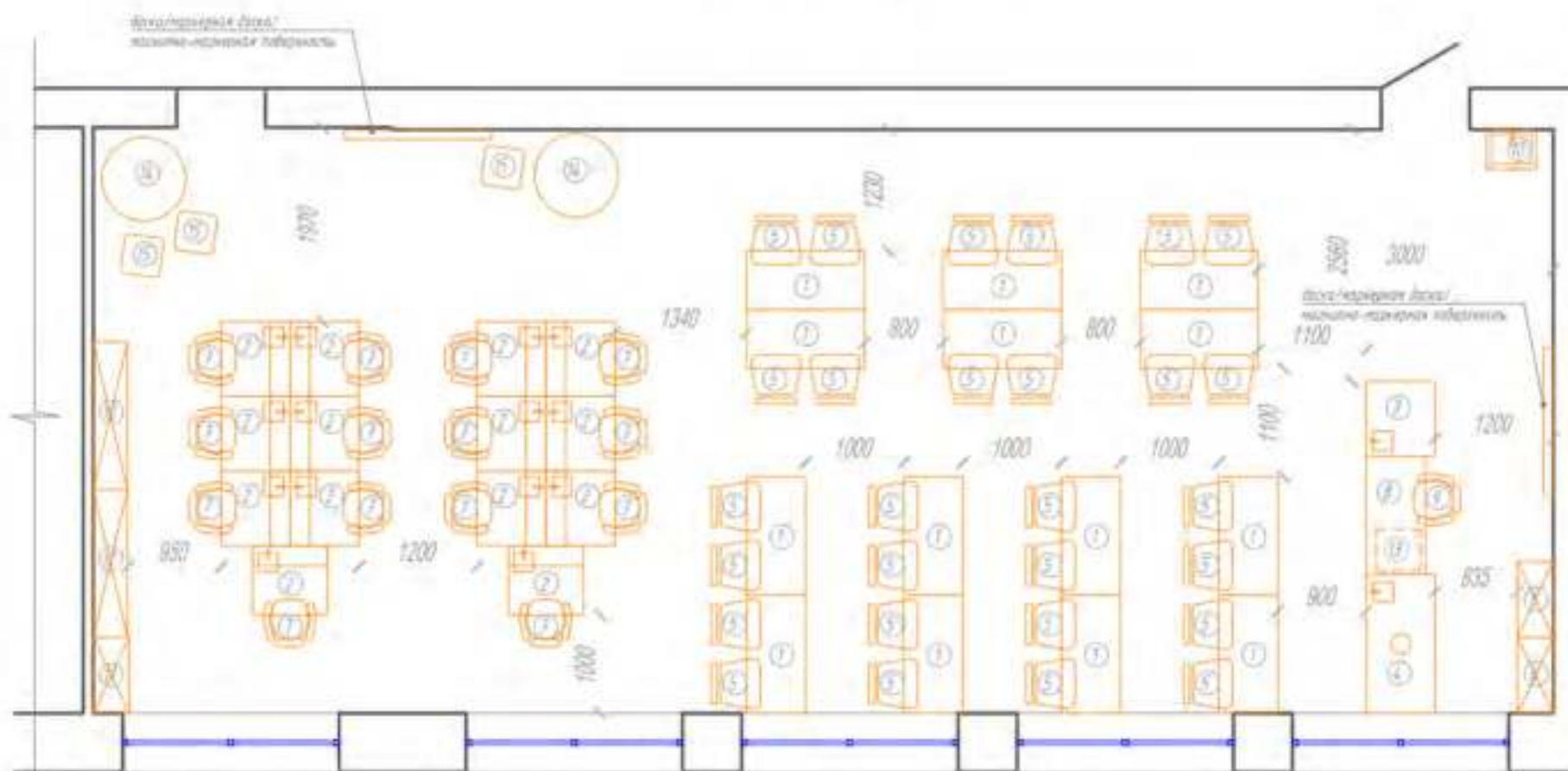




СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во, шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	14	Стол складной Грэйп С мобильный, 1200x600x750(1) мм (Белый/черные ножки)		www.konus.ru	Стол мобильный Артемис МСН-3 1200x600x750(1) мм (Белый/серые ножки)		www.mebel.ru
2	14	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПКХ 760x700x850(1) мм		www.lv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПКХ 760x700x850(1) мм		www.optimus-lab.ru
3	1	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПКХ 760x700x850(1) мм (Без верхнего колена)		www.lv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПКХ 760x700x850(1) мм (Без верхнего колена)		www.optimus-lab.ru
4	1	Вытяжной шкаф НВ-500 800-У с мойкой и экраном реактивов 1470x700x1960 (1) мм		www.lv-lab.ru	Шкаф вытяжной с мойкой и экраном реактивов 800 Т-04 1000x700x2000 (1) мм		medmebel-msk.ru
5	28	Стол Точка Роста SHT-SBS		www.konus.ru	Стол Точка Роста SHT-SBS		sheffilton.com
6	2	Шкаф Sht system 770x365x1900(1) мм		www.express-office.ru	Шкаф лабораторный Артемис АСТ-11 770x365x1900(1) мм		www.mebel.ru
7	14	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-S12R/S20R		www.konus.ru	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-S12R/S20R		sheffilton.com
8	1	Стол письменный Sht system 1200x600x750(1) мм с экраном под столеш		www.express-office.ru	Стол рабочий Артемис АСТ-21 1200x600x750(1) мм		www.mebel.ru
9	1	Кресло офисное Easy Стор 304 L7		www.konus.ru	Кресло СИРОНРАТ LN 696		www.citilink.ru
10	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 напольная		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 напольная		ni-vanna.ru
11	1	Шкаф-лабораторный Sht system 770x365x1900(1) мм		www.express-office.ru	Торшер кондиционерный (выбрасывае вонючки) Артемис АТБ-4 770x365x1900(1) мм		www.mebel.ru
12	2	Столешка открытой лабораторной СТО "Точка роста" 1470x750x850(1) мм		www.rsnoov.ru	СТЕЛЛАЖ ТОЧКА РОСТА SHT-S7R2 1470x700x1700(1) мм		sheffilton.com
13	1	Тумба подкатная 4 колеса 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подкатная 4 колеса 420x450 мм		www.mebel.ru
14	2	Кресло-пуфик декоративное Ø850 мм (черное)		www.konus.ru	Кресло-пуфик декоративное Ø850 мм (черное)		www.ozon.ru
15	3	Пуфик-пуфик Точка роста 400x400x170мм		www.konus.ru	Пуфик-пуфик (раскладной) Пуфф "Кубик" 400x400x100мм		www.ozon.ru

Кабинет химии/биологии  
План с расстановкой мебели



Площадь кабинета - 88,1 кв.м.  
Кол-во мест учеников - 28

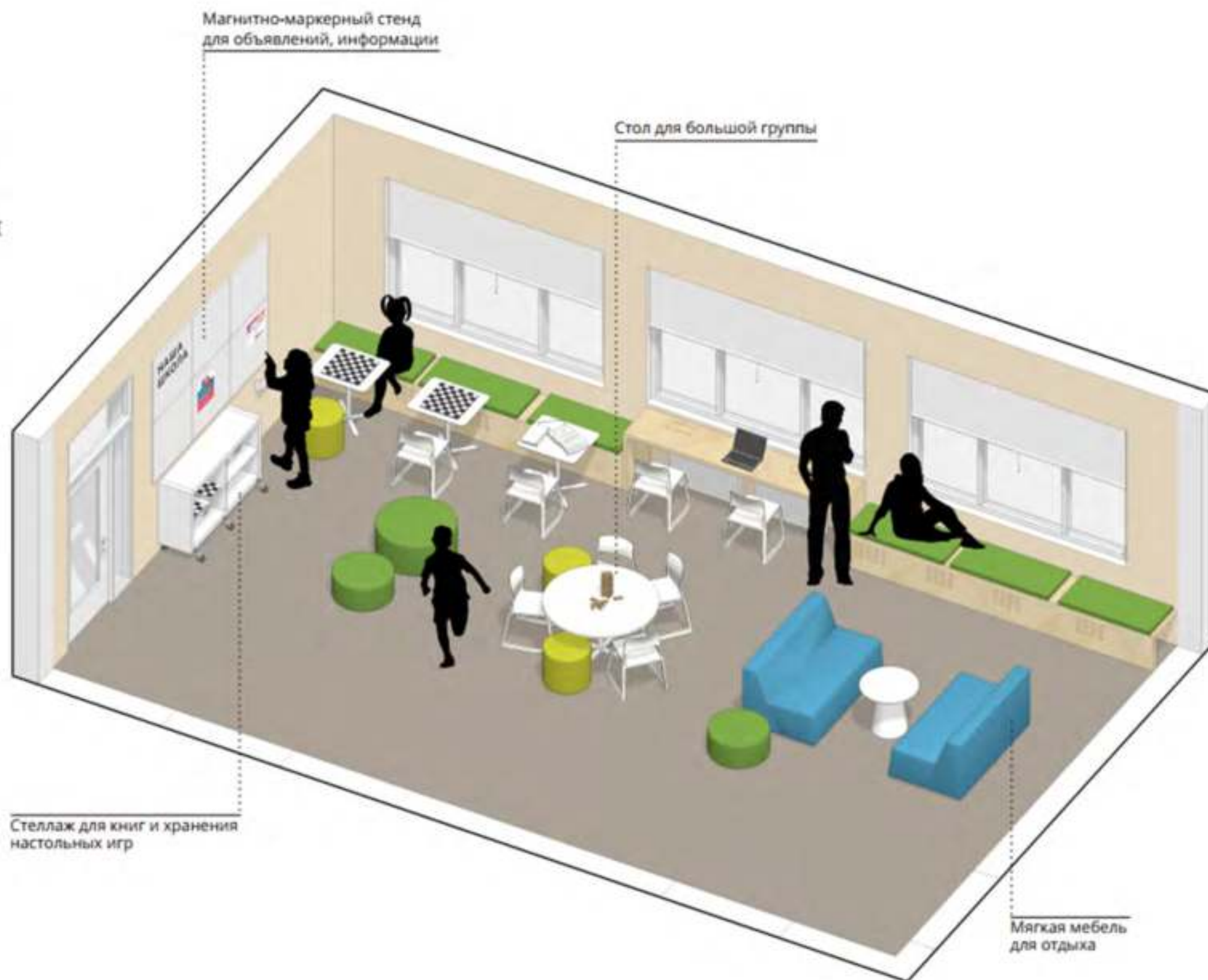






# РЕКРЕАЦИЯ

Данная картинка является общей концепцией с идеями для вдохновения. Представленное оборудование и комплектация могут отличаться от ваших. Следует адаптировать планировку под свою ситуацию, учитывая общие принципы благоустройства



# МОДЕЛЬ МАЛОКОМПЛЕКТНОЙ ШКОЛЫ


ПОЛНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

Рекреация

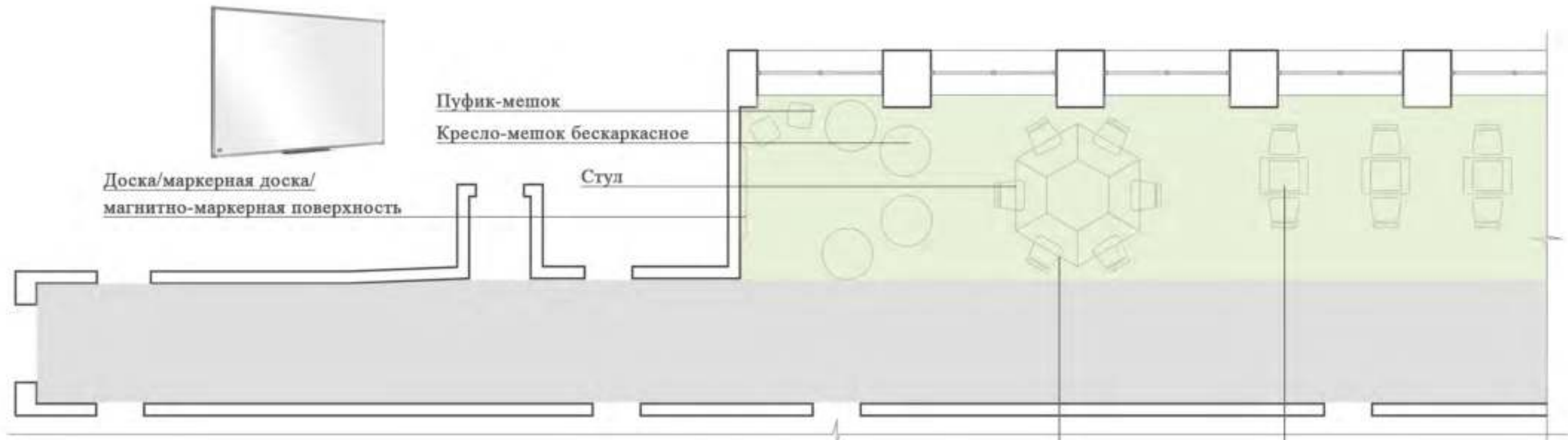
План с расстановкой мебели

Кол-во мест - 18

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 Зона рекреации

 Коридор



Доска/маркерная доска/  
магнитно-маркерная поверхность

Пуфик-мешок

Кресло-мешок бескаркасное

Стул

Рабочий стол-трапеция с закругленными углами

Стол шахматный





# МОДЕЛЬ СТАНДАРТНОЙ ШКОЛЫ


ПОЛНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

Рекреация

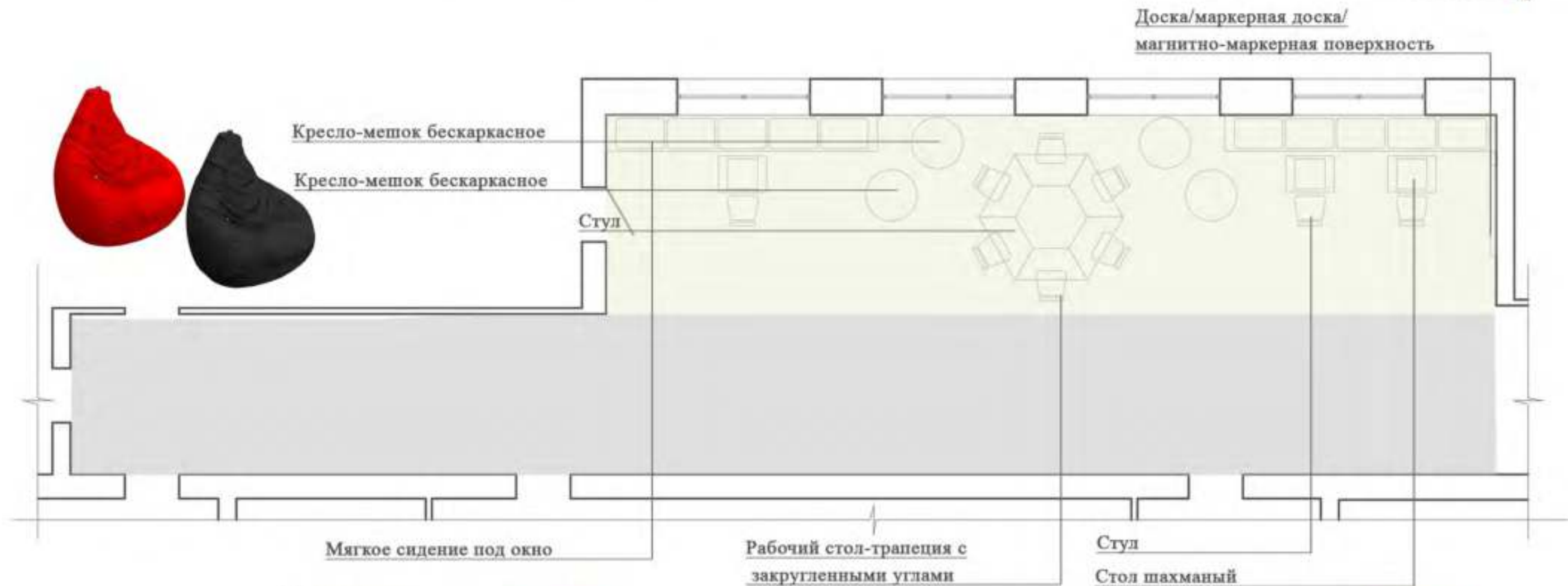
План с расстановкой мебели

Кол-во мест - 24

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 Зона рекреации

 Коридор



# ЦВЕТОВЫЕ КОМБИНАЦИИ

## РЕКРЕАЦИЯ



Напольное  
покрытие



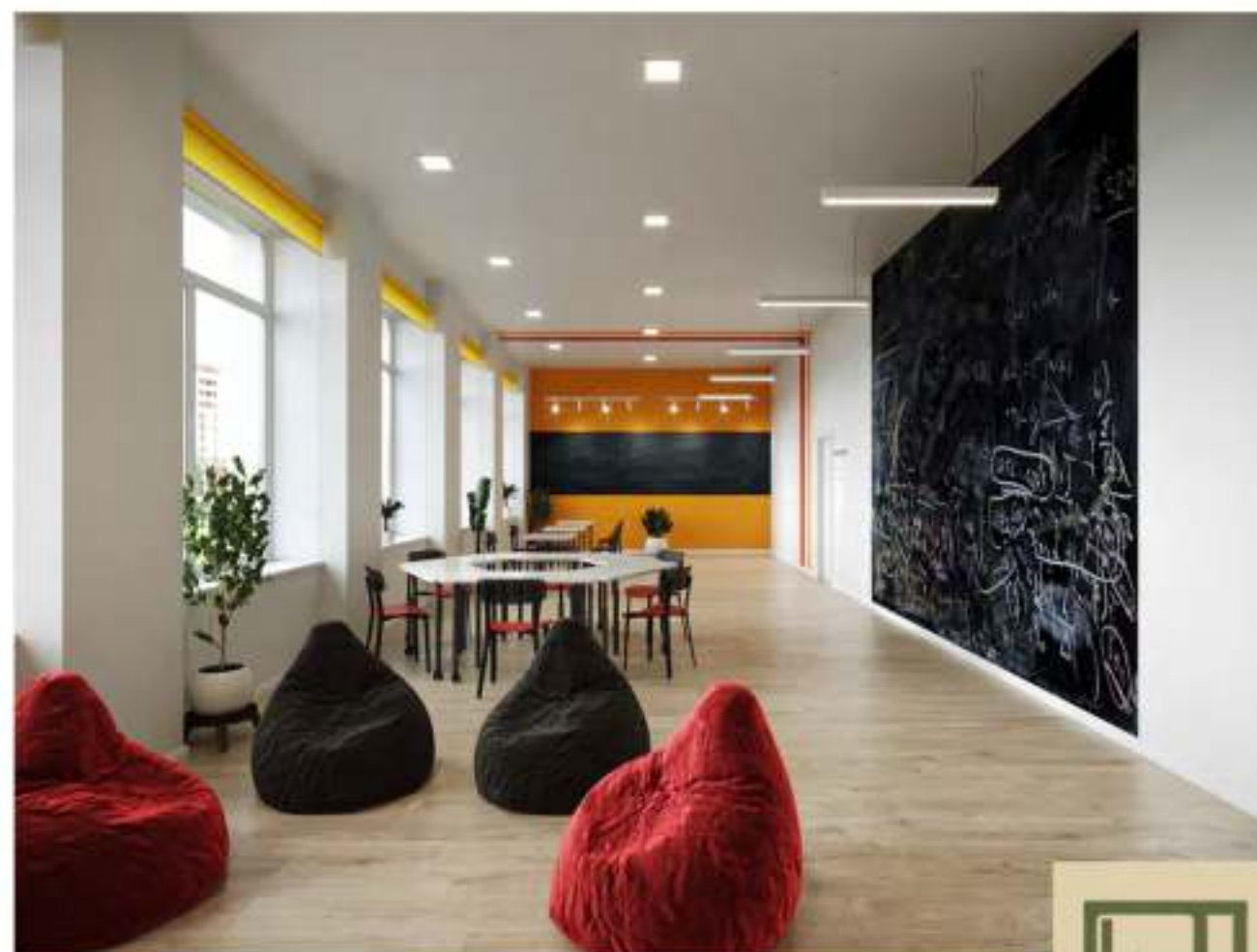
Покрытие основных стен,  
RAL 9016, транспортный белый



Покрытие стен акцентное  
RAL 1037 солнечно-желтый  
(не более 30% от общей площади помещения)

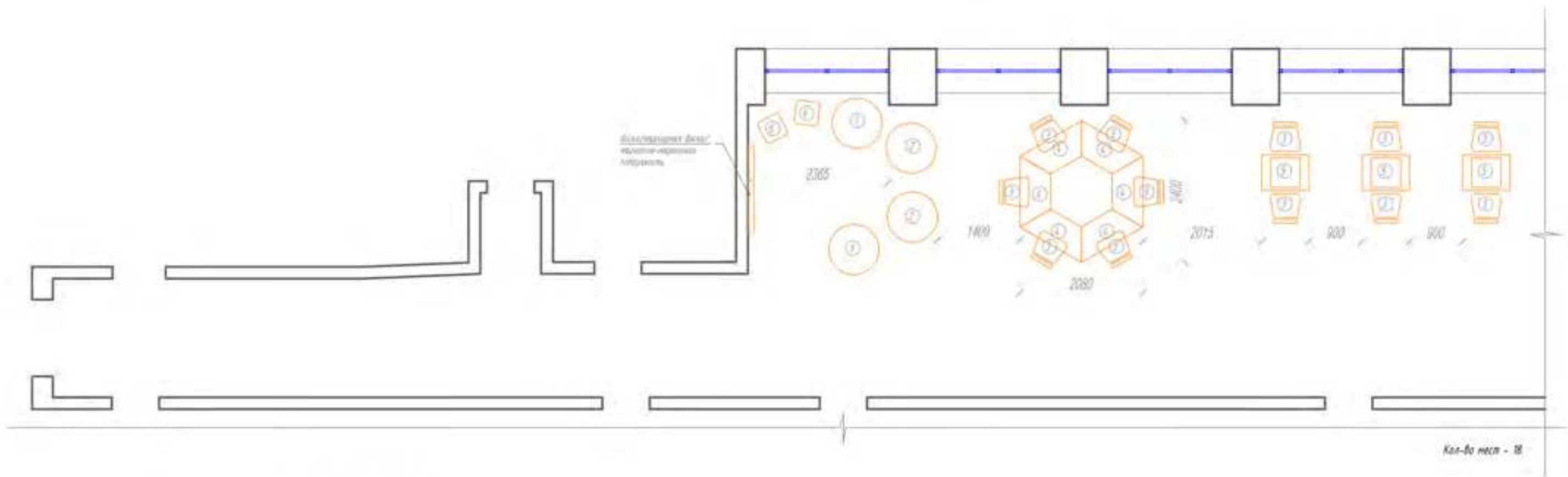


Покрытие стен акцентное  
RAL 2002 алый  
(не более 10% от общей площади помещения)





Рекреация  
План с расстановкой мебели



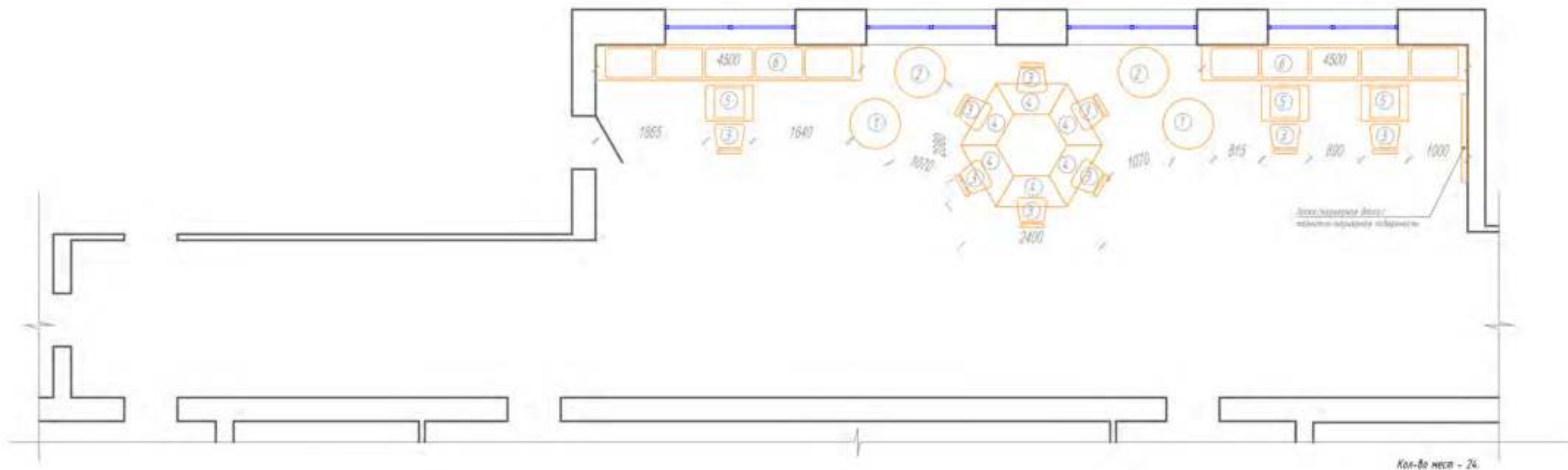
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ

№	Кол-во шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	2	Кресло-мешок Декоративное Ø850 мм Черное		www.kofus.ru	Кресло-мешок Декоративное Ø850 мм Черное		www.ozon.ru
2	2	Кресло-мешок Декоративное Ø850 мм Красное		www.kofus.ru	Кресло-мешок Декоративное Ø850 мм Красное		www.ozon.ru
3	12	Стул Тача Раса SHT-585		www.kofus.ru	Стул Тача Раса SHT-585		sheffilton.com
4	6	Рабочий стол Прелеция с закругленными углами 570x200x750 (H) мм		www.kofus.ru	Рабочий стол Прелеция с закругленными углами 600x200x750 (H) мм		www.rsntox.ru
5	3	Стол обеденный Тача Раса 800x600x750(Н) мм		www.kofus.ru	Стол обеденный Тача Раса 800x600x800(Н) мм		www.rsntox.ru
6	2	Пуфик-мешок Тача Раса 400x400x170мм		www.kofus.ru	Пуфик-мешок Красный Пуфф "Тача" 400x400x170мм		www.ozon.ru





Рекреация  
План с расстановкой мебели



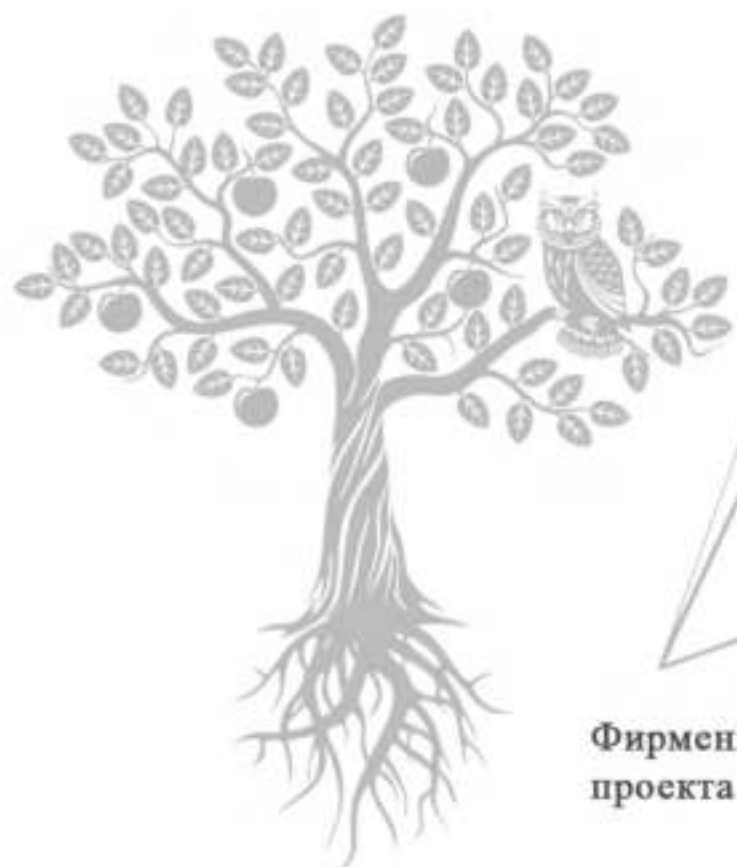
Кол-во мест - 24.

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во, шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	2	Кресло-качалка бескаркасное ø-850 мм черное		www.karus.ru	Кресло-качалка бескаркасное ø-850 мм черное		www.ozon.ru
2	2	Кресло-качалка бескаркасное ø-850 мм красное		www.karus.ru	Кресло-качалка бескаркасное ø-850 мм красное		www.ozon.ru
3	9	Стул Точка Роста SHT-SBS		www.karus.ru	Стул Точка Роста SHT-SBS		sheffilton.com
4	6	Рабочий стол Протейя с закругленным углом 514x1200x100 мм		www.karus.ru	Рабочий стол Протейя с закругленным углом 600x1200x110 мм		www.rsmov.ru
5	3	Стол узкий Точка Роста 800x600x1500 мм		www.karus.ru	Стол узкий Точка Роста 800x600x1500 мм		www.rsmov.ru
6	3	Мягкое сиденье под стол		индивидуальный заказ			

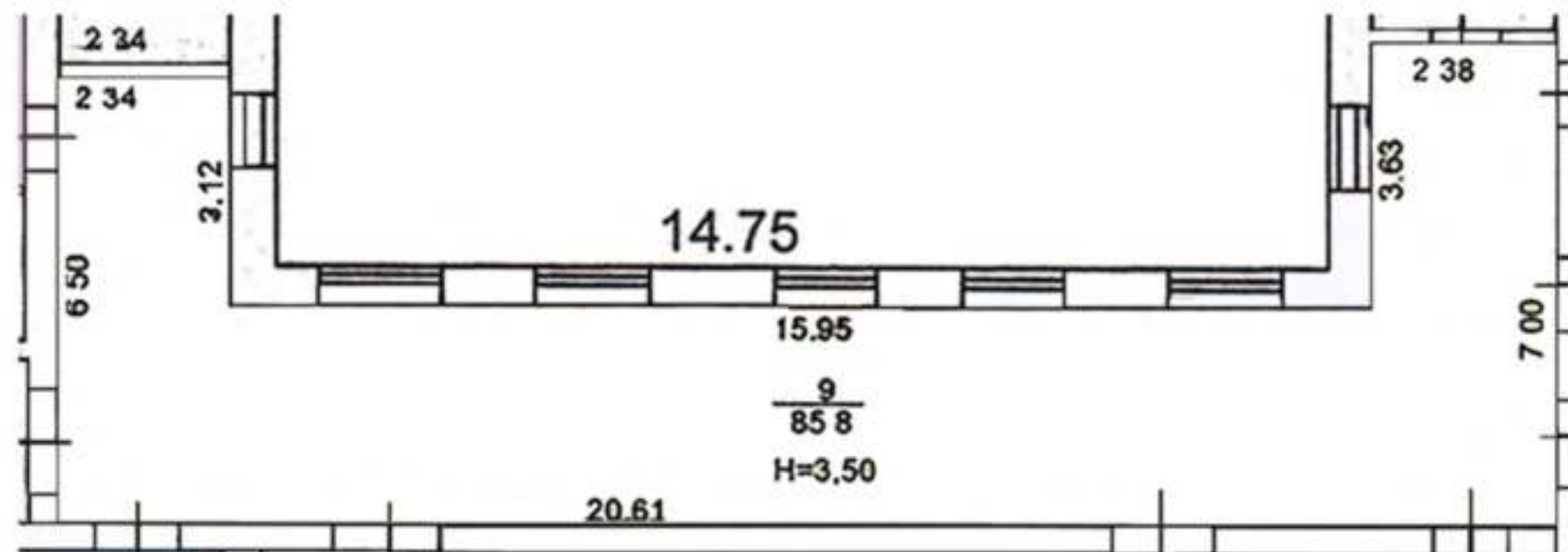






Фирменный знак национального проекта «Образование»

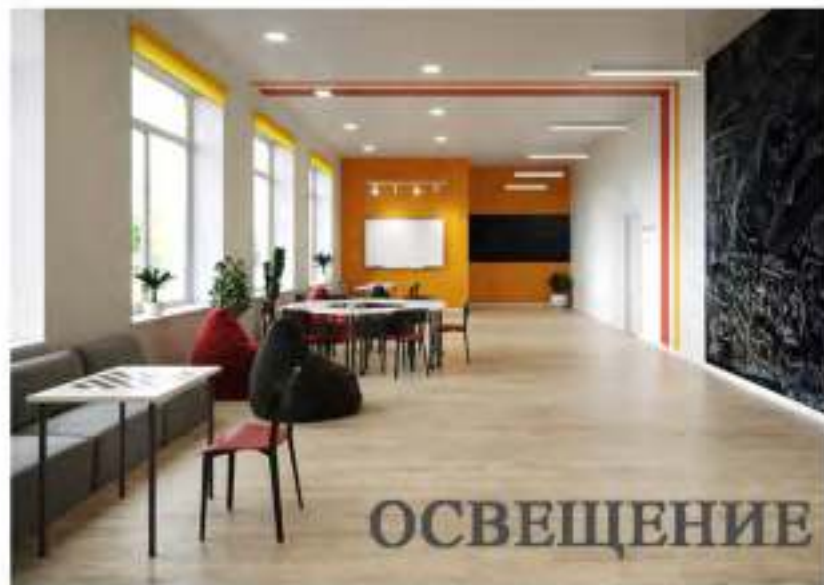
Стилеобразующий элемент Министерства просвещения Российской Федерации



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.







## ОСВЕЩЕНИЕ

1. Для вытянутых пропорций кабинетов или объединенных функций рекомендуется использовать квадратные светильники простых и лаконичных моделей.

Тип встраивания - подвесные или накладные.

2. Для помещений рекреации и кабинетов с одной функцией используются линейные светильники простых и лаконичных моделей.

3. Для точечной подсветки зон в кабинетах используются поворотные светильники на кронштейне.

**Примечание.** В случае попадания квадратного светильника на цветную акцентную полосу, рекомендуется использовать линейные светильники на подвесах.



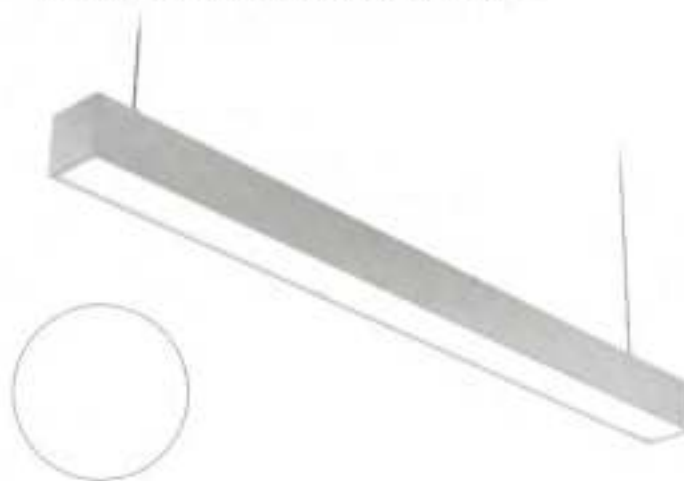
Встраиваемый светильник GAUSS 940111109, высота -2.9 см, ширина -15 см, длина 19.6 см, Fandeco, 479 руб.



Встраиваемый светильник Lightstar ZOCCO QUA LED 18W 224182, 225x225 мм, Lightstarshop, 1 113 р.



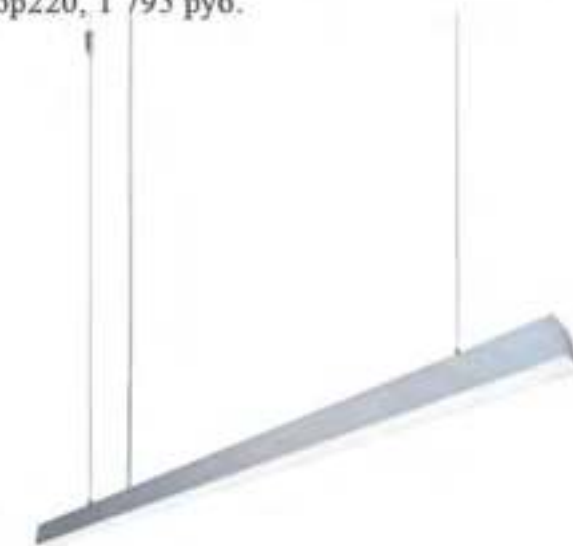
Светодиодная панель LED Feron AL2113 36W 4000k 2350lm, белый, 595x595x8 мм (28769), Shop220, 1 795 руб.



Подвесной светодиодный светильник LINER-XS10 5000K, 540x60x60 мм, OPISVET, 2 805 руб.



Подвесной светильник RDC 420-50w, 50 Вт, 1000x75 мм, OZON, 4 950 руб.



Линейный светильник Агеупо подвесной, светодиодный, 24 Вт, IP 44, 4x44x100 см, цвет - серебро 14-25, ВсеИнструменты.ру, 3 039 р.



Светильник на шине Denkirs DK6202-WH, Диван Лайт, 1 494 руб, диаметр 53 мм, высота 200 мм



Трековый светильник MAYTONI Track lamps TR003-1-6W4K-W, 58x98x130 мм, ВсеИнструменты.ру, 880 руб,



Трековый светодиодный светильник ST Luce Mono ST350.546.10.24, ширина 49 мм, высота 171 мм, длина 137 мм, ВамСвет, 1 350 руб.



## ШТОРЫ

Рулонные жалюзи нейтральных цветов  
для помещений физики, химии и биологии.  
Основные цвета: белые, светло-серые и светло-бежевые.



Рулонные жалюзи ярких цветов для рекреации.  
Основные цвета: желтый, зеленый.



## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ



## РАСТЕНИЯ



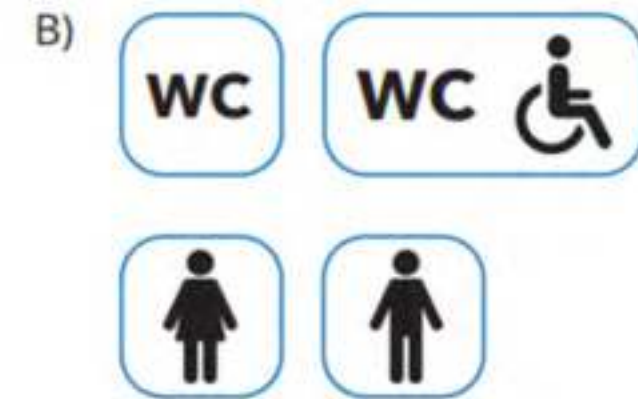
# НАВИГАЦИЯ

## ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

- А) Общий список кабинетов — структура школы (может быть заменен на план школы)
- Б) поэтажный список с кабинетами
- В) Дополнительные обозначения с пиктограммами
- Г) Обозначения кабинетов



В школе должна быть понятная система навигации, позволяющая детям, учителям и гостям комфортно ориентироваться и передвигаться.





## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ ЛОГОТИПА, РАЗМЕЩЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТАБЛИЧЕК, НАГЛЯДНЫХ ПОСОБИЙ И ВЫКРАСКИ СТЕН В СООТВЕТСТВИИ С НАЗНАЧЕНИЕМ ПОМЕЩЕНИЯ

Внутри учебных помещений размещается один фирменный знак «Точка Роста» и одна информационная табличка (со знаком национального проекта «Образование» и гербом Министерства просвещения РФ).

### ТАБЛИЧКА



МИНИСТЕРСТВО  
ПРОСВЕЩЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ



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

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

### НАСТЕННЫЙ ФИРМЕННЫЙ ЗНАК

# ТОЧКА РОСТА



Технические характеристики

размер: длина 1200–1500 мм

материал:

вариант 1. ПВХ (толщина 5–20 мм) с печатью и защитной ламинацией

вариант 2. Интерьерная наклейка или графика

крепления: на скрытых дистанционных держателях или вплотную к стене

ТОЧКА РОСТА



### 1. ФИРМЕННЫЙ ЗНАК «ТОЧКА РОСТА»

Рекомендуется располагать в соответствии с размерами бренда:

- слева или справа от учебной доски
- со смещением влево или вправо от оси стены (композиции)
- рядом с входной дверью



### 2. ИНФОРМАЦИОННАЯ ТАБЛИЧКА

- Табличку лучше всего размещать рядом с информационными досками или входной дверью.

### 4. ПОРТРЕТЫ

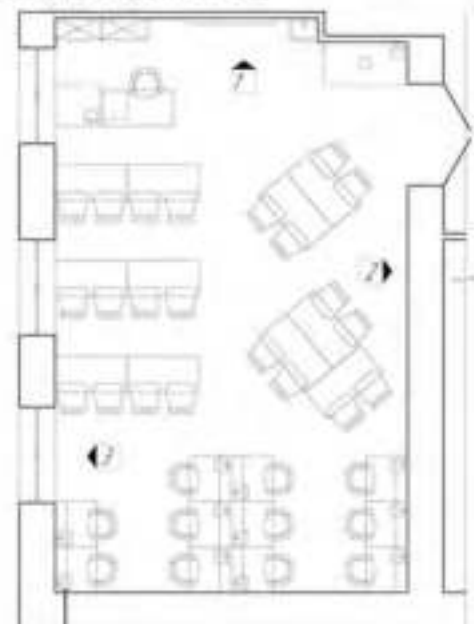
Следует оформлять единообразно. Лучшим решением будет использовать простые рамки одного цвета с паспарту. Портреты можно повесить аккуратно в одну линию или составить разноуровневые композиции. Разноуровневая композиция особенно актуальна, если портреты очень различаются по формату.

### 3. НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ

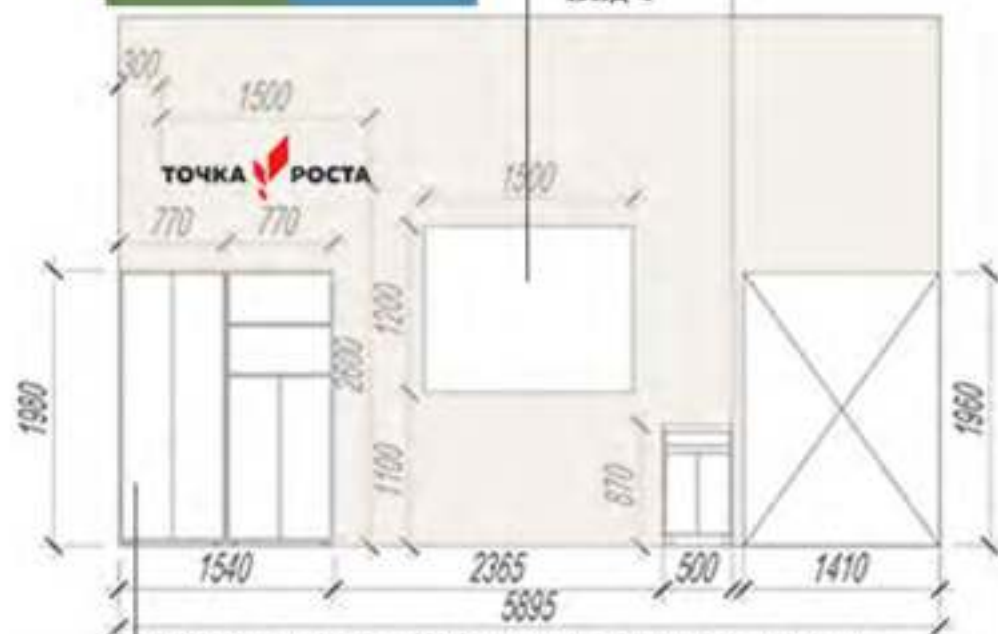
- Следует отдавать предпочтение пособиям на однотонном фоне. Пособия лучше размещать на магнитных поверхностях, стенах. Можно компоновать группами по 2-3 плаката.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ ЛОГОТИПА, РАЗМЕЩЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТАБЛИЧЕК, НАГЛЯДНЫХ ПОСОБИЙ И ВЫКРАСКИ СТЕН В СООТВЕТСТВИИ С НАЗНАЧЕНИЕМ ПОМЕЩЕНИЯ

**Кабинет химии/биологии совмещенный**



Выкрас стены в зоне лабораторных работ - симметрично



Рекомендуемые габариты мест для хранения - в пределах размеров, указанных на схеме (не более 1600 мм)

Наглядные пособия - плакаты расположены рядом со столами для практических занятий и опытов.

Рекомендуемые габариты - не более 1200x850 мм для одного плаката

Рекомендуемые габариты информационных табличек на входе не более размеров, указанных на схеме.

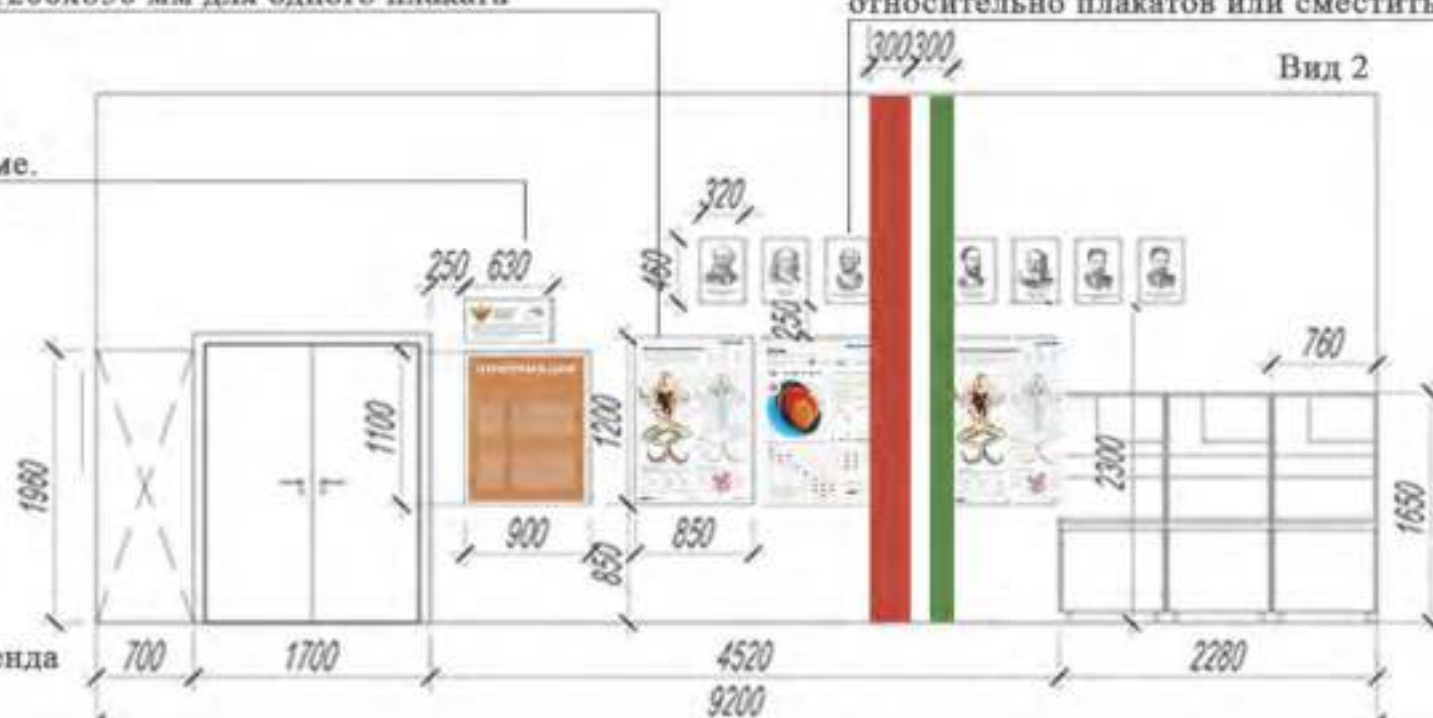
Выкрас стены за доской  
Сочетание с фирменным знаком



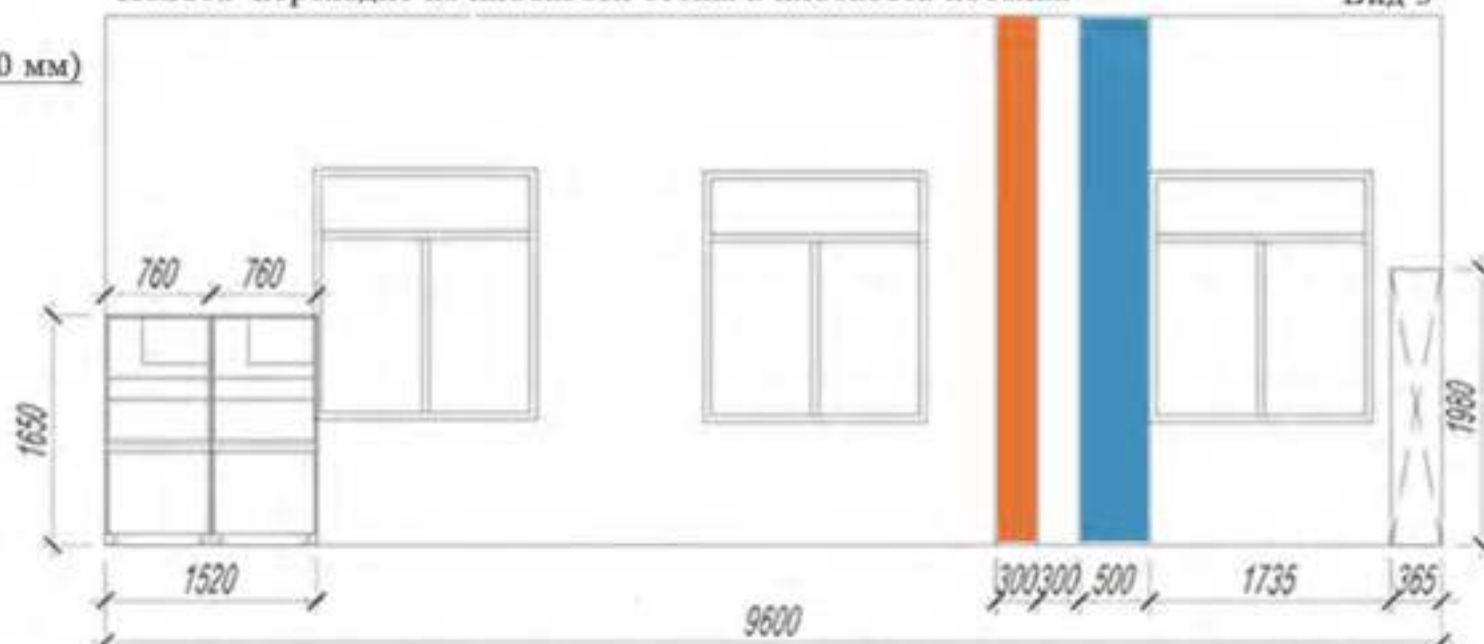
Фирменный знак расположен слева от доски в соответствии с размерами бренда

Рекомендуемые габариты магнитной доски в пределах размеров, указанных на схеме (не менее 1500x1200 мм)

Вид 1



Полоса переходит из плоскости стены в плоскость потолка



Акцентные цвета для данного помещения



Выкрас стен акцентными цветами  
Габариты полос от 300 до 600 мм.

При комбинации двух полос рядом - расстояние между ними должно составлять не менее 300 мм.

Портреты - размер одного (460x320 мм)  
Вариант размещения - отцентровать относительно плакатов или сместить



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ ЛОГОТИПА, РАЗМЕЩЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТАБЛИЧЕК, НАГЛЯДНЫХ ПОСОБИЙ И ВЫКРАСКИ СТЕН В СООТВЕТСТВИИ С НАЗНАЧЕНИЕМ ПОМЕЩЕНИЯ

**Кабинет физики**

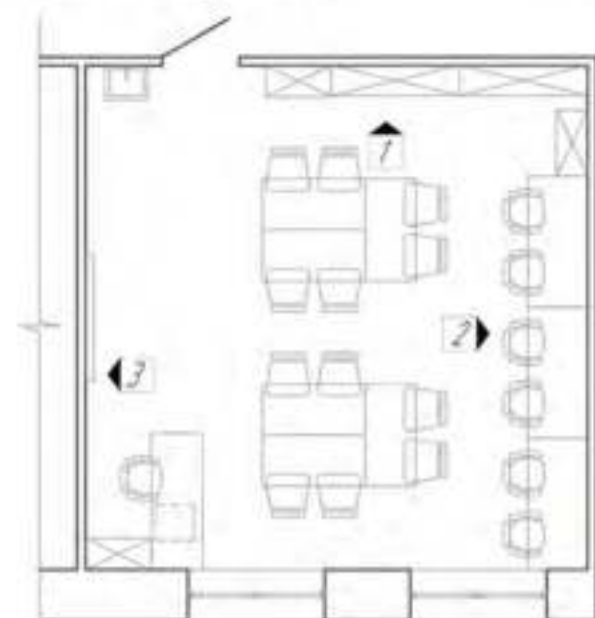
Выкрас стены за доской  
Сочетание с фирменным знаком



Акцентные цвета для данного помещения



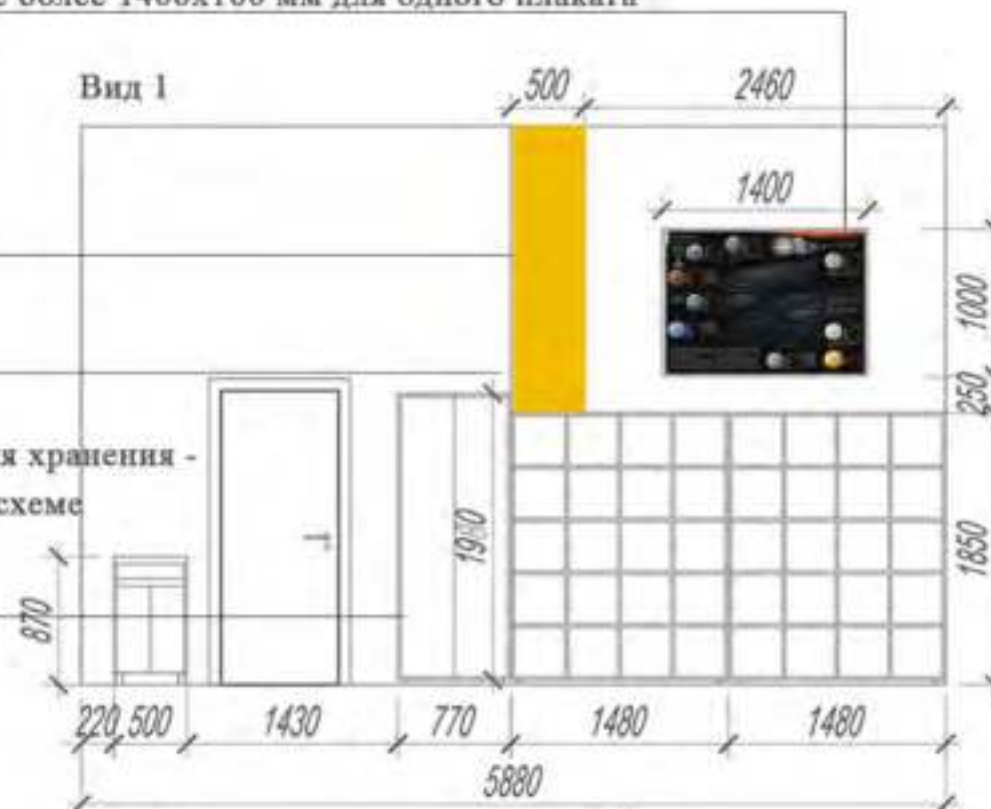
Наглядное пособие - плакат расположен над стеллажами для хранения  
Рекомендуемые габариты - не более 1400x100 мм для одного плаката



Выкрас стены акцентным цветом.  
Габариты полос от 300 до 600 мм  
Полоса переходит из плоскости стены в плоскость потолка

Окрашивание в акцентный цвет - от пола до потолка

Рекомендуемые габариты мебели для хранения - в пределах размеров, указанных на схеме для шкафов (770x365x1980 мм), для стеллажей (1480x350x1850 мм)



Фирменный знак расположен слева от доски в соответствии с размерами бренда

Рекомендуемые габариты магнитной доски в пределах размеров, указанных на схеме (не менее 1500x1200 мм)

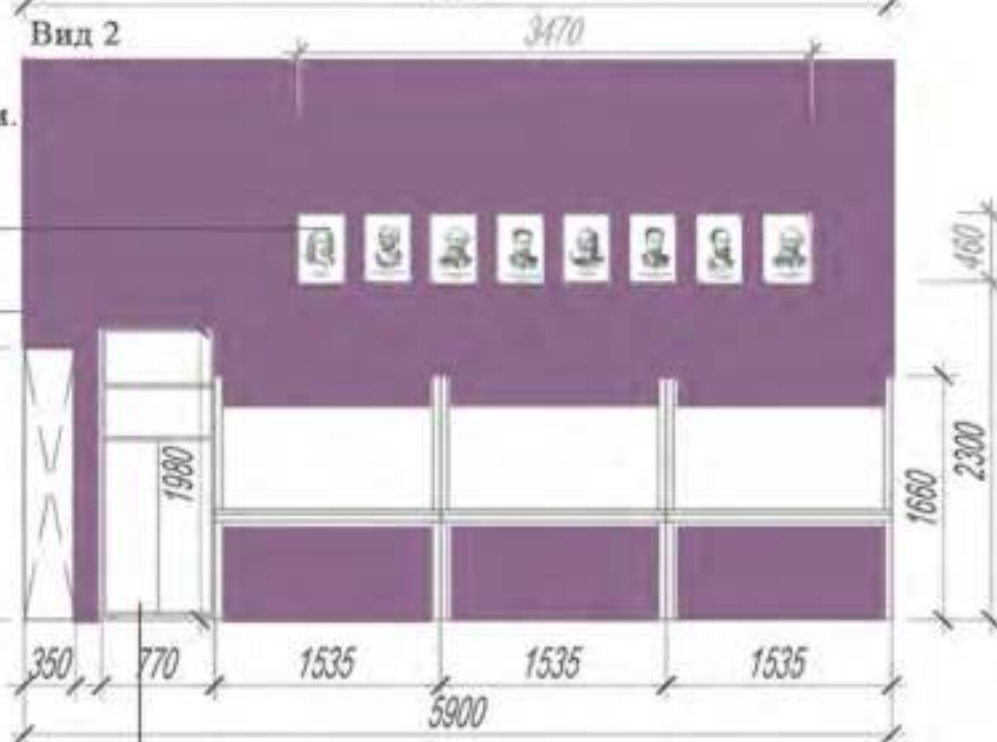


Портреты - общие габариты 460x3470 мм.  
Вариант размещения - отцентровать относительно столов вдоль стены

Рекомендуемые габариты информационных табличек на входе не более размеров, указанных на схеме. Расположены справа от доски

Выкрас стены в акцентный цвет в зоне практических и лабораторных работ

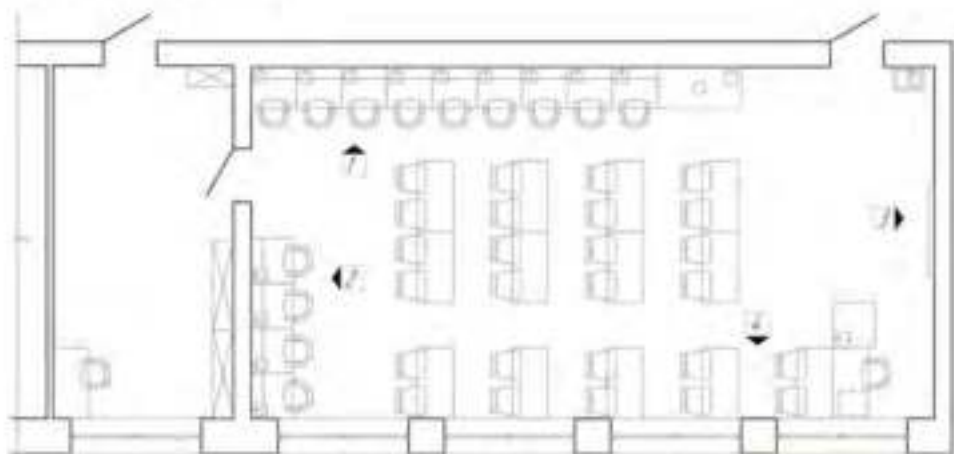
Рекомендуемые габариты мебели для хранения - в пределах размеров, указанных на схеме для шкафов (770x365x1980 мм), для стеллажей (1480x350x1850 мм)



Рекомендуемые габариты шкафов для хранения - в пределах размеров, указанных на схеме (770x365x1980 мм)

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ ЛОГОТИПА, РАЗМЕЩЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТАБЛИЧЕК, НАГЛЯДНЫХ ПОСОБИЙ И ВЫКРАСКИ СТЕН В СООТВЕТСТВИИ С НАЗНАЧЕНИЕМ ПОМЕЩЕНИЯ

Кабинет химии



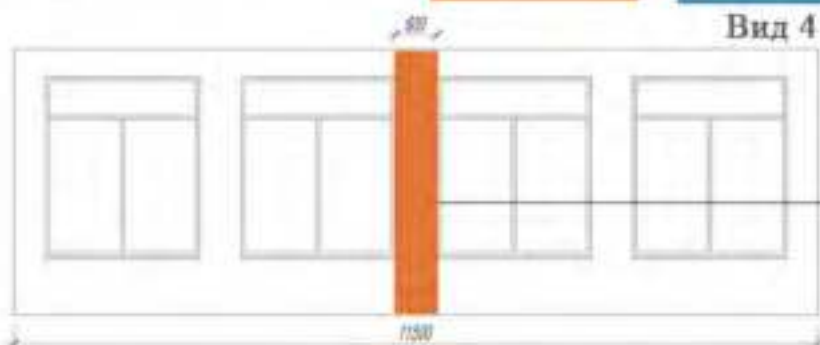
Фирменный знак расположен слева от доски в соответствии с размерами бренда



Выкрас стены за доской Сочетание с фирменным знаком

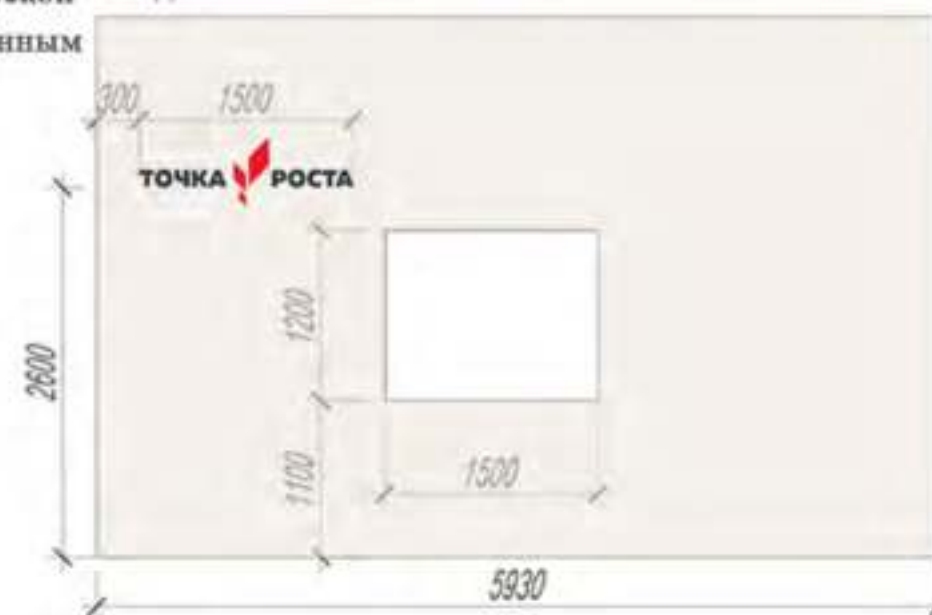
Рекомендуемые габариты магнитной доски в пределах размеров, указанных на схеме (не менее 1500x1200 мм)

Акцентные цвета для данного помещения



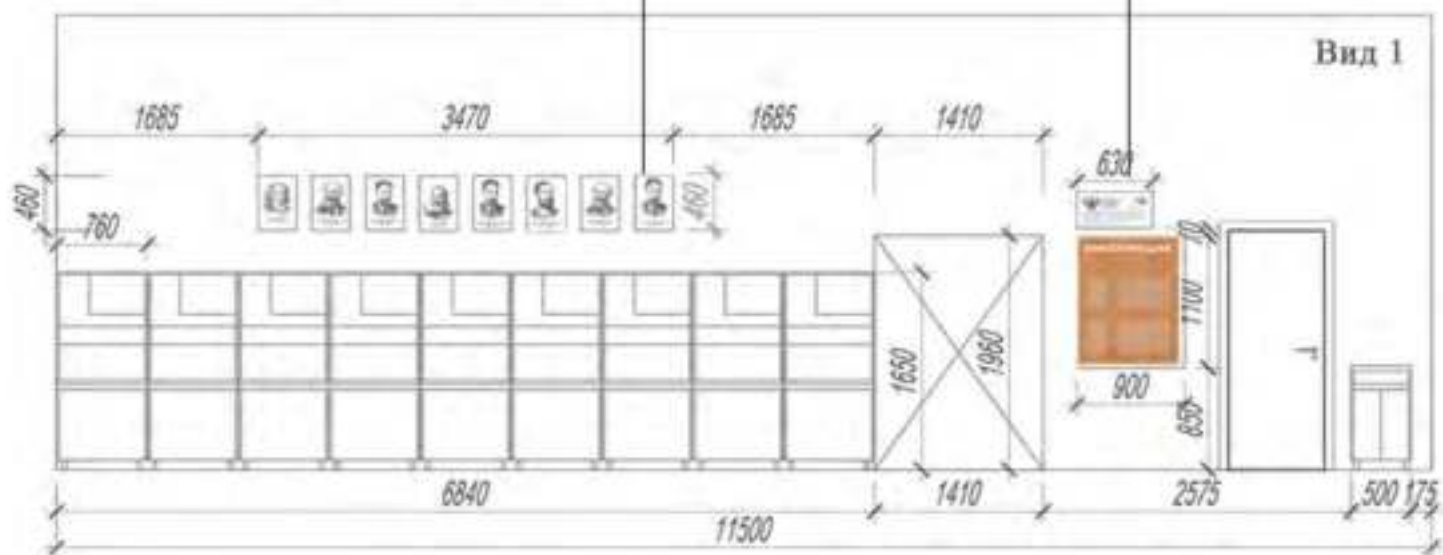
Выкрас стены акцентным цветом. Габариты полос от 300 до 600 мм Полоса переходит из плоскости стены в плоскость потолка

Вид 3

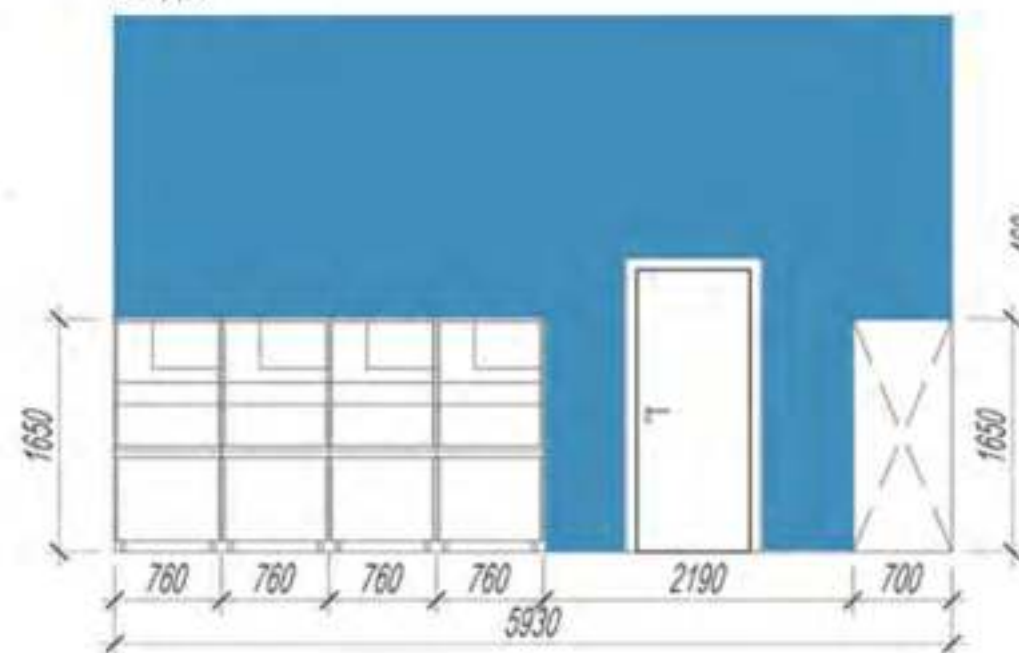


Портреты - общие габариты 3470x460 мм. Вариант размещения - отцентровать относительно столов вдоль стены

Рекомендуемые габариты информационных табличек на входе не более размеров, указанных на схеме. Расположены слева от двери



Вид 2

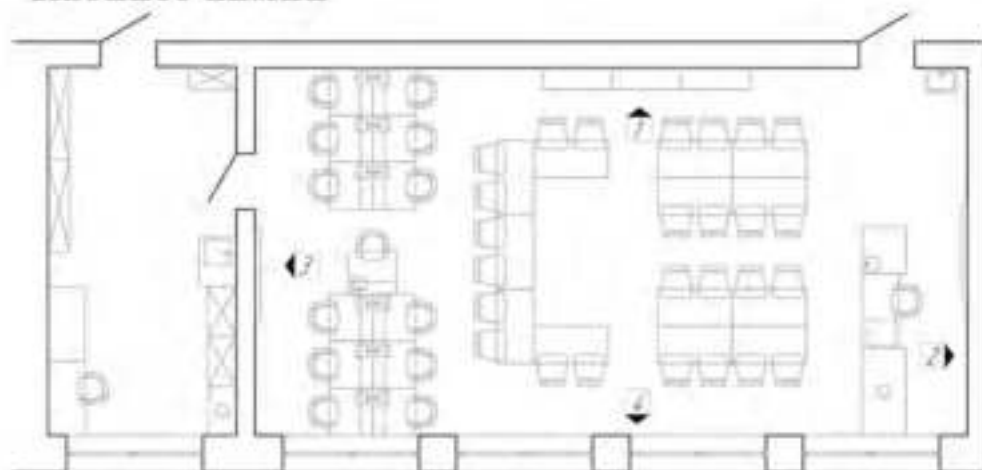


Выкрас стены в акцентный цвет в зоне практических и лабораторных работ



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ ЛОГОТИПА, РАЗМЕЩЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТАБЛИЧЕК, НАГЛЯДНЫХ ПОСОБИЙ И ВЫКРАСКИ СТЕН В СООТВЕТСТВИИ С НАЗНАЧЕНИЕМ ПОМЕЩЕНИЯ

Кабинет химии



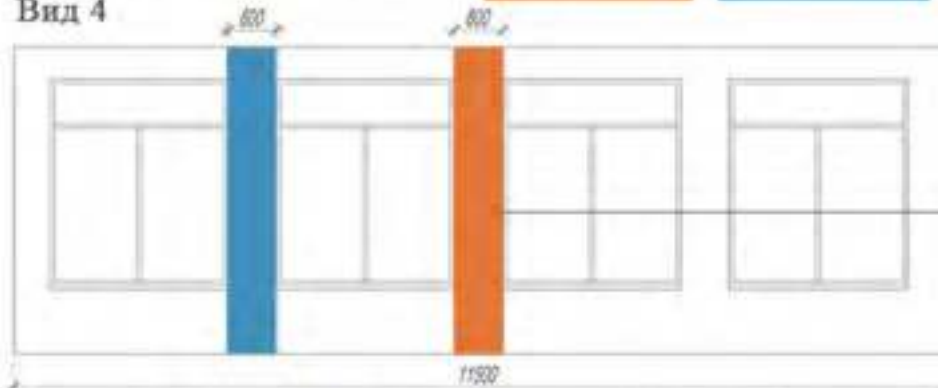
Выкрас стены за доской  
Сочетание с фирменным знаком

Фирменный знак расположен слева от доски в соответствии с размерами бренда

Акцентные цвета для данного помещения



Вид 4



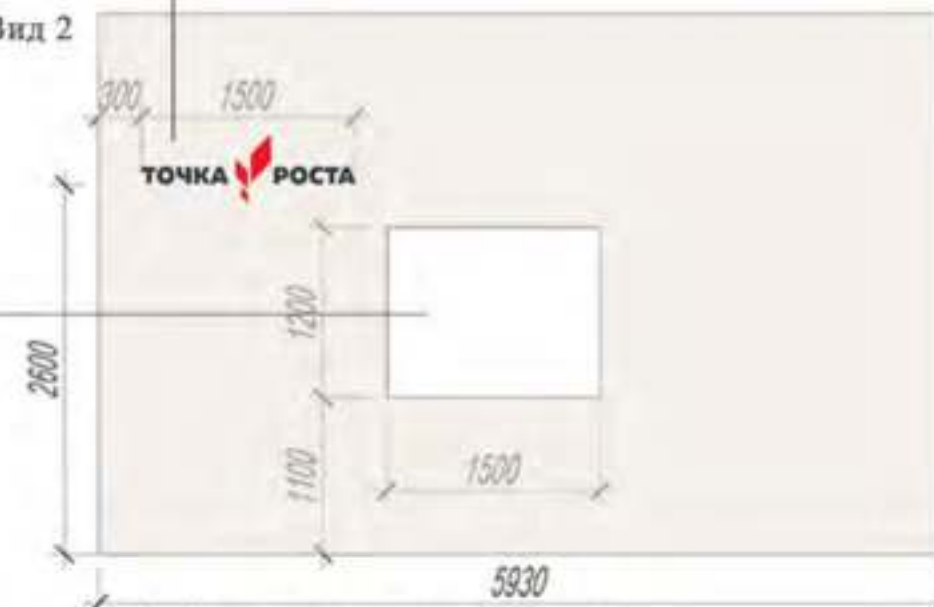
Рекомендуемые габариты магнитной доски в пределах размеров, указанных на схеме (не менее 1500x1200 мм)

Выкрас стены акцентным цветом. Габариты полос от 300 до 600 мм. Полоса переходит из плоскости стены в плоскость потолка

Рекомендуемые габариты информационных табличек на входе не более размеров, указанных на схеме.

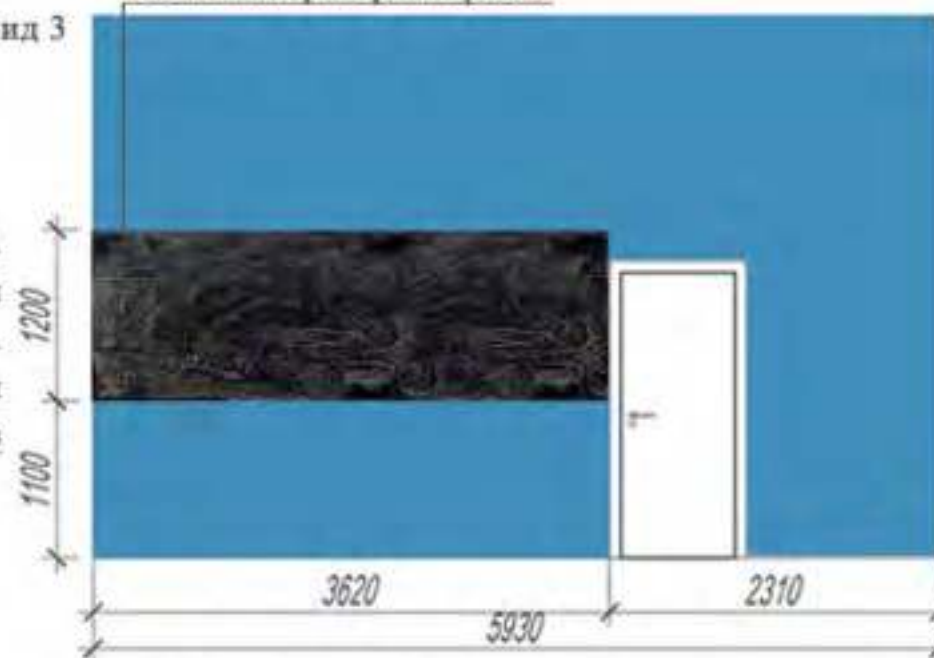
Расположены слева от двери

Вид 2



Грифельная доска для записей в зоне лабораторных работ

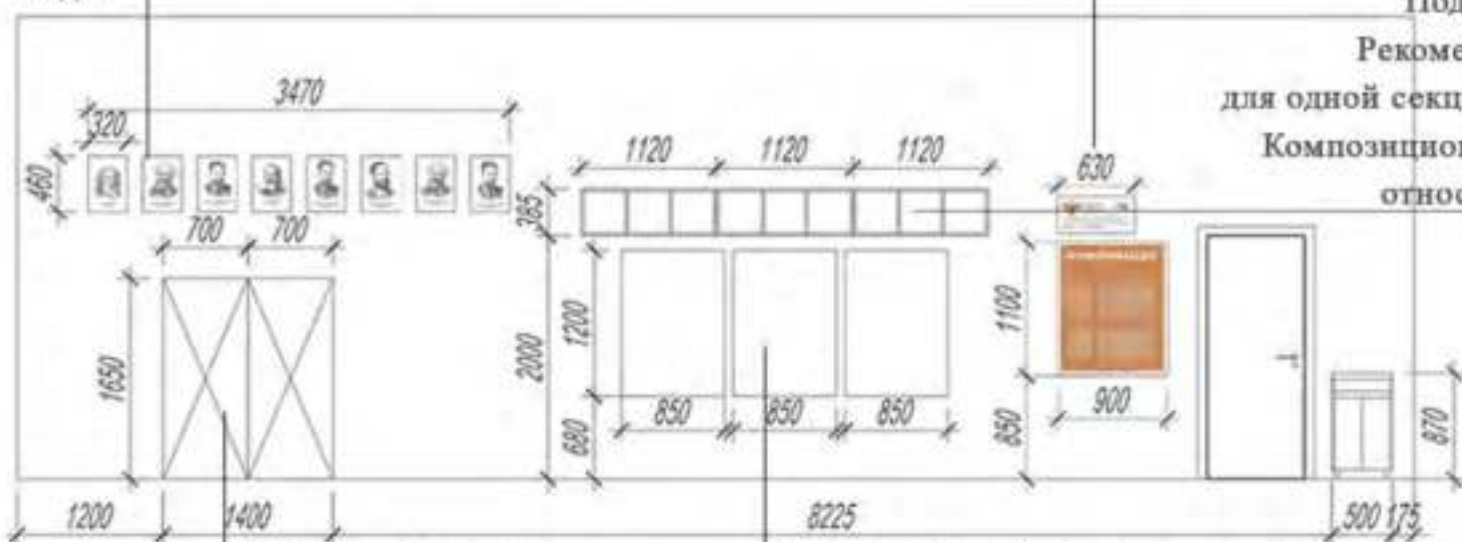
Вид 3



Выкрас стены в акцентный цвет в зоне практических и лабораторных работ

Портреты - общие габариты 3470x460 мм. Вариант размещения - отцентровать на участке стены между краем стеллажа и краем стены

Вид 1



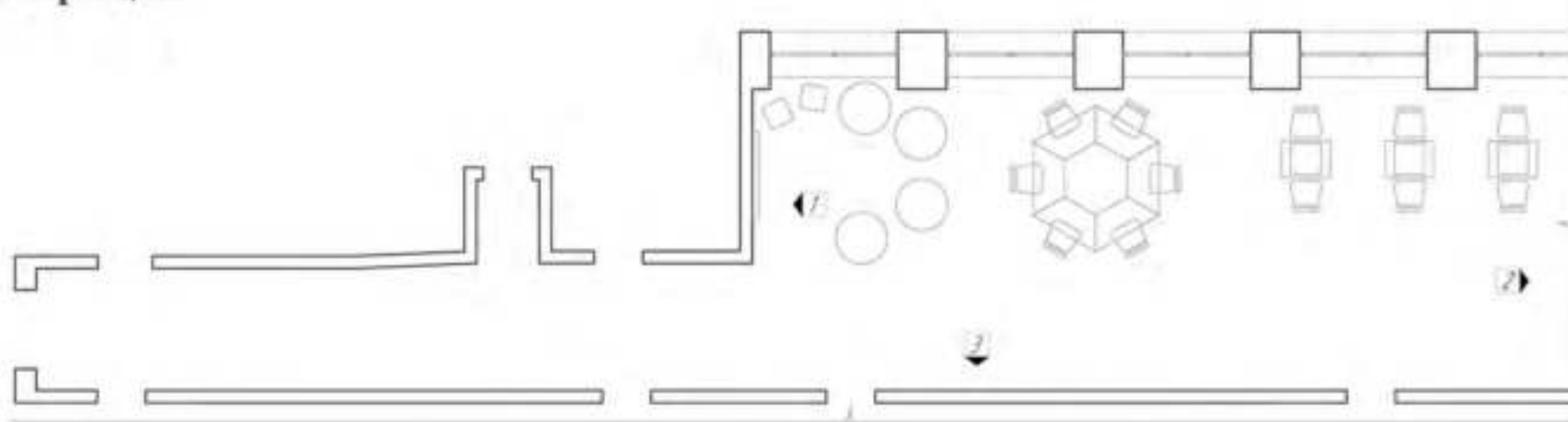
Примыкание к стене столов с мойками

Наглядные пособия - плакаты расположены под навесными стеллажами. Рекомендуемые габариты - не более 1200x850 мм для одного плаката

Подвесные стеллажи. Рекомендуемые размеры для одной секции - 385x1120 мм. Композиционно отцентрованы относительно плакатов

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ ЛОГОТИПА, РАЗМЕЩЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТАБЛИЧЕК, НАГЛЯДНЫХ ПОСОБИЙ И ВЫКРАСКИ СТЕН В СООТВЕТСТВИИ С НАЗНАЧЕНИЕМ ПОМЕЩЕНИЯ

**Рекреация**



Акцентные цвета для данного помещения



При входе в помещения центра «Точка Роста» размещается навигационная табличка с полноцветным фирменным знаком «Точка Роста»



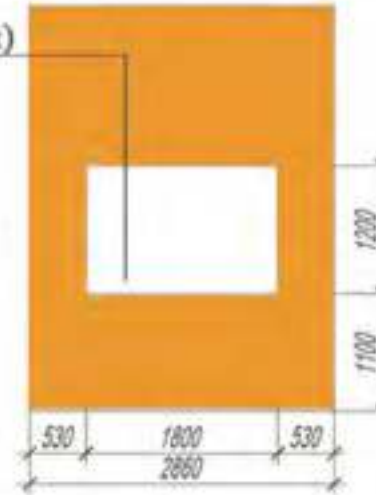
**4 ЛАБОРАТОРИЯ**



Рекомендуемые габариты магнитной доски в пределах размеров, указанных на схеме (не менее 1500x1200 мм)

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

Вид 1



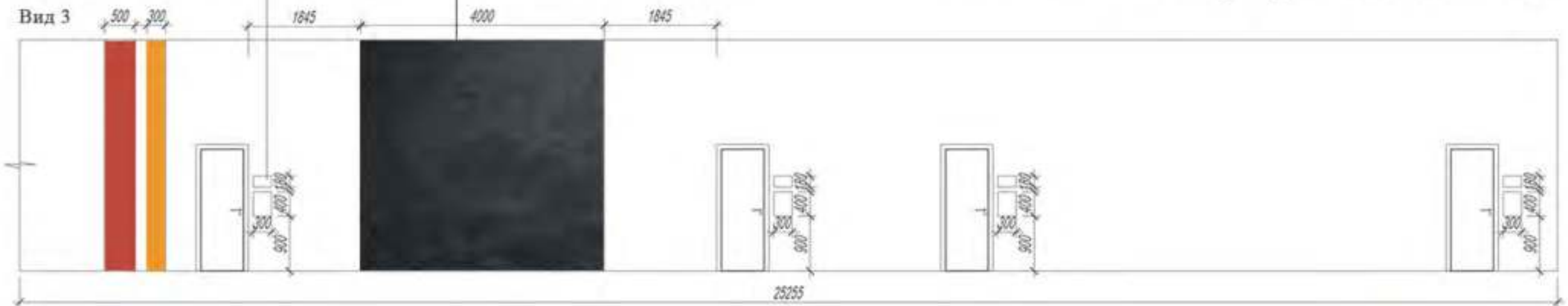
Вид 2 Грифельная доска для записей



Выкрас торцевых стен в акцентный цвет

Вход в кабинет

Грифельная доска для записей и рисования

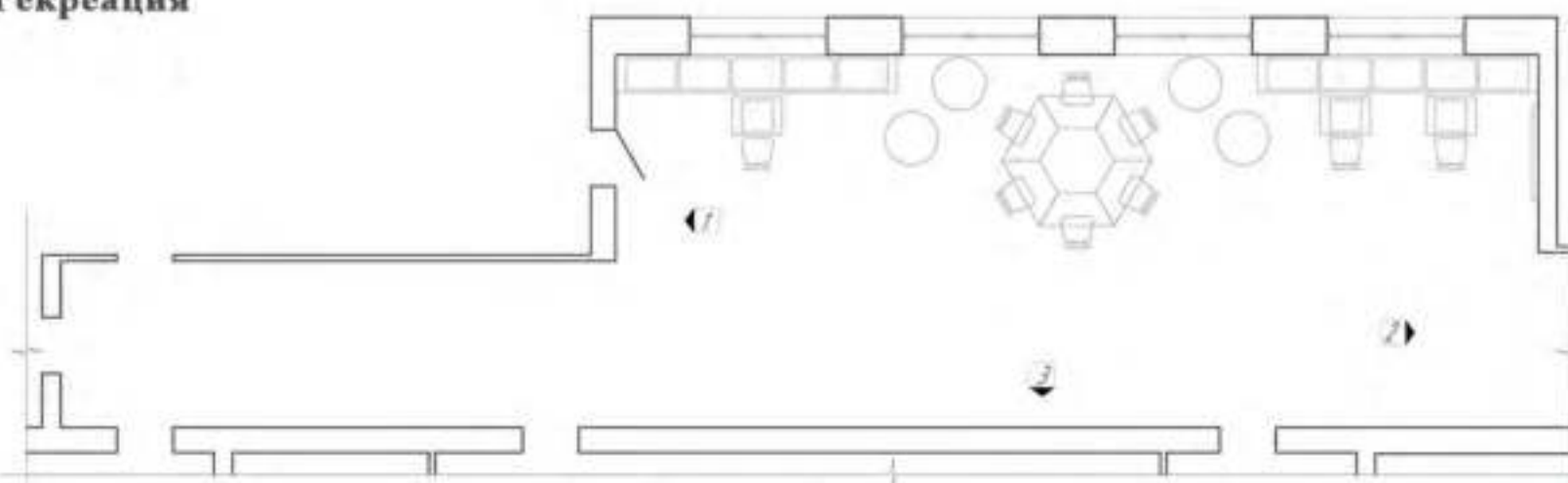


Выкрас стены акцентным цветом. Габариты полос от 300 до 600 мм. Полоса переходит из плоскости стены в плоскость потолка.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ ЛОГОТИПА, РАЗМЕЩЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТАБЛИЧЕК, НАГЛЯДНЫХ ПОСОБИЙ И ВЫКРАСКИ СТЕН В СООТВЕТСТВИИ С НАЗНАЧЕНИЕМ ПОМЕЩЕНИЯ

Рекреация



Акцентные цвета для данного помещения



При входе в помещения центра «Точка Роста» размещается навигационная табличка с полноцветным фирменным знаком «Точка Роста»



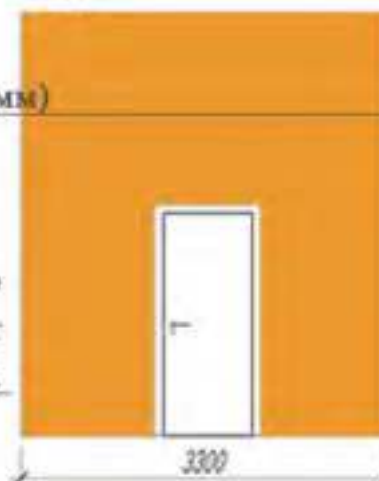
4 ЛАБОРАТОРИЯ



Рекомендуемые габариты магнитной доски в пределах размеров, указанных на схеме (не менее 1500x1200 мм)

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

Вид 1



Вид 2



Грифельная доска для записей

Вход в кабинет

Грифельная доска для записей и рисования

Выкрас торцевых стен в акцентный цвет

Вид 3



Выкрас стены акцентным цветом. Габариты полос от 300 до 600 мм. Полоса переходит из плоскости стены в плоскость потолка.