

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

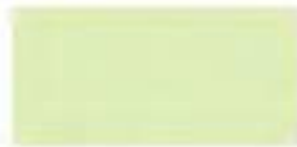
Пример расположения Центра «Точка Роста» на разных этажах



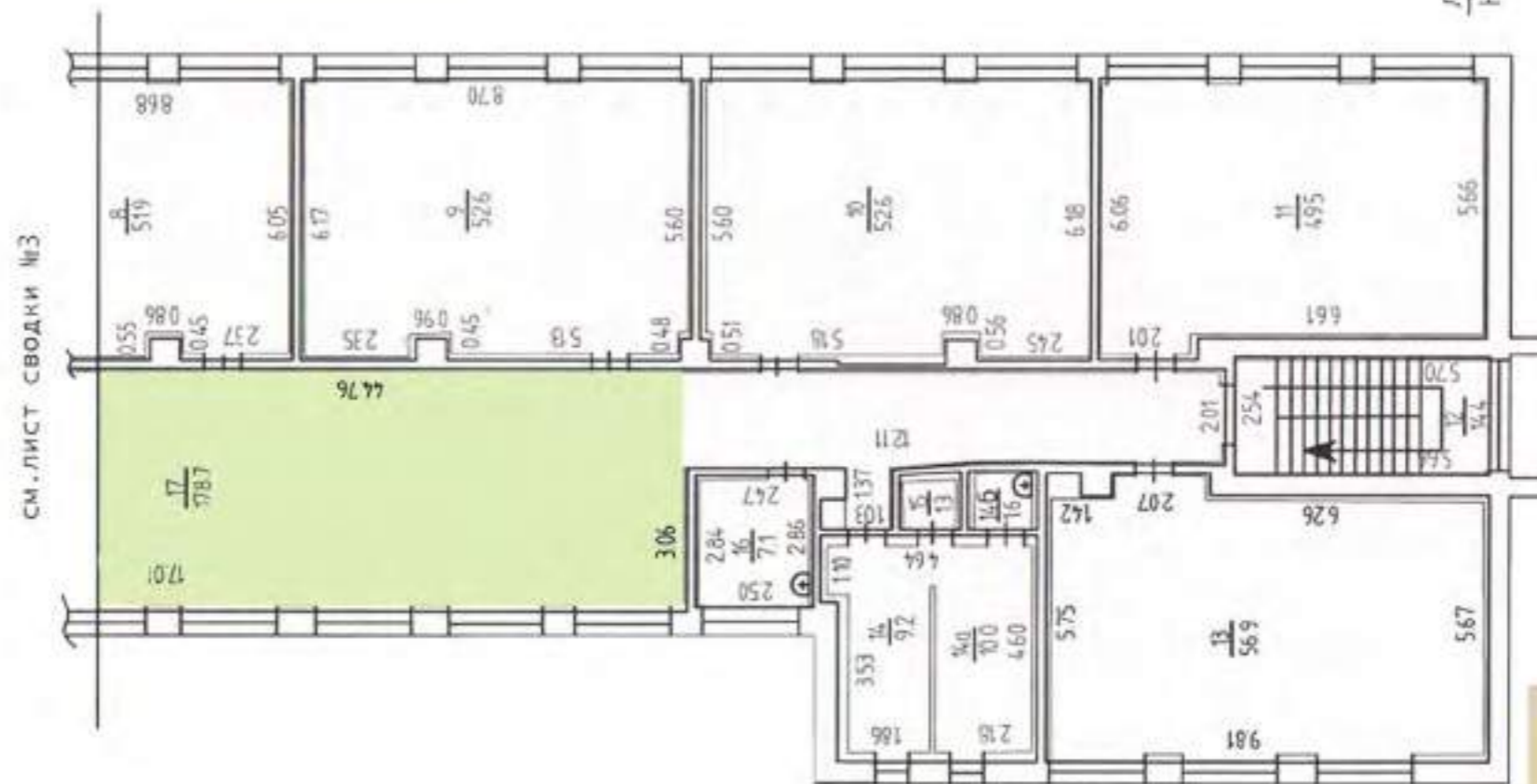
Химический и биологический кабинет-лаборатория,  $S = 56,5 \text{ м}^2$



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

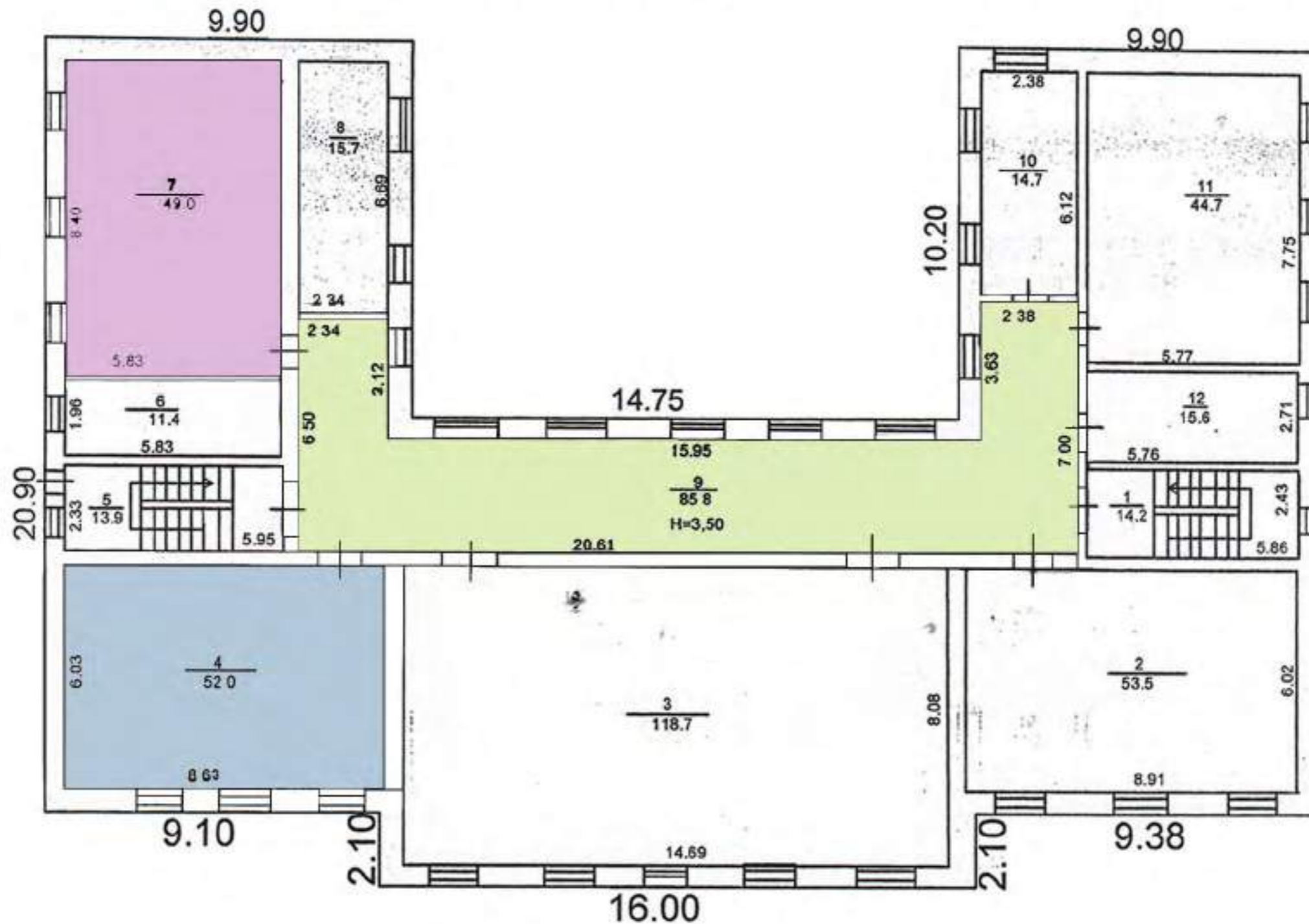


Рекреация



ЛИТ. А  
Н=7.55

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



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

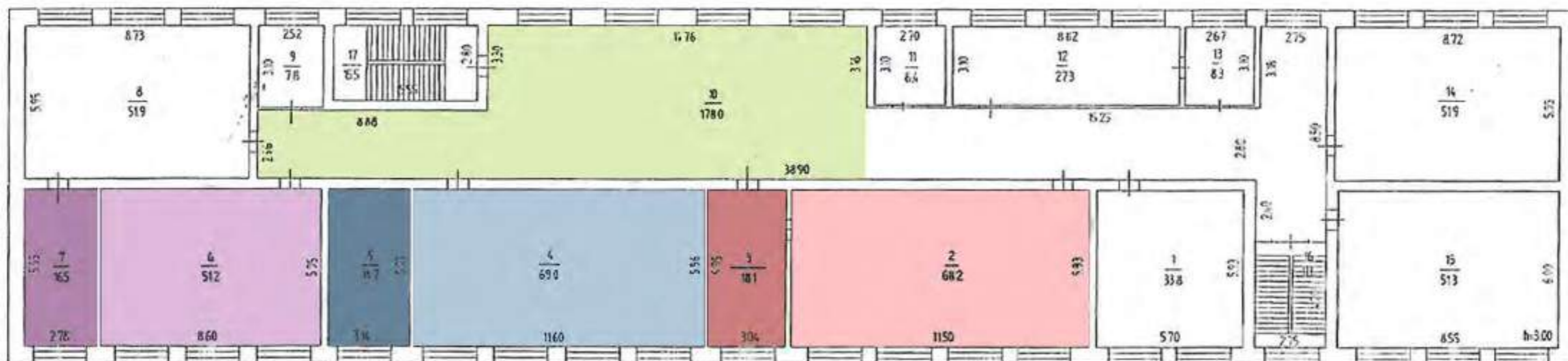


Физический кабинет-лаборатория,  $S = 52,0 \text{ м}^2$



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,  $S = 68,2 \text{ м}^2$



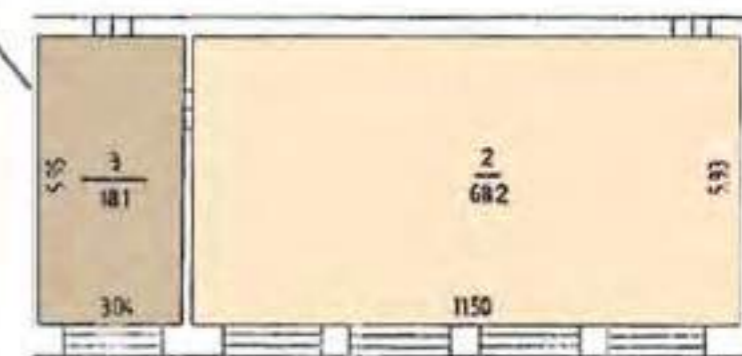
Лаборантская  
 (при химии),  $S = 18,1 \text{ м}^2$



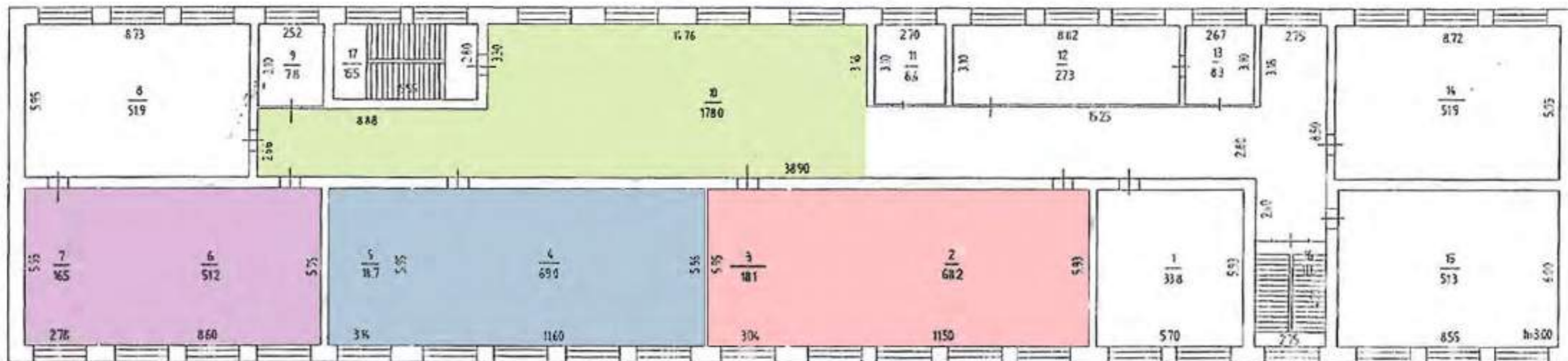
Химико-биологический  
 кабинет-лаборатория,  
 $S = 68,2 \text{ м}^2$



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

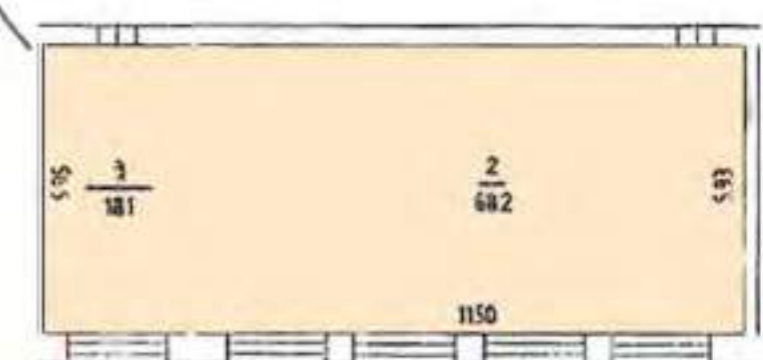


Зонирование Центр «Точка Роста» на базе  
 типового плана общеобразовательной организации  
 (без лаборантских помещений)



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.

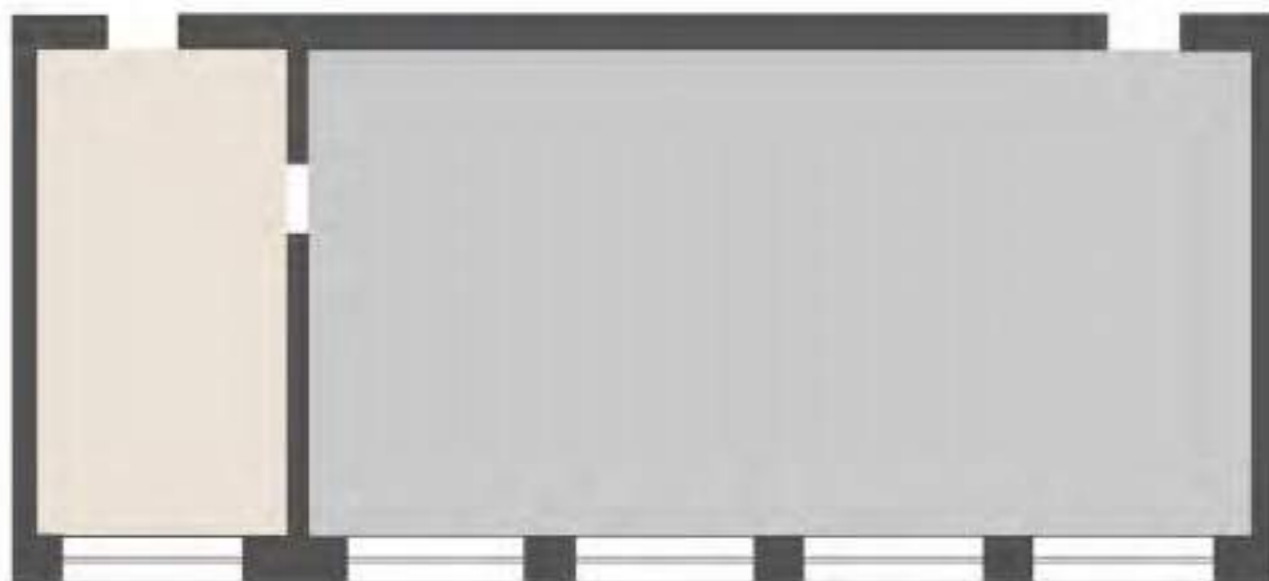
Принцип организации включает:

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

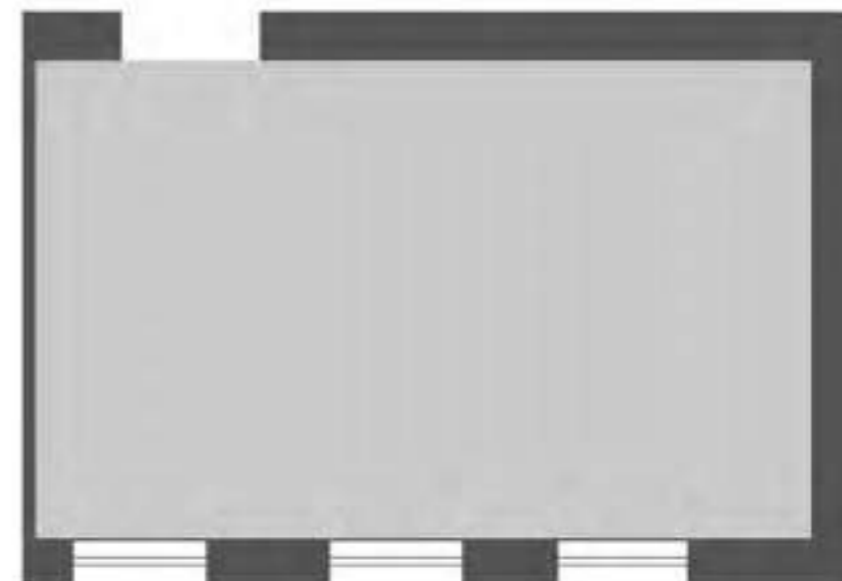
Соответственно, пространство для занятий может быть представлено одним или двумя кабинетами.

### 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

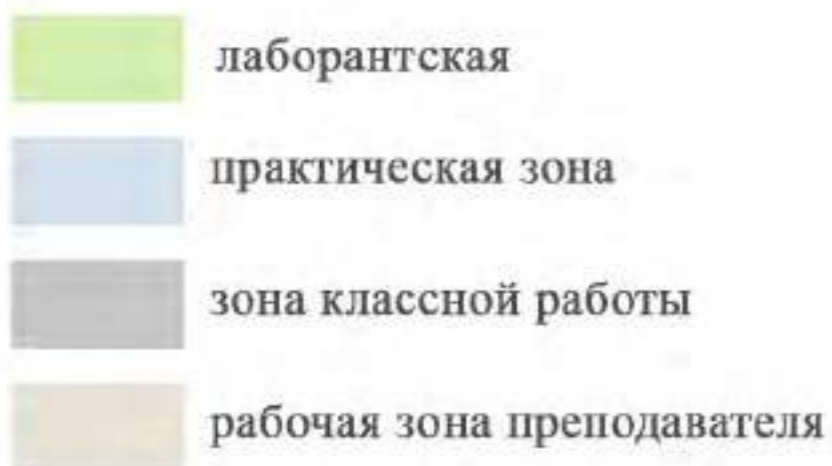
### ОСВЕЩЕНИЕ

- 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

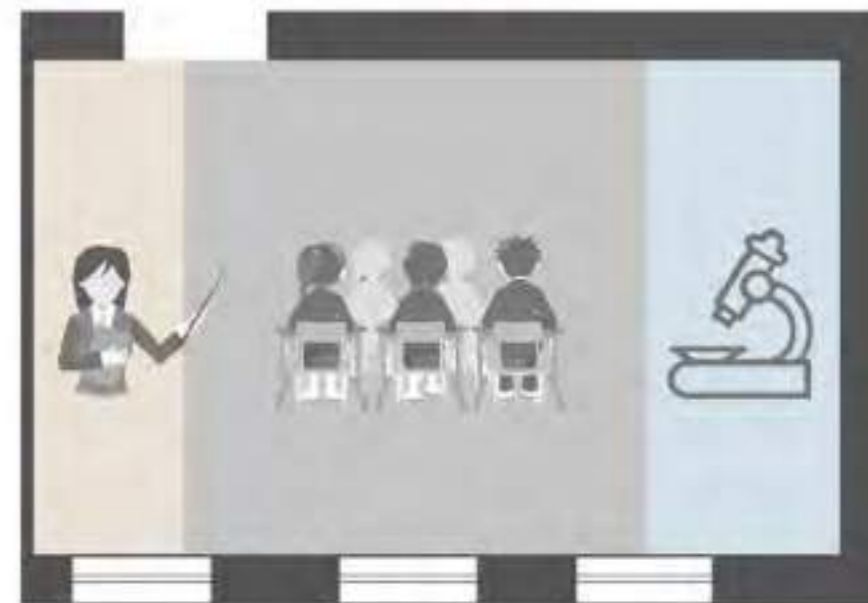
#### 2. Стена с доской/маркерной доской/грифельной поверхностью

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

Стандартная школа - выделение основных зон

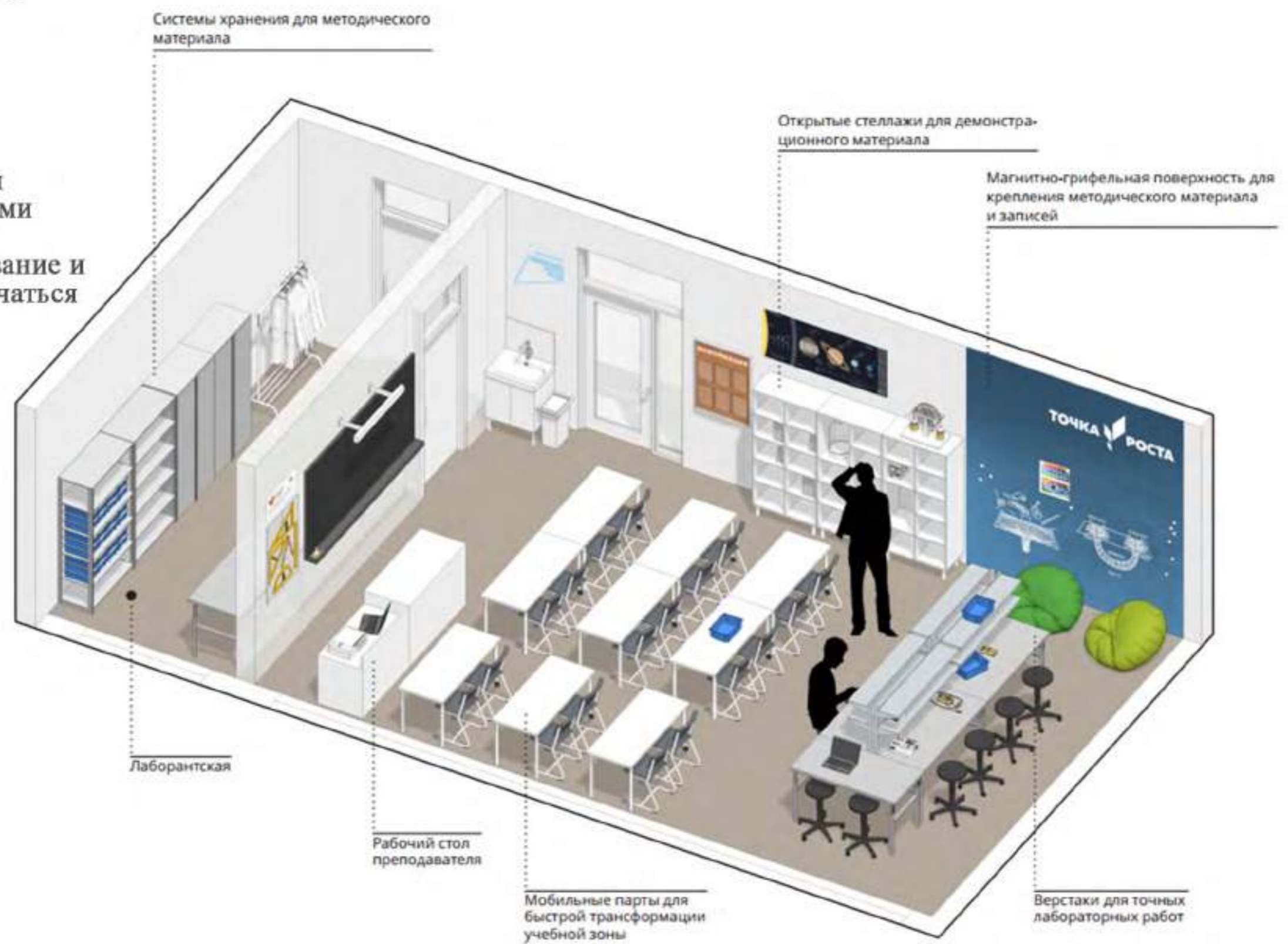


Малокомплектная школа - выделение основных зон



# 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>

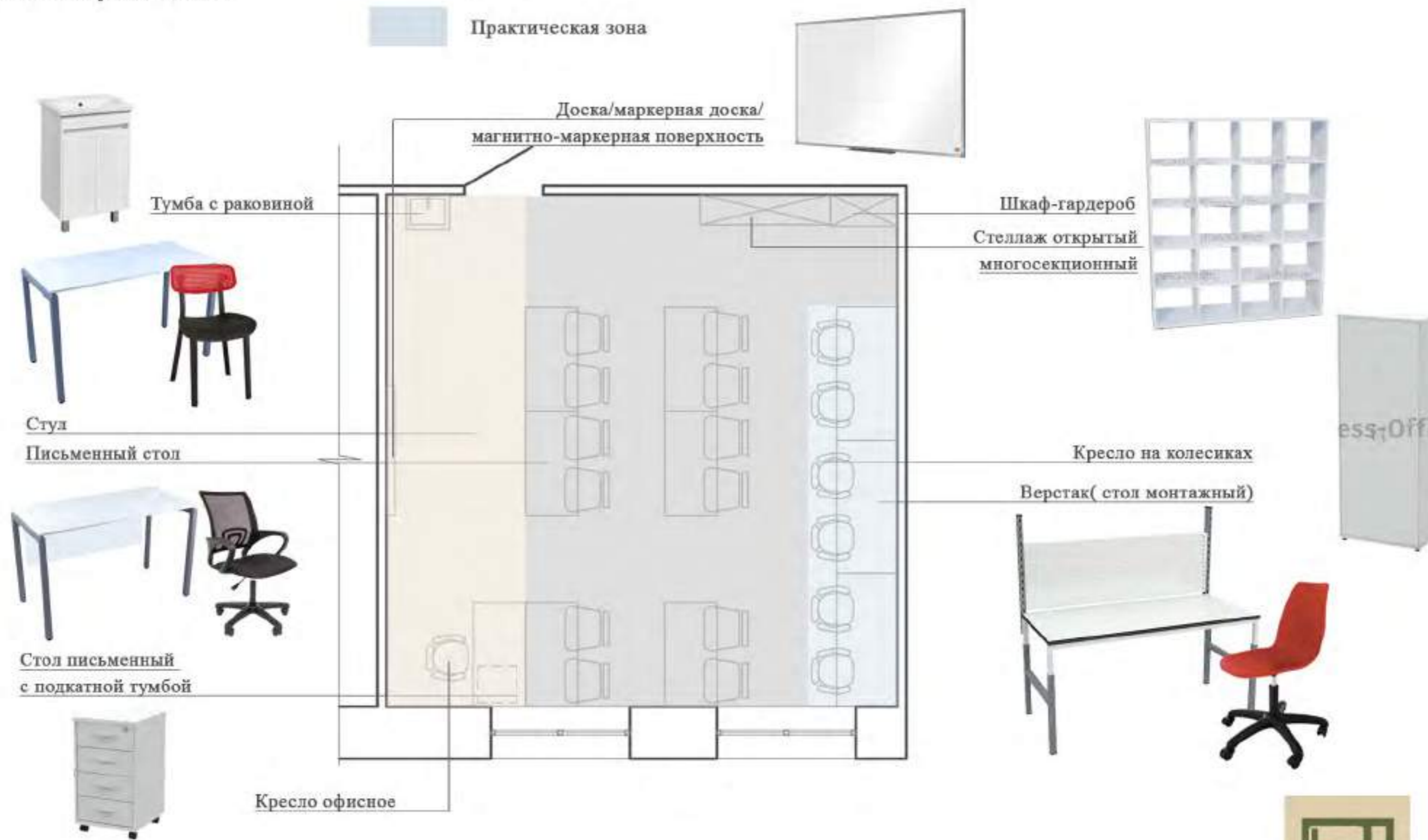
Кол-во мест учеников - 12

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 Рабочая зона преподавателя

 Зона классной работы

 Практическая зона




# МОДЕЛЬ МАЛОКОМПЛЕКТНОЙ ШКОЛЫ


## ПОЛНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

Кабинет физики  
План с расстановкой мебели

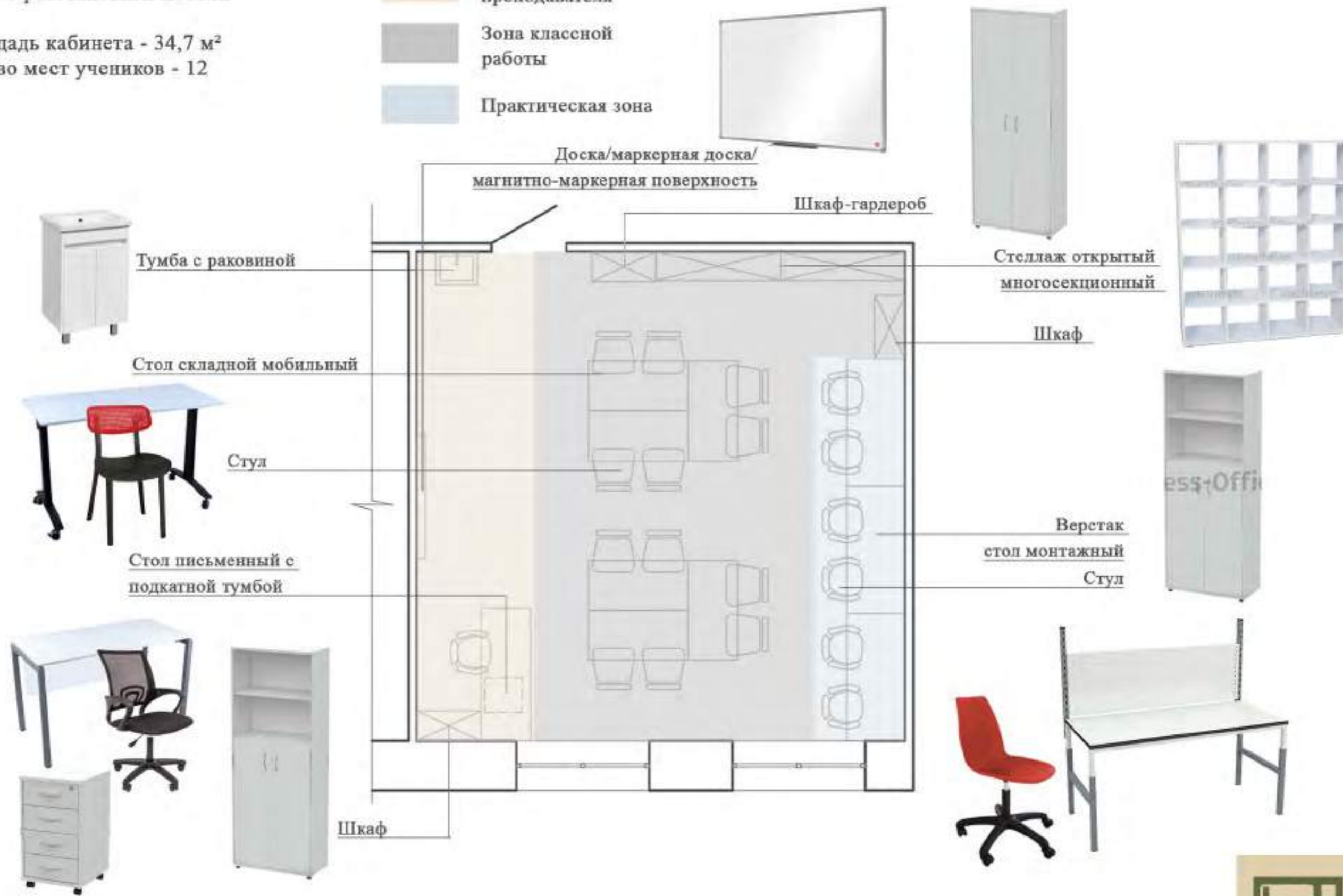
Площадь кабинета - 34,7 м<sup>2</sup>  
Кол-во мест учеников - 12

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 Рабочая зона преподавателя

 Зона классной работы

 Практическая зона



# МОДЕЛЬ СТАНДАРТНОЙ ШКОЛЫ

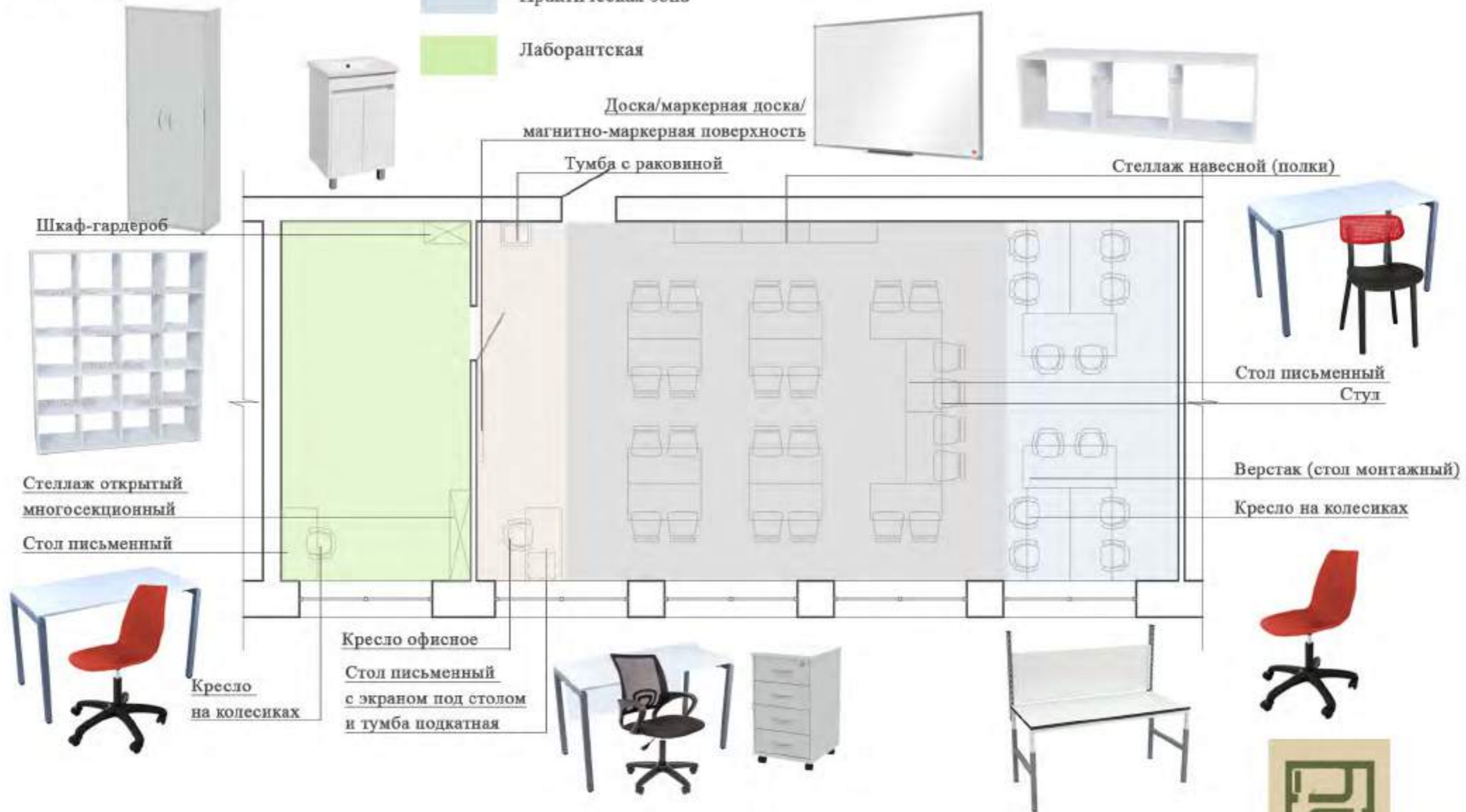
## УПРОЩЕННЫЙ ВАРИАНТ

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

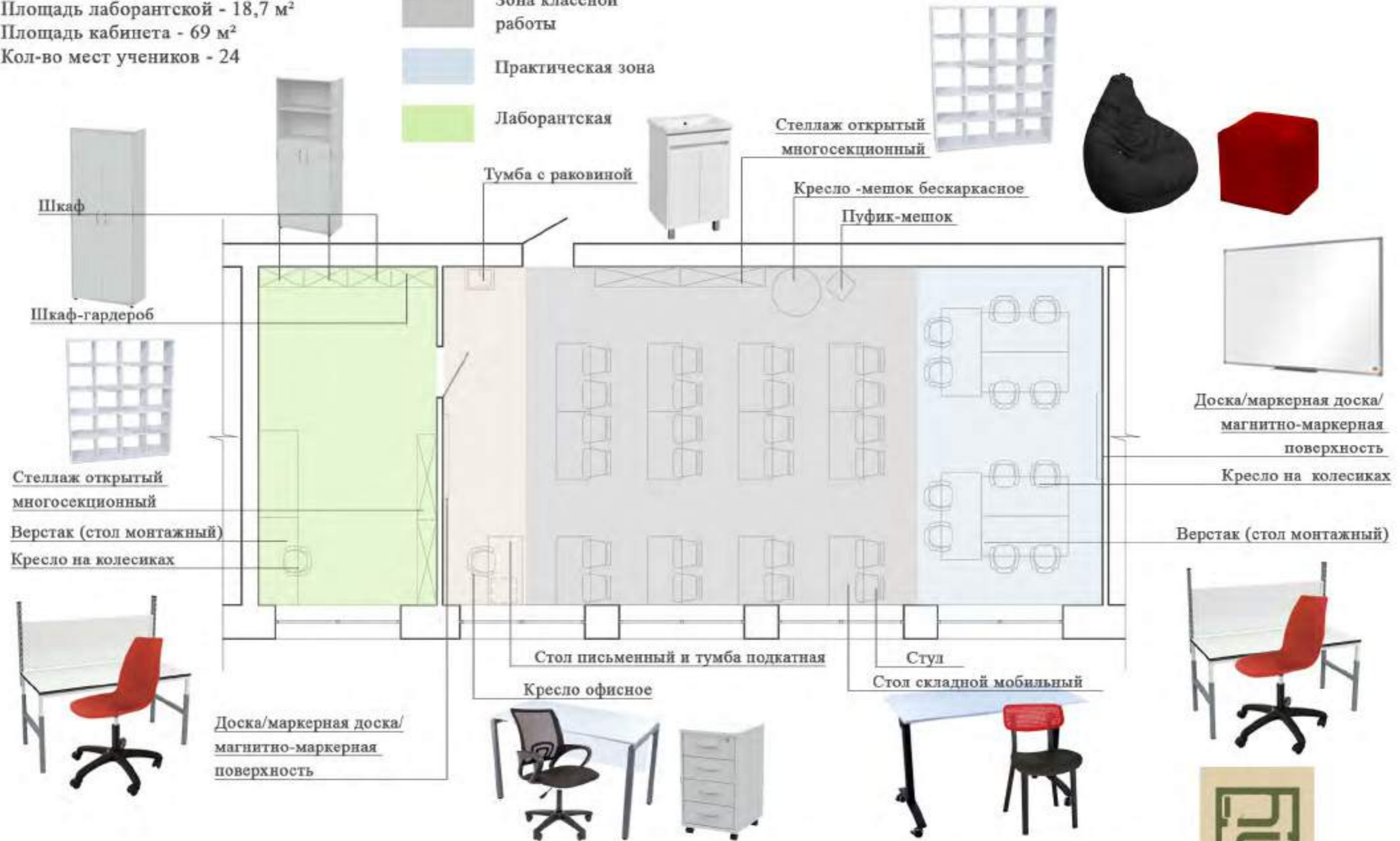
## ПОЛНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

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



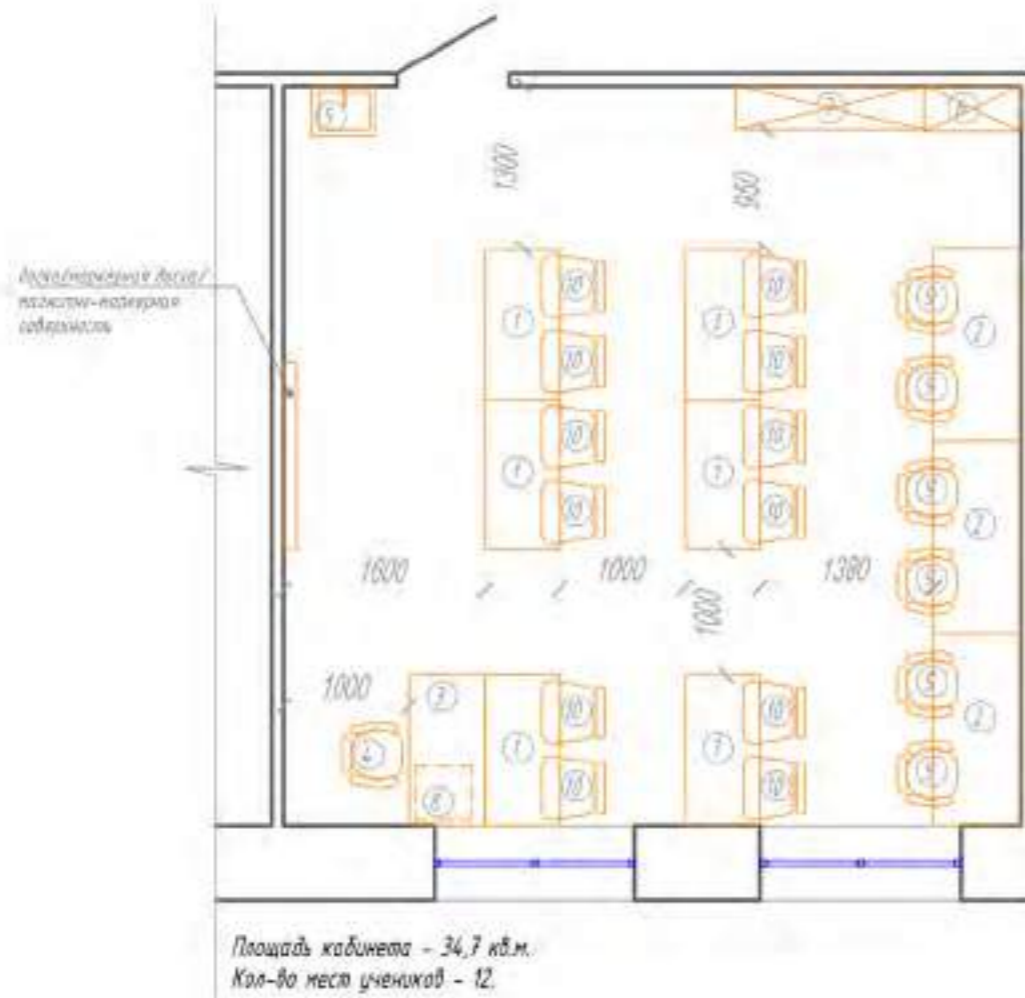
Покрытие стен акцентное  
RAL 4001 красно-сиреневый  
(не более 30% от общей площади помещения)



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



Кабинет физики  
План с расстановкой мебели

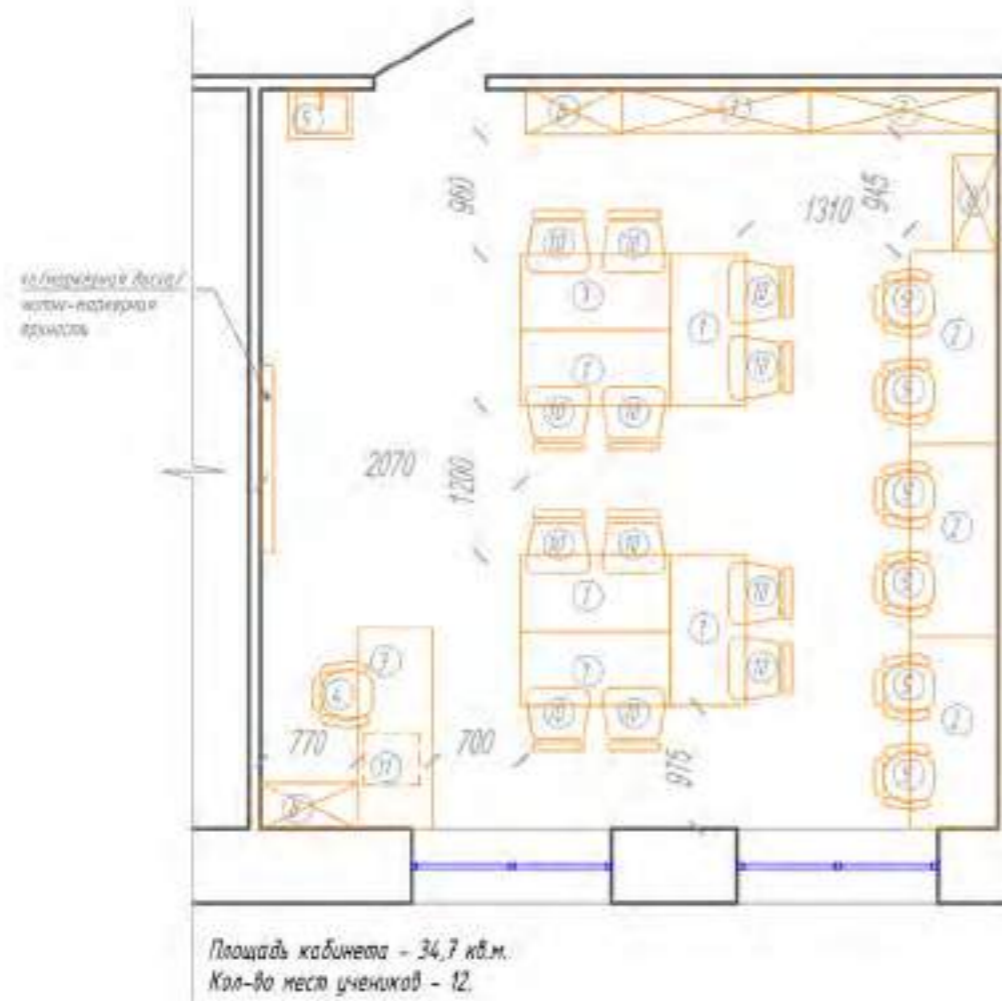


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	6	Стол письменный Точка Роста Лира 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) СР-М-150-02 ESO		rostov-na-donu safeburg.ru	Верстак (стол монтажный) ML Артикул: SMLMDC		diomaxnet.ru
3	1	Стол письменный Slim system 1200x600x750(н) мм с экраном под столом		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: А.07-2.1 1200x600x750(н) мм		www.mebel.ru
4	1	Кресло офисное Easy Chair 364 LT		www.kamus.ru	Кресло БИРОКРАТ CH 686		www.citilink.ru
5	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 копиями		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 копиями		air-vanna.ru
6	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x365x1990(н) мм		www.express-office.ru	Гардероб компьютерный (обыкновенная версия) Артикул: А.ГВ-4 770x365x1990(н) мм		www.mebel.ru
7	1	Столешка открытая модульная С29 "Точка роста" 1480x350x1050(н) мм		www.rspnev.ru	СТЕЛЛАЖ ТОЧКА РОСТА SHT-STR3 1470x350x1470(н) мм		sheffilton.com
8	1	Тумба подвешива 4 ящика 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подвешива 4 ящика 420x450 мм		www.mebel.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

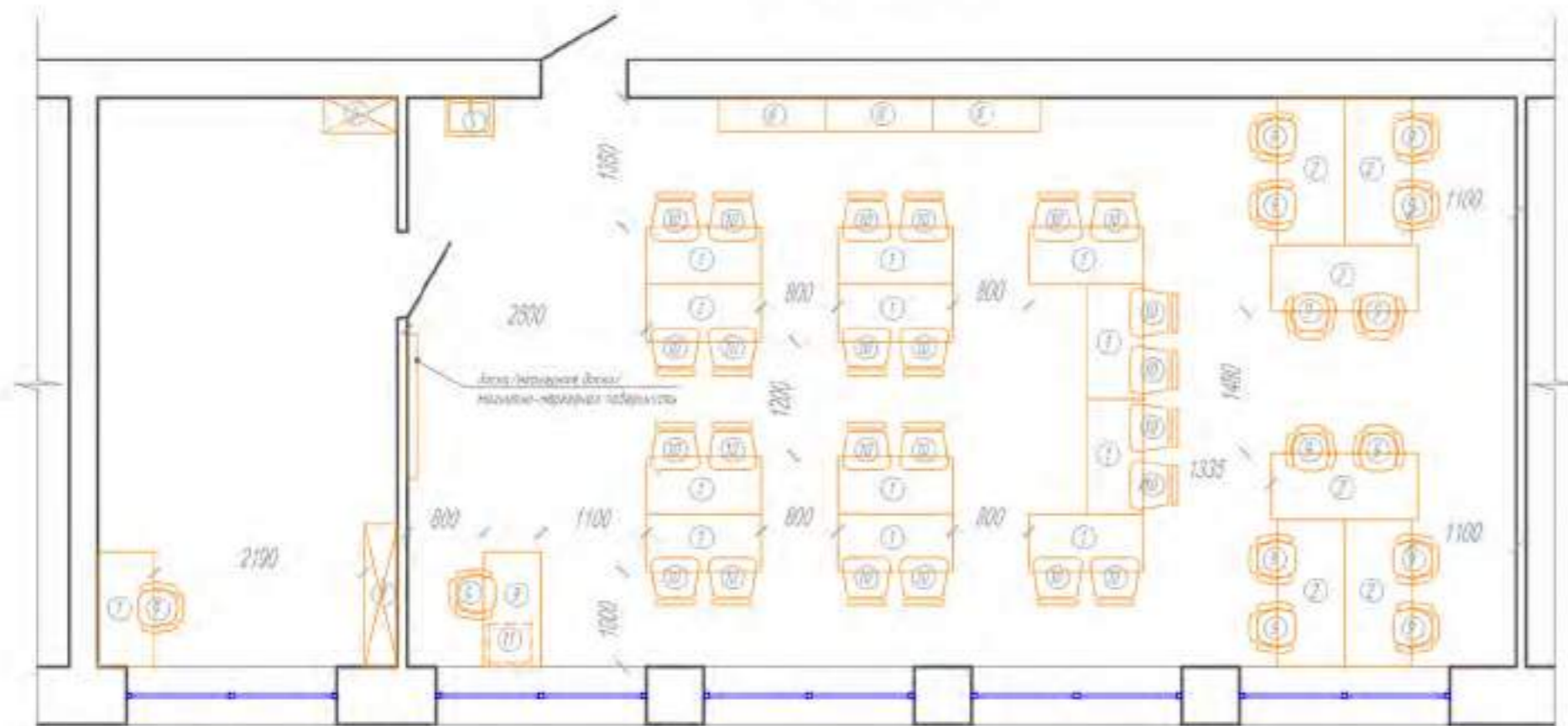


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	6	Стол складной Прайм С мобильный, 1200x600x750(81) мм (белый/черные ножки)		www.kamus.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) ML Артикул: SMLMDC		diomel.ru
3	1	Стол письменный Slim system 1200x600x750(81) мм с экраном под столеш		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: А.ОП-2.1 1200x600x750(81) мм		www.mebela.ru
4	1	Кресло офисное Easy Chair 364 LT		www.kamus.ru	Кресло БИРОКРАТ CH 696		www.ciflink.ru
5	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 колесная		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 колесная		air-vanna.ru
6	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x365x1900(81) мм		www.express-office.ru	Гардероб комбинированный (выдвижная вешалка) Артикул: А.ГВ-4 770x365x1900(81) мм		www.mebela.ru
7	2	Столешка открытая модуляционная С29 "Точка роста" 1480x350x1950(81) мм		www.rsnov.ru	ЛЕТАСАК ТОЧКА РОСТА SHT-STR3 1470x350x1970(81) мм		sheffilton.com
8	2	Шкаф Slim system 770x365x1900(81) мм		www.express-office.ru	Шкаф полуоткрытый Артикул: А.СТ-1.1 770x365x1900(81) мм		www.mebela.ru
9	6	Кресло на колесах Точка Роста SHT-ST21/S100		www.kamus.ru	Кресло на колесах Точка Роста SHT-ST21/S100		sheffilton.com
10	12	Стол Точка Роста SHT-S85		www.kamus.ru	Стол Точка Роста SHT-S85		sheffilton.com
11	1	Тумба подкапител 4 ящика 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подкапител 4 ящика 420x450 мм		www.mebela.ru



Кабинет физики  
План с расстановкой мебели



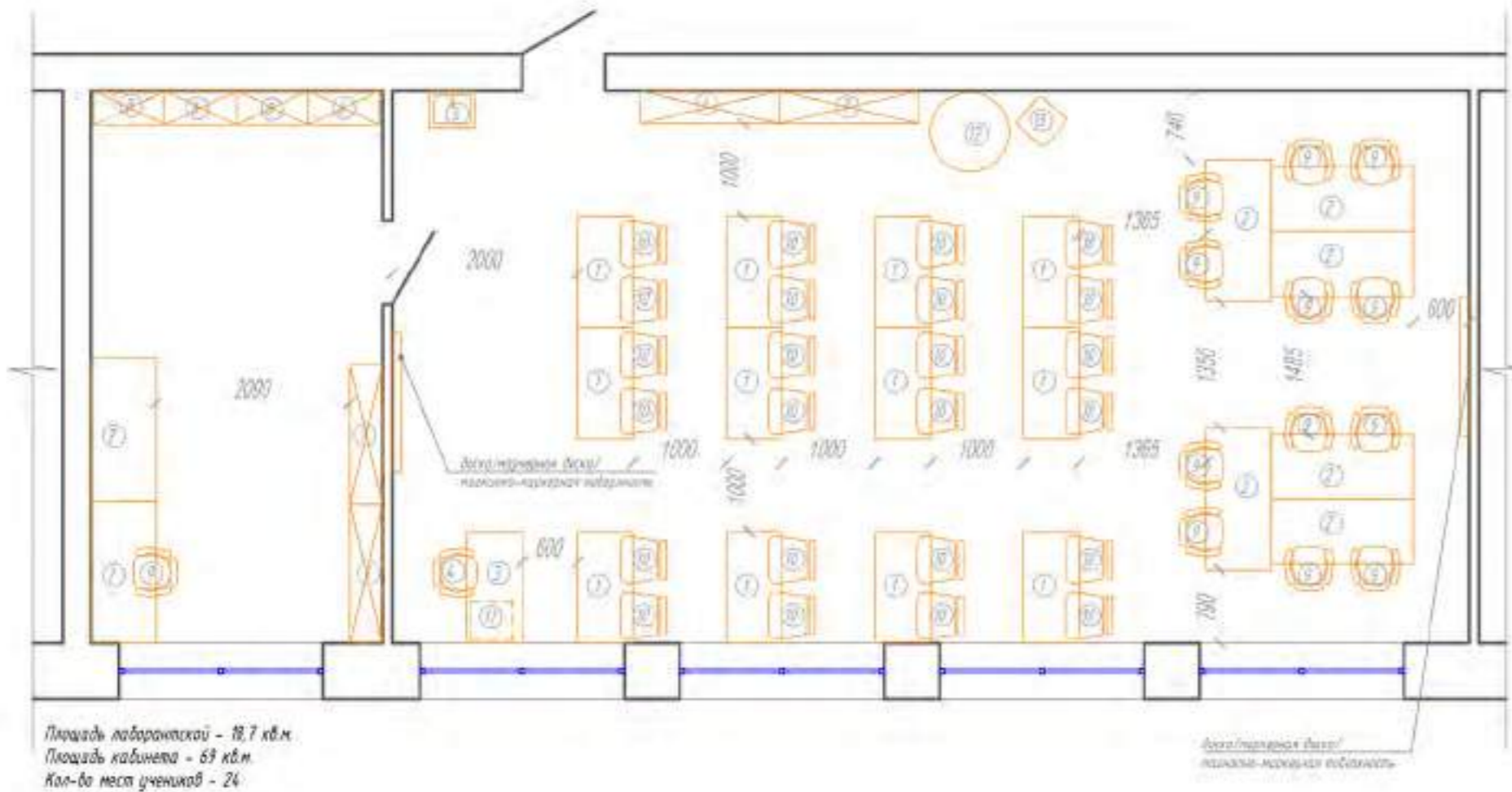
Площадь лабораторной - 18,7 кв.м  
Площадь кабинета - 69 кв.м  
Кол-во мест учащихся - 24

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во шт.	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	13	Стол письменный Точка Роста Лайт П 1200x600x760(н) мм (Белый/неподвижный)		www.karus.ru	Стол письменный Slim system 1000x600x750(н) мм (Белый/переносной)		www.express-office.ru
2	6	Верстак (стол монтажный) CP-M-150-01 ESD		raslov-na-danu safeburg.ru	Верстак (стол монтажный) МЭ Артикул: SMLMDC		diapomat.ru
3	1	Стол письменный Slim system 1200x600x750(н) мм с экраном под светом		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: K121-21 1000x600x750(н) мм		www.nebela.ru
4	1	Кресло офисное Easy Слай 304 17		www.karus.ru	Кресло БИРОПАТ CH 606		www.citlink.ru
5	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика СИ итальянская		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика СИ итальянская		ni-vana.ru
6	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x365x1980(н) мм		www.express-office.ru	Гардероб комбинированный (выдвижные ящики) Артикул: АГБ-4 170x365x2000(н) мм		www.nebela.ru
7	1	Стеклок оперный лабораторный СИ "Точка роста" 1480x750x1850(н) мм		www.rstov.ru	СТЕЛЛАХ ТОЧКА РОСТА SHT-STRJ 1120x390x1700(н) мм		sheffilton.com
8	3	Стеклок напольный (панель) 1114x750x3820(н) мм		www.rstov.ru	СТЕЛЛАХ ТОЧКА РОСТА SHT-STRN 1000x390x1700(н) мм		sheffilton.com
9	13	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-S2R/S2B		www.karus.ru	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-S2R/S2B		sheffilton.com
10	24	Стол Точка Роста SHT-SB5		www.karus.ru	Стол Точка Роста SHT-SB5		sheffilton.com
11	1	Тумба подкапитал 4 ящика 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подкапитал 4 ящика 420x450 мм		www.nebela.ru



Кабинет физики  
План с расстановкой мебели



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

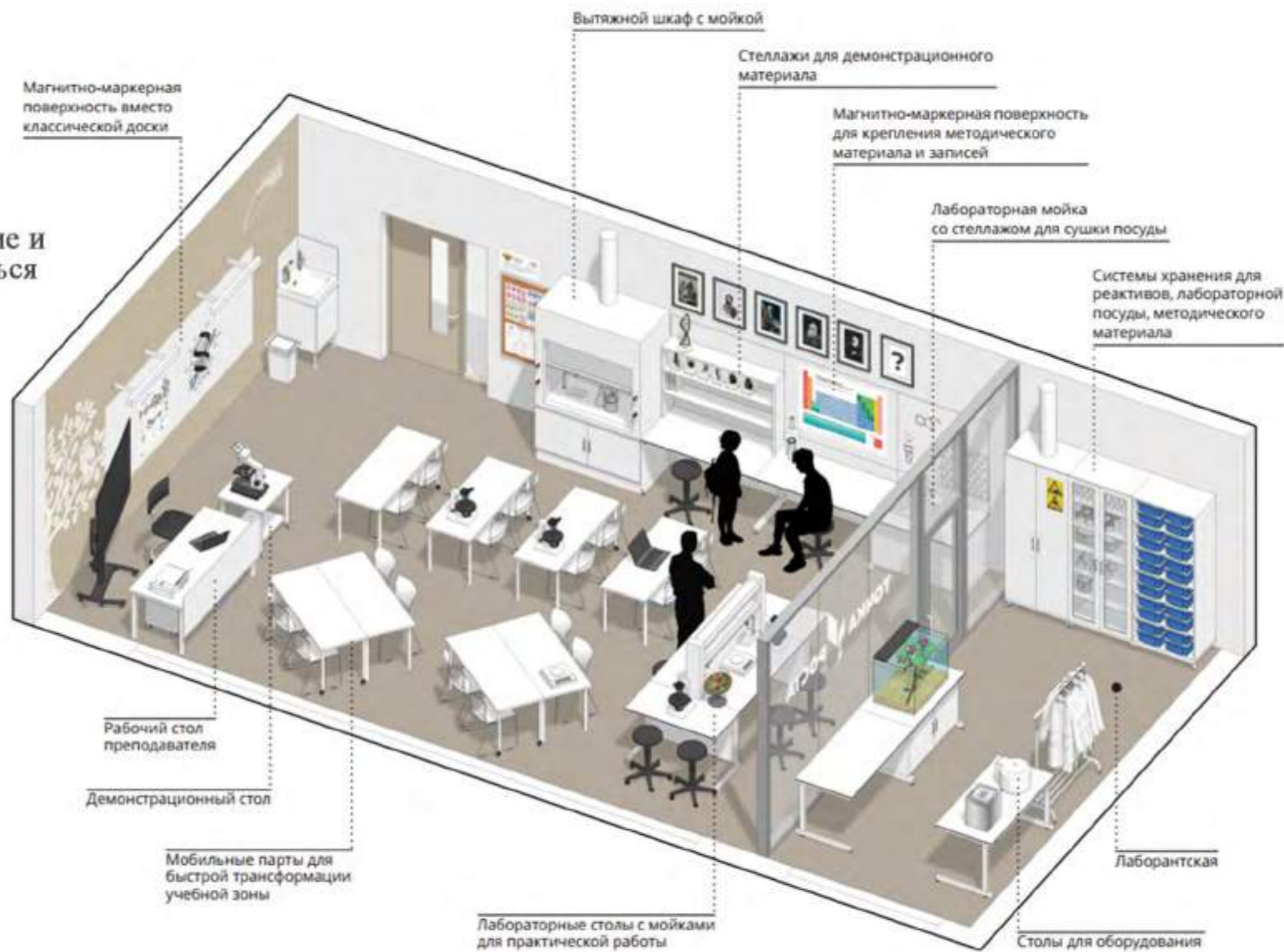
№	Кол-во, шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
12	1	Стол складной Прайс с подлокотниками, 1200x600x760 мм (белый/черные ножки)		www.konus.ru	Стол складной-Звонко МСН-3 1200x600x750 мм (белый/серые ножки)		www.mebel.ru
8	1	Верстак (стол монтажный) DP-M-150-02 ESD		gostov-na-danu safeburg.ru	Верстак (стол монтажный) МЭ Артикул: SMLMOC		dpavnet.ru
1	1	Стол письменный Sit system 1200x600x750 мм с экраном под экран		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: АЭП-21 1200x600x750 мм		www.mebel.ru
1	1	Кресло офисное Easy Делт 304 LT		www.konus.ru	Кресло БИРОМАТ (H 606)		www.offit.ru
1	1	Тумба с рабочими Штета Polar Фабрика 50 настенная		www.sancolor.ru	Тумба с рабочими Штета Polar Фабрика 50 настенная		nr-vana.ru
1	1	Шкаф-гардероб Sit system 770x365x1900 мм		www.express-office.ru	Гардероб комбинированный (двухъярусный/настенный) Артикул: АГБ-4 770x365x1900 мм		www.mebel.ru
4	4	Шкафы открытые настенные/напольные СШ "Точка роста" 1480x250x850 мм		www.rsmov.ru	СТЕЖАК ТОЧКА РОСТА ШТ-STR 1510x390x1200 мм		sheffton.com
3	3	Шкаф Sit system 770x365x1900 мм		www.express-office.ru	Шкаф полустационарный Артикул: АСТ-11 770x365x1900 мм		www.mebel.ru
13	13	Кресла на колесиках Точка Роста ШТ-STR/S108		www.konus.ru	Кресла на колесиках Точка Роста ШТ-STR/S108		sheffton.com
24	24	Стол Точка Роста ШТ-S85		www.konus.ru	Стол Точка Роста ШТ-S85		sheffton.com
1	1	Тумба подкатная 4 колеса 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подкатная 4 колеса 420x450 мм		www.mebel.ru
1	1	Кресло-качалка декоративное Ø-850 мм (черное)		www.konus.ru	Кресло-качалка декоративное Ø-850 мм (черное)		www.ozon.ru
1	1	Пуфик-качалка Точка роста 400x400x370 мм		www.konus.ru	Пуфик-качалка (красный) Мульти "Кубик" 400x400x370 мм		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



Тумба с раковиной



Доска/маркерная доска/  
магнитно-маркерная поверхность

Стол рабочий с мойкой

Кресло офисное



Шкаф-гардероб



Стеллаж открытый  
многосекционный

Стол письменный



Стол рабочий с мойкой

Кресло на колесиках

Стул

Стол письменный

Кресло на колесиках



Стол письменный  
с экраном под столом  
и тумба подкатная



# 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

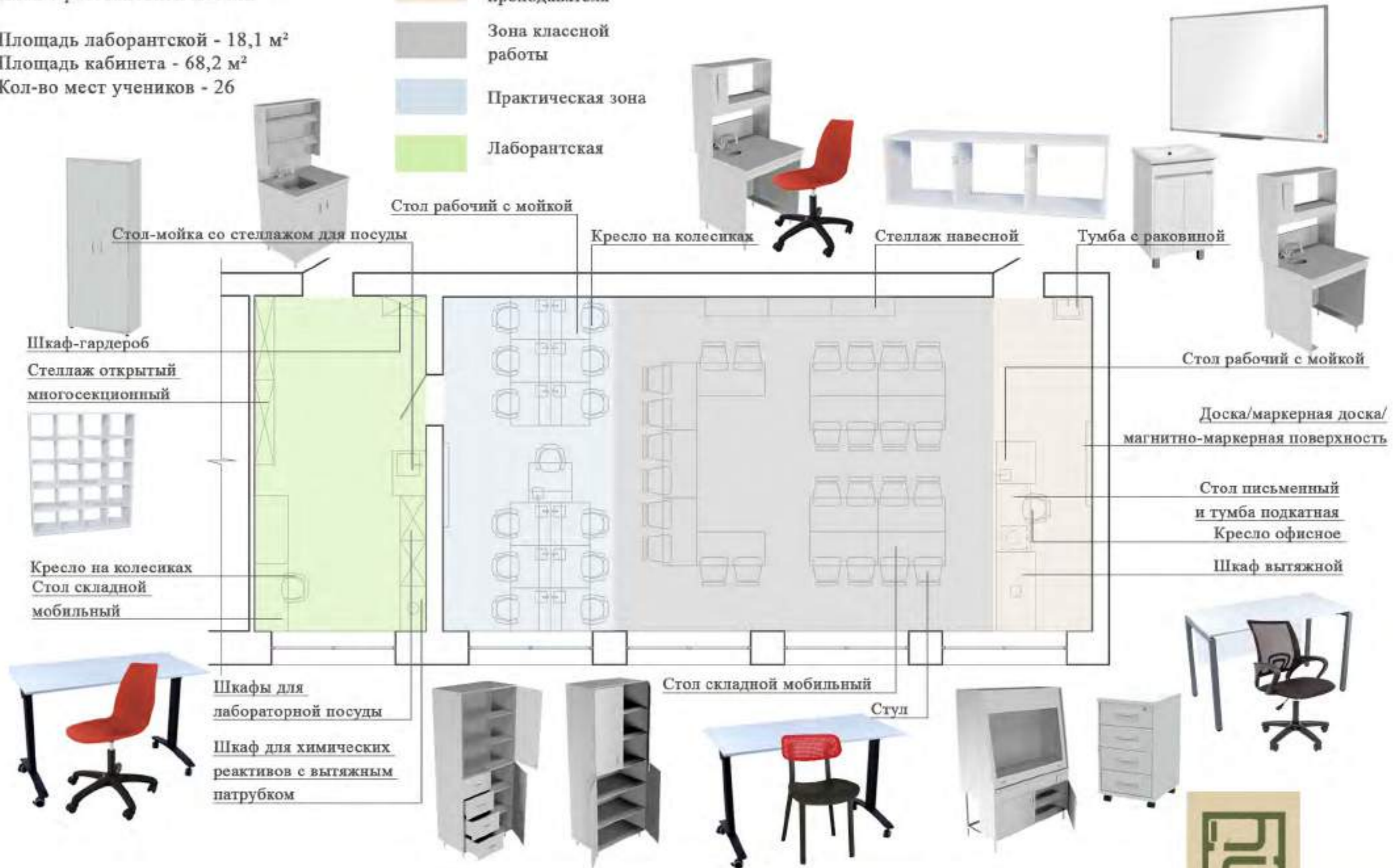
## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 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)



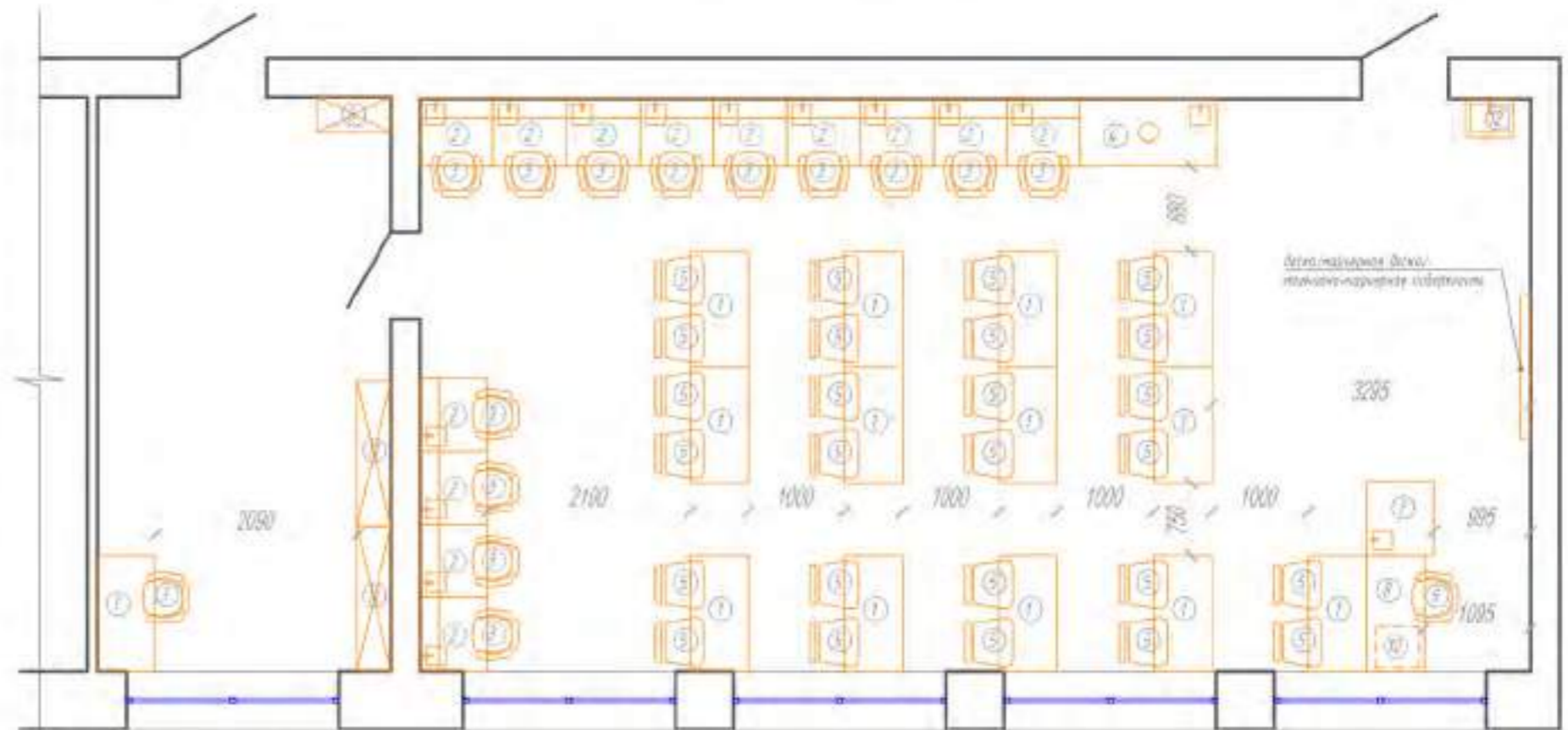
Покрытие стен акцентное  
RAL 2011 насыщенно-оранжевый  
(не более 10% от общей площади помещения)



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во шт.	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	14	Стол письменный Точка Роста Лайт II 2200x600x750(80) мм (Белый/черные ножки)		www.konus.ru	Стол письменный Slim system 2200x600x750(80) мм (Белый/черные ножки)		www.express-office.ru
2	13	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПКХ 200x700x850(90) мм		www.lv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПКХ 200x700x850(90) мм		www.optimum-lab.ru
3	14	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-5729/5100		www.konus.ru	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-5729/5100		sheffilton.com
4	1	Вытяжной шкаф НВ-1500 ШВ-В с мойкой и экраном защитный 1400x700x1900 (H) мм		www.lv-lab.ru	Шкаф вытяжной с мойкой и экраном защитный ШВ 1-04 1000x700x2000 (H) мм		mebelmebel-msk.ru
5	26	Стол Точка Роста SHT-585		www.konus.ru	Стол Точка Роста SHT-585		sheffilton.com
6	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x265x1900(90) мм		www.express-office.ru	Гардероб корпусный (выдвижные ящики) Артикул: А15-4 770x265x1900(90) мм		www.mebela.ru
7	1	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПКХ 200x700x850(90) мм (без верхней панели)		www.lv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПКХ 200x700x850(90) мм (без верхней панели)		www.optimum-lab.ru
8	1	Стол письменный Slim system 2200x600x750(80) мм с экраном под экран		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: А10-21 2200x600x750(80) мм		www.mebela.ru
9	1	Кресло офисное Easy Дайр 304 LT		www.konus.ru	Кресло БИРОПАТ CN 696		www.citlink.ru
10	1	Тумба подкачанная 4 шкафа 420x150 мм		www.express-office.ru	Тумба подкачанная 4 шкафа 420x150 мм		www.mebela.ru
11	2	Столешница акриловая лабораторная С2И "Точка роста" 1600x350x850(90) мм		www.rsmov.ru	СТОЛОВАЯ ТОЧКА РОСТА SHT-5792 1670x350x1470(90) мм		sheffilton.com
12	1	Тумба с раковиной Stela Polar Фабрика 50 колонная		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stela Polar Фабрика 50 колонная		lv-vann.ru

Кабинет химии  
План с расстановкой мебели



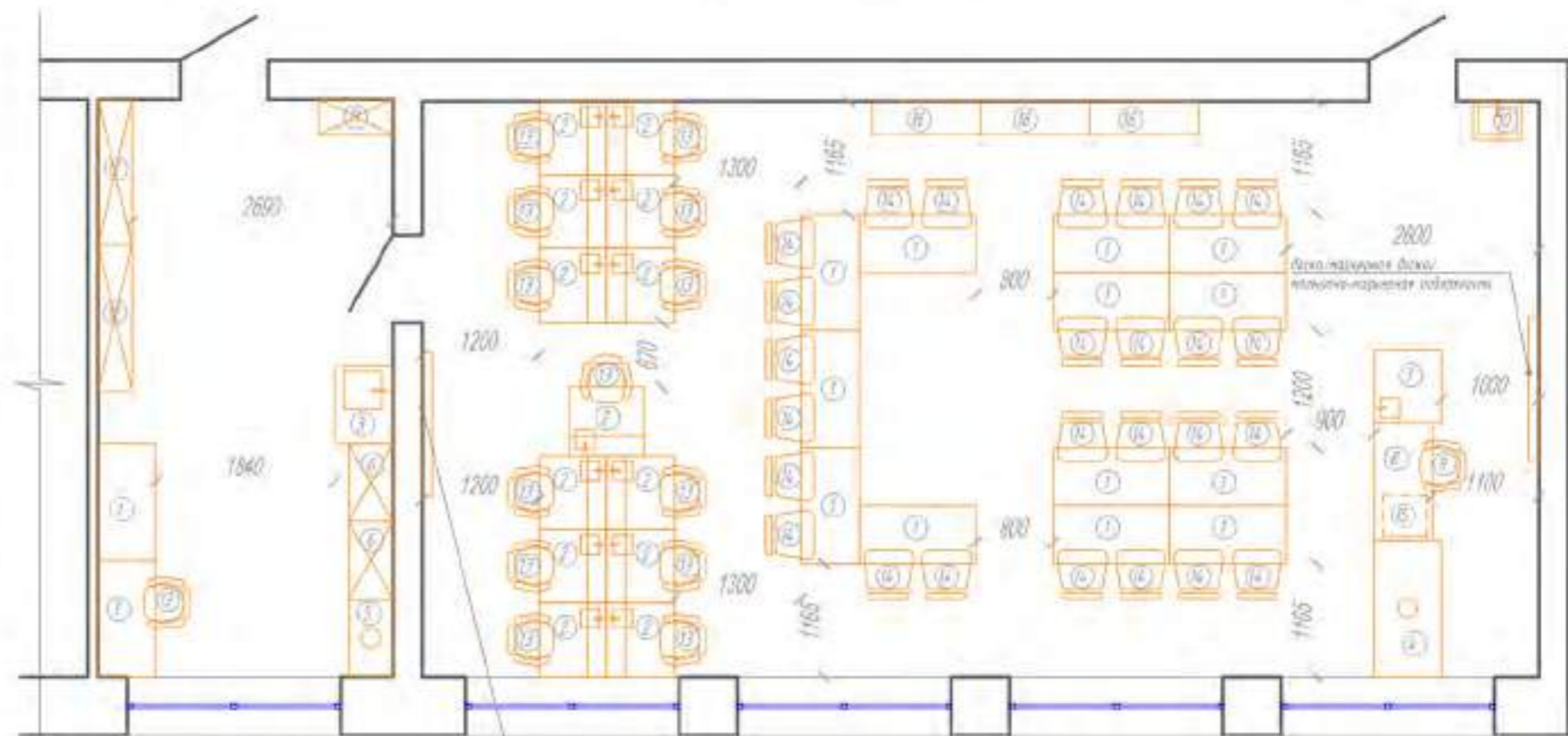
Площадь лабораторной - 18,1 кв.м  
Площадь кабинета - 68,2 кв.м  
Кол-во мест учеников - 26



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	15	Стол складной Прайс С лабораторный 2200x600x750(81) мм (без/с черной ножкой)		www.konus.ru	Стол лабораторный Артикул: ПСН-3 1200x600x750(81) мм (без/с черной ножкой)		www.mebela.ru
2	13	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСК 750x700x1650(81) мм		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСК 750x700x1650(81) мм		www.optimum-lab.ru
3	1	Стол-мойка со стеллажом для посуды НВ-800 МО 800x600x1650 (81) мм		www.nv-lab.ru	Стол-мойка со стеллажом для посуды НВ-800 МО 800x600x1650 (81) мм		www.optimum-lab.ru
4	1	Шкаф вытяжной НВ-1500 ШВ-П 1400x700x1900 (81) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф вытяжной НВ-1500 ШВ-П 1400x700x1900 (81) мм		www.optimum-lab.ru
5	1	Шкаф для хранения реактивов с вытяжным газопроводом НВ-800 ШР-В 800x450x1620(81) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф для хранения реактивов с вытяжным газопроводом НВ-800 ШР-В 800x450x1620(81) мм		www.optimum-lab.ru
6	2	Шкаф для лабораторной посуды НВ-800 ШП 800x450x1620(81) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф для лабораторной посуды НВ-800 ШП 800x450x1620(81) мм		www.optimum-lab.ru
7	1	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСК 750x700x1650(81) мм (без черной ножки)		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСК 750x700x1650(81) мм (без черной ножки)		www.optimum-lab.ru
8	1	Стол письменный Sin system 1000x600x750(81) мм с экраном под углом		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: А.ОП-21 1200x600x750(81) мм		www.mebela.ru
9	1	Кресло офисное Easy Chair 354 LT		www.konus.ru	Кресло БИРОРАТ CH 694		www.citlink.ru
10	1	Тумба с раковиной Stella Polar Раборатор 50 высотой		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Раборатор 50 высотой		nv-vanara.ru
11	1	Шкаф-лабораторный Sin system 710x365x1900(81) мм		www.express-office.ru	Гардероб комбинированный (выдвижная дверца) Артикул: А.ГБ-4 770x365x1900(81) мм		www.mebela.ru
12	2	Столешка опорная персонализированная С2И "Точка роста" 1480x390x1250(81) мм		www.rsmov.ru	СТЕЛЛАЖ ТОЧКА РОСТА SHT-5702 1670x390x1200 мм		sheffilton.com
13	14	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-5729/5300		www.konus.ru	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-5729/5300		sheffilton.com
14	26	Стол Точка Роста SHT-585		www.konus.ru	Стол Точка Роста SHT-585		sheffilton.com
15	1	Тумба подвесная 4 ящика 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подвесная 4 ящика 420x450 мм		www.mebela.ru
16	3	Столешка лабораторная 1190x350x1620(81) мм		www.rsmov.ru	СТЕЛЛАЖ ТОЧКА РОСТА SHT-5706 1300x390x1200(81) мм		sheffilton.com

Кабинет химии  
План с расстановкой мебели



Площадь лабораторной - 18,1 кв.м  
Площадь кабинета - 68,2 кв.м  
Кол-во мест учеников - 26

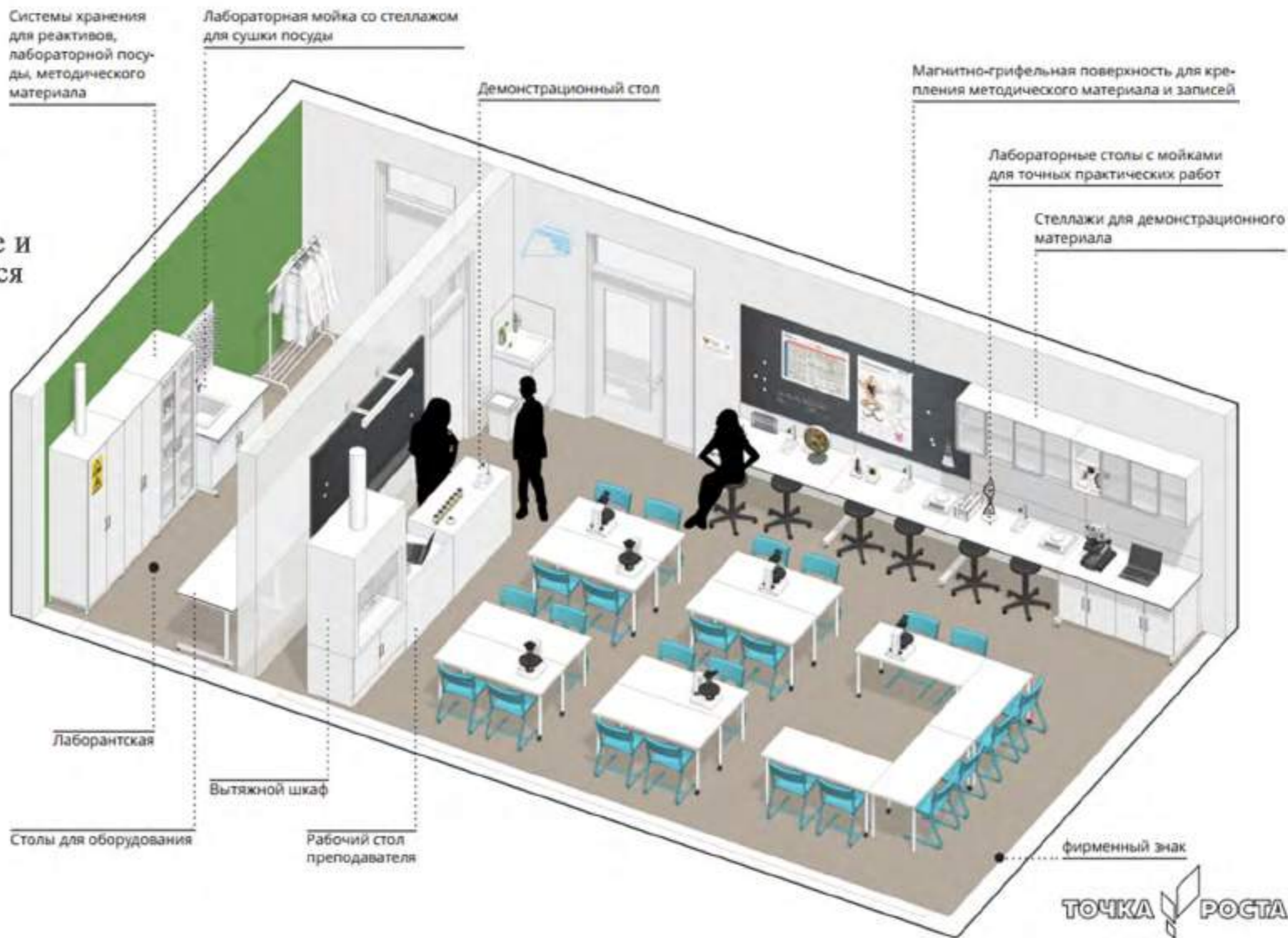
Видео-мониторинг доступа лабораториям-картинец лаборатории





# КАБИНЕТ БИОЛОГИИ

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



# МОДЕЛЬ СТАНДАРТНОЙ ШКОЛЫ

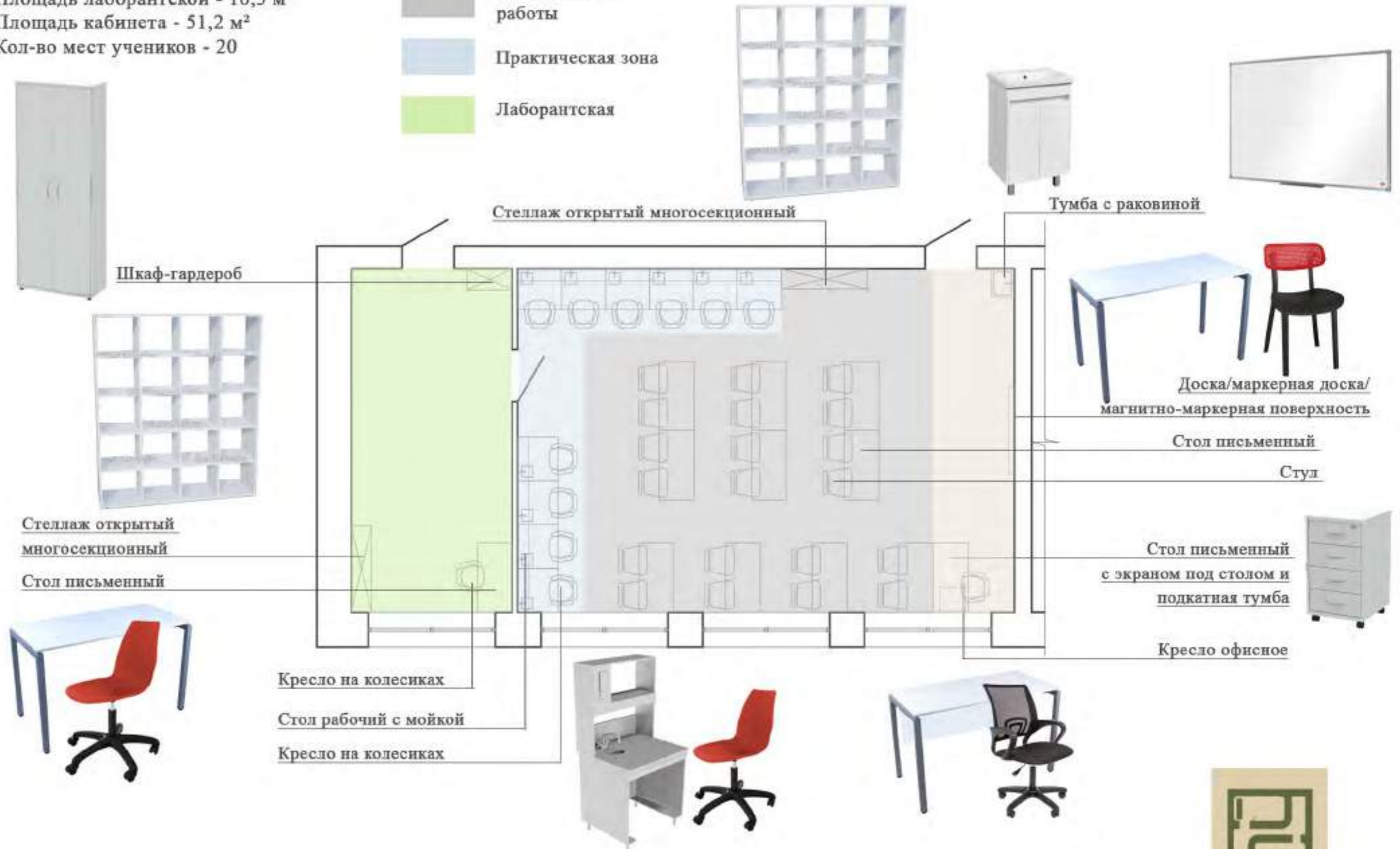
## УПРОЩЕННЫЙ ВАРИАНТ

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



Шкаф-гардероб



Стеллаж открытый многосекционный

Стол письменный



Кресло на колесиках

Стол рабочий с мойкой

Кресло на колесиках



Стеллаж открытый многосекционный



Тумба с раковиной



Доска/маркерная доска/  
магнитно-маркерная поверхность

Стол письменный

Стул

Стол письменный  
с экраном под столом и  
подкатная тумба



Кресло офисное



# МОДЕЛЬ СТАНДАРТНОЙ ШКОЛЫ

## ПОЛНОЕ ОСНАЩЕНИЕ


Кабинет биологии  
План с расстановкой мебели

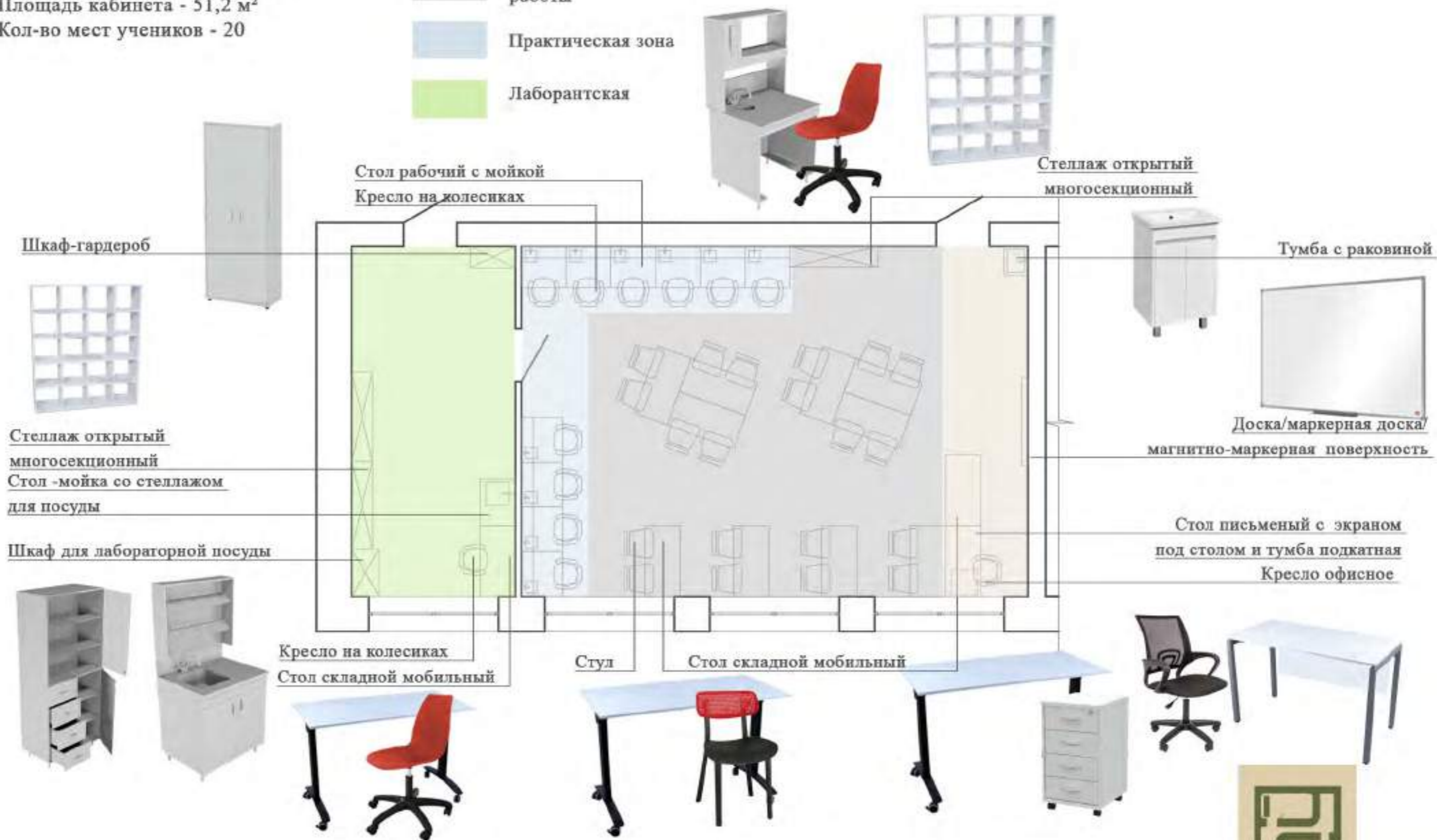
Площадь лаборантской - 16,5 м<sup>2</sup>

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)



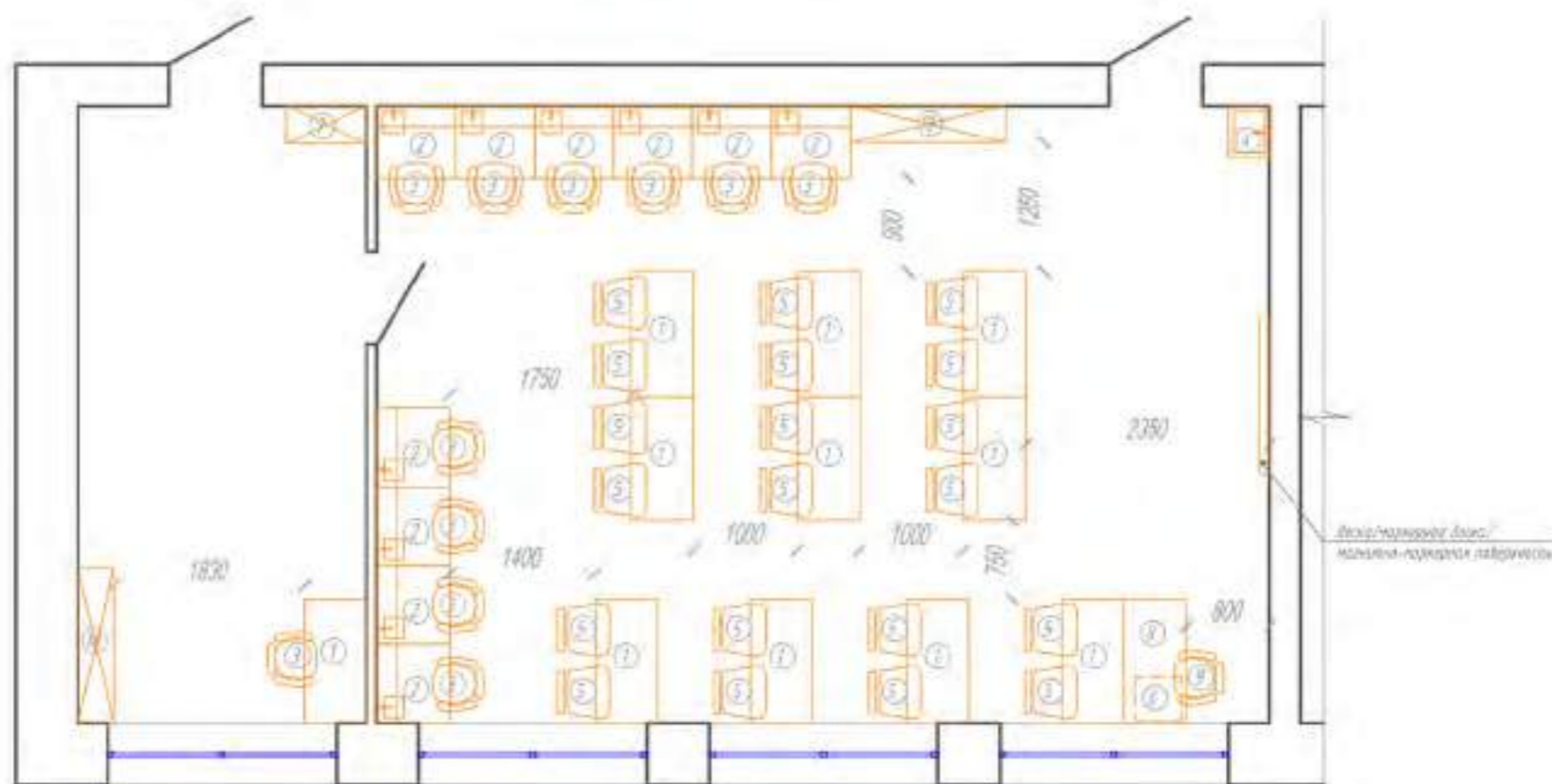
Покрытие стен акцентное  
RAL 2002 алый  
(не более 10% от общей площади помещения)



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во, шт.	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	11	Стол письменный Точка Роста Диф II 1200x600x750 мм (Белый/черные ножки)		www.komus.ru	Стол письменный Slim system 1200x600x750 мм (Белый/черные ножки)		www.express-office.ru
2	10	Стол рабочий с мойкой НВ-200 ПХК 1800x700x850 мм		www.lv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-200 ПХК 1800x700x850 мм		www.optimum-lab.ru
3	11	Кресло на колесах Точка Роста SHT-5729/5100		www.komus.ru	Кресло на колесах Точка Роста SHT-5729/5100		sheffilton.com
4	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 напольная		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 напольная		ni-vanna.ru
5	20	Стол Точка Роста SHT-585		www.komus.ru	Стол Точка Роста SHT-585		sheffilton.com
6	1	Тумба подкатная 4 колеса 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подкатная 4 колеса 420x450 мм		www.mebela.ru
7	1	Шкаф-холодильник Slim system 710x265x1900 мм		www.express-office.ru	Гардероб холодильный (выдвижная дверца) Артикул: А/Г-4 770x265x1900 мм		www.mebela.ru
8	1	Стол письменный Slim system 1200x600x750 мм с экраном под столеш		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: А.01-21 1200x600x750 мм		www.mebela.ru
9	1	Кресло офисное Easy Chair 304 LT		www.komus.ru	Кресло БИРОРАТ EX 696		www.citilink.ru
10	2	Столешка акриловая лабораторная (2) Точка Роста 1680x350x1950 мм		www.rstov.ru	СТОЛШАК ТОЧКА РОСТА SHT-5792 1670x350x1950 мм		sheffilton.com

Кабинет биологии  
План с расстановкой мебели



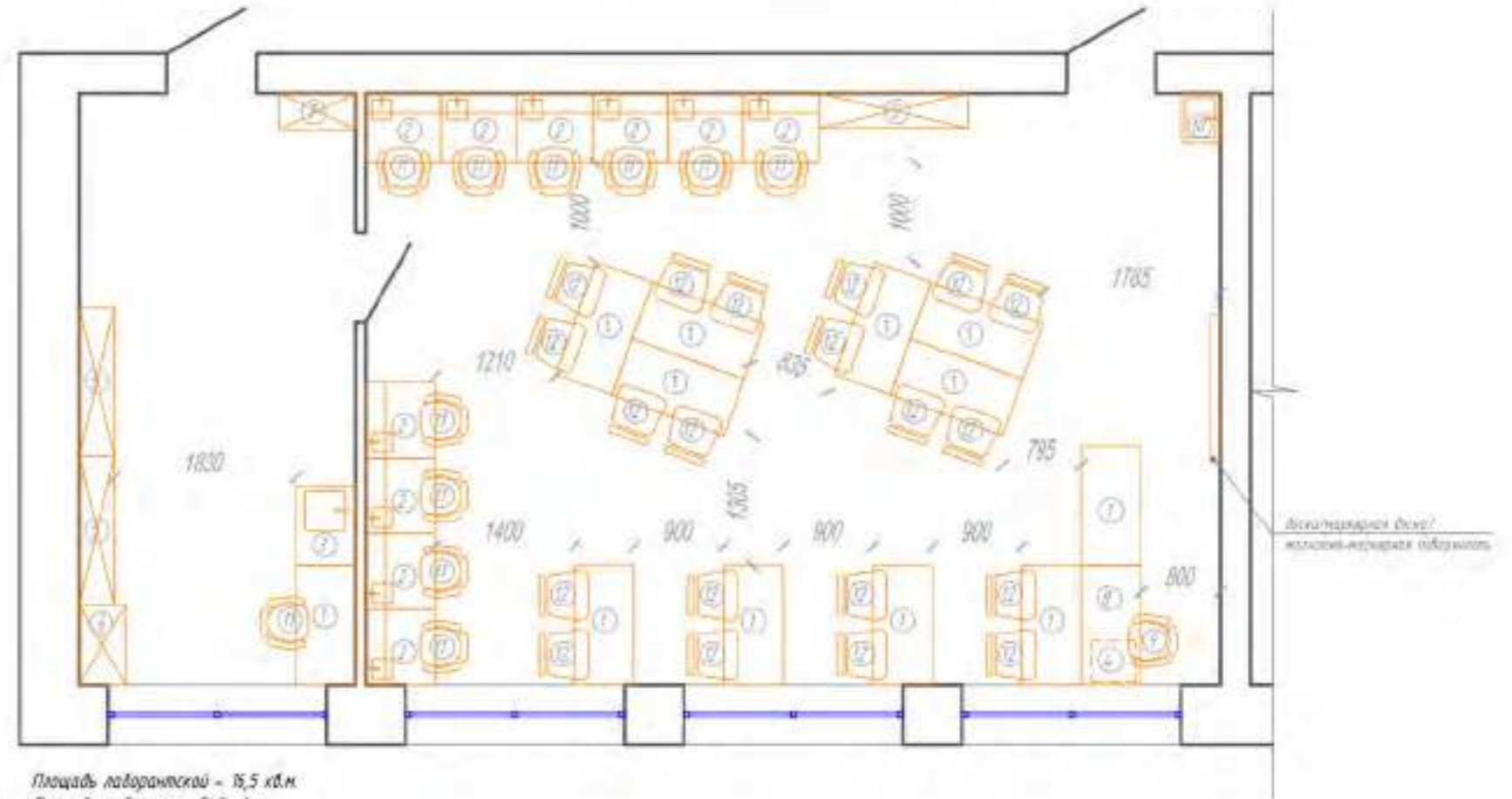
Площадь лабораторной - 16,5 кв.м.  
Площадь кабинета - 51,2 кв.м.  
Кол-во мест учеников - 20



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во, шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	12	Стол складной Прайм С мобильный . 1200x600x750мм (Белый/Черная ножка)		www.kamus.ru	Стол лабораторный Архимед МСН-7 1200x600x750мм (Белый/серая ножка)		www.mebel.ru
2	10	Стол рабочий с полкой ИВ-800 ПСК 750x700x850мм		www.lv-lab.ru	Стол рабочий с полкой ИВ-800 ПСК 750x700x850мм		www.optimus-lab.ru
3	1	Стол-полка со стеллажом для посуды ИВ-800 МО 800x600x1650 (h) мм		www.lv-lab.ru	Стол-полка со стеллажом для посуды ИВ-800 МО 800x600x1650 (h) мм		www.optimus-lab.ru
4	1	Тумба подвесная 4 ящика 1200x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подвесная 4 ящика 1200x450 мм		www.mebel.ru
5	3	Столешка открытая металлическая С2Н "Точка роста" 1480x750x1500мм		www.rsmov.ru	СТОЛШАХ ТОЧКА РОСТА SHT-579 1670x1390x14 (h) мм		sheffilton.com
6	1	Шкаф для лабораторной посуды ИВ-800 ОП 800x460x1820мм		www.lv-lab.ru	Шкаф для лабораторной посуды ИВ-800 ОП 800x460x1820мм		www.optimus-lab.ru
7	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x265x1900мм		www.express-office.ru	Гардероб комбинированный (выдвижные двери) Архимед АГБ-4 770x265x1900мм		www.mebel.ru
8	1	Стол письменный Slim system 1000x600x750мм с экраном под столеш		www.express-office.ru	Стол рабочий Архимед АСН-21 1200x600x750мм		www.mebel.ru
9	1	Кресло офисное Easy Chair-304 LT		www.kamus.ru	Кресло БИРОКРАТ ОН 604		www.citlink.ru
10	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 итальянская		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 итальянская		nr-vanna.ru
11	11	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-578/510		www.kamus.ru	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-579/510		sheffilton.com
12	20	Стол Точка Роста SHT-585		www.kamus.ru	Стол Точка Роста SHT-585		sheffilton.com

Кабинет биологии  
План с расстановкой мебели



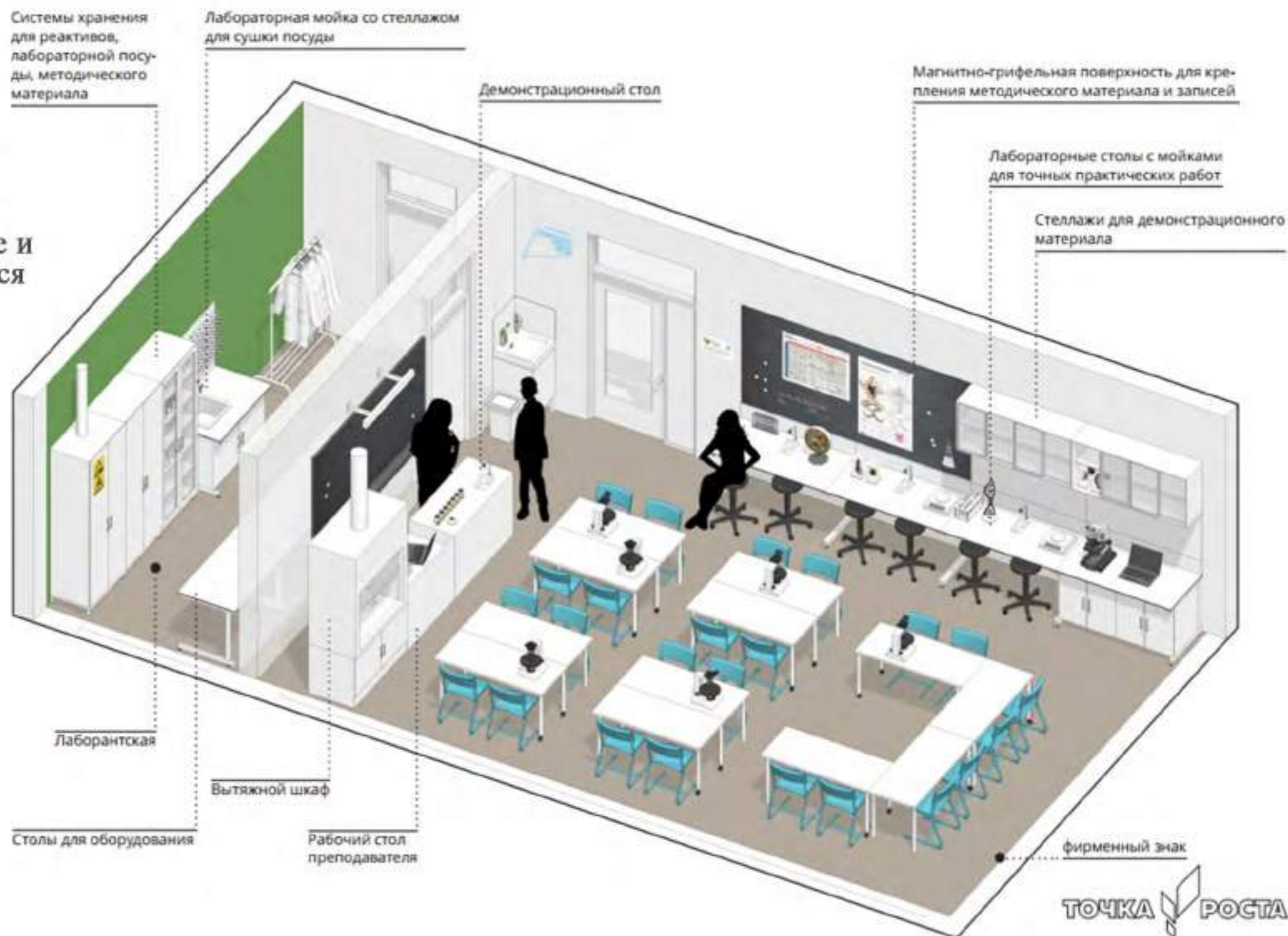
Площадь лабораторной - 16,5 кв.м.  
Площадь кабинета - 51,2 кв.м.  
Кол-во мест учащихся - 20





# 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

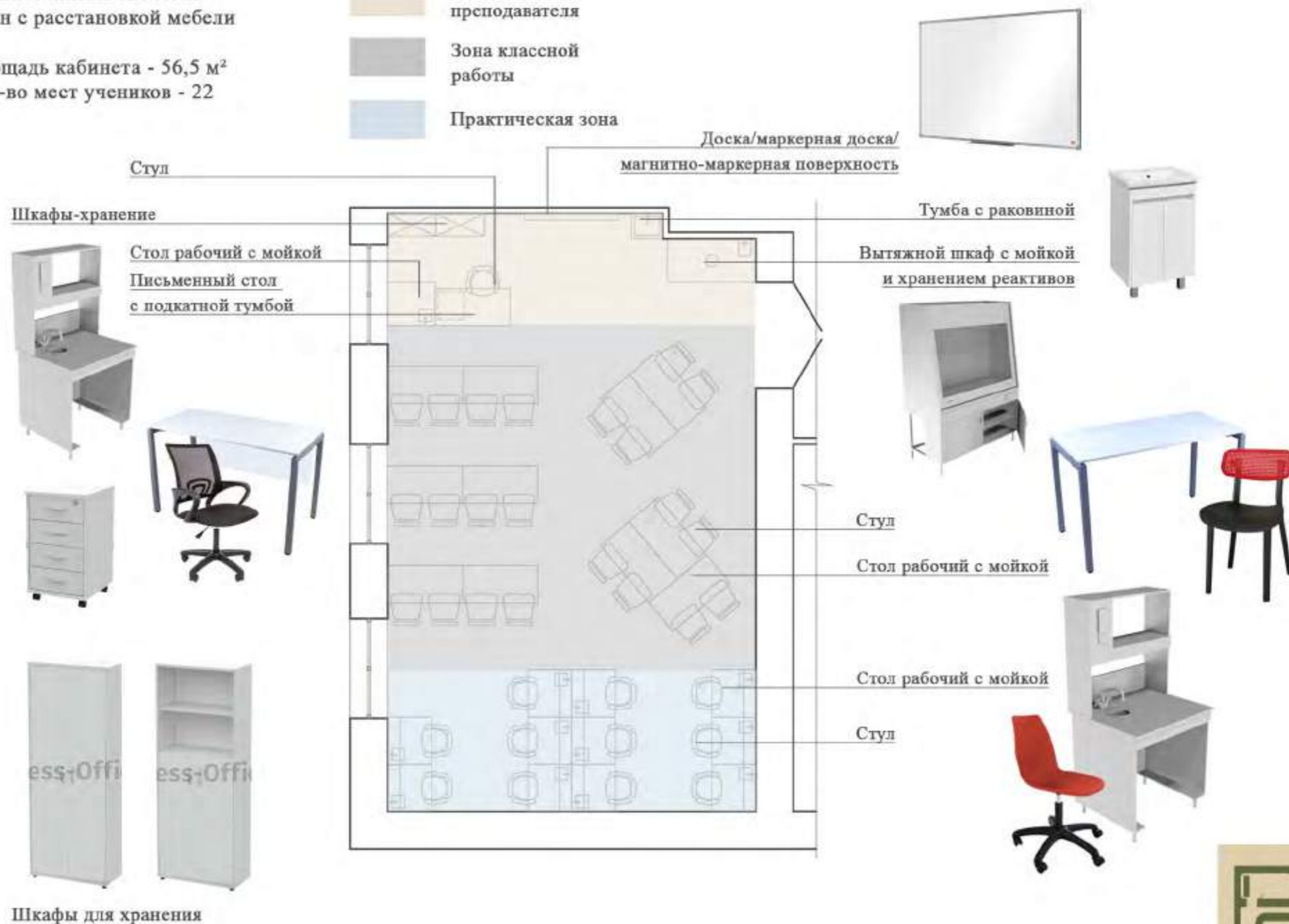
Площадь кабинета - 56,5 м<sup>2</sup>  
Кол-во мест учеников - 22

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 Рабочая зона преподавателя

 Зона классной работы

 Практическая зона



Шкафы для хранения


# 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



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



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

# МОДЕЛЬ СТАНДАРТНОЙ ШКОЛЫ

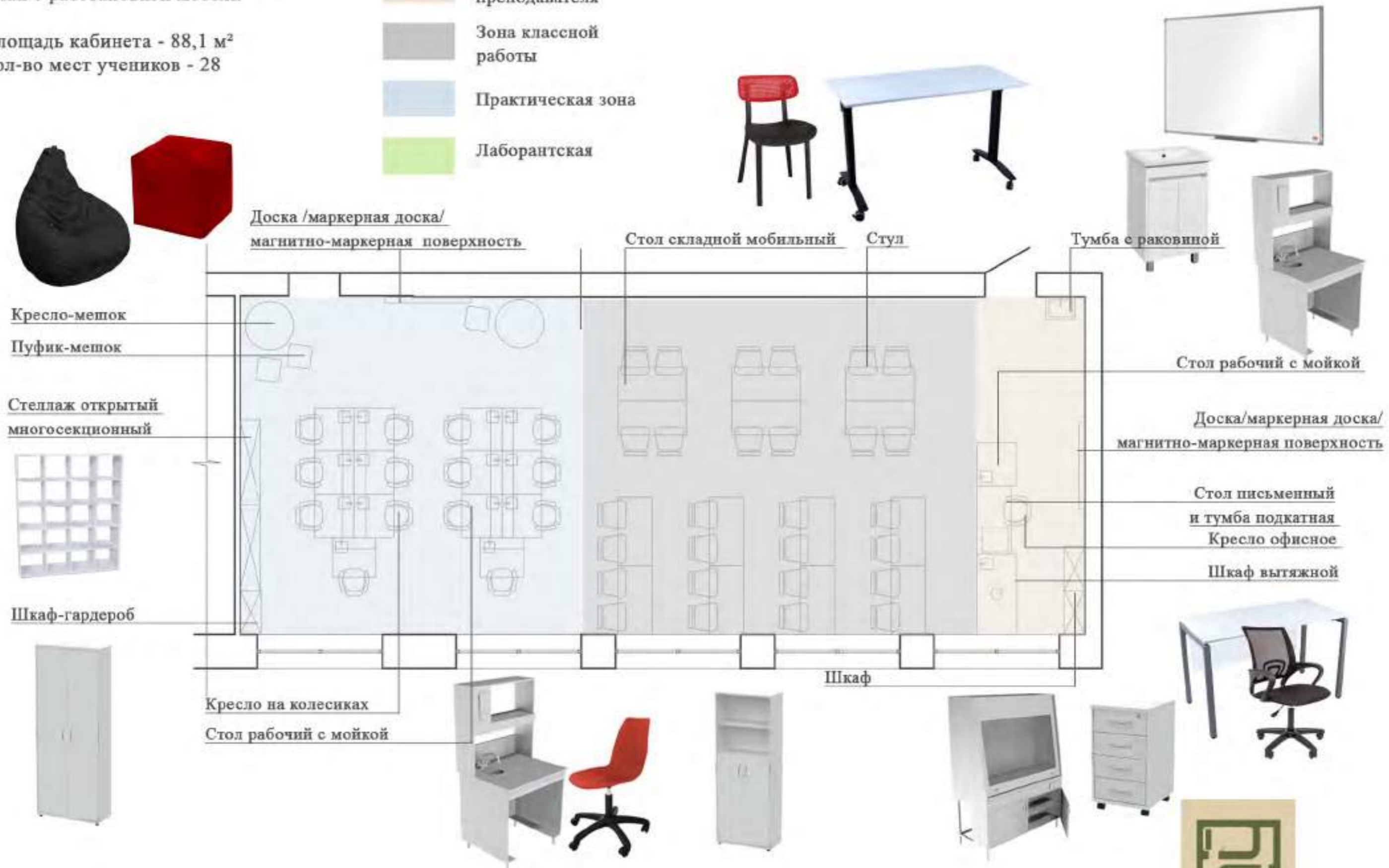
## ПОЛНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

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)



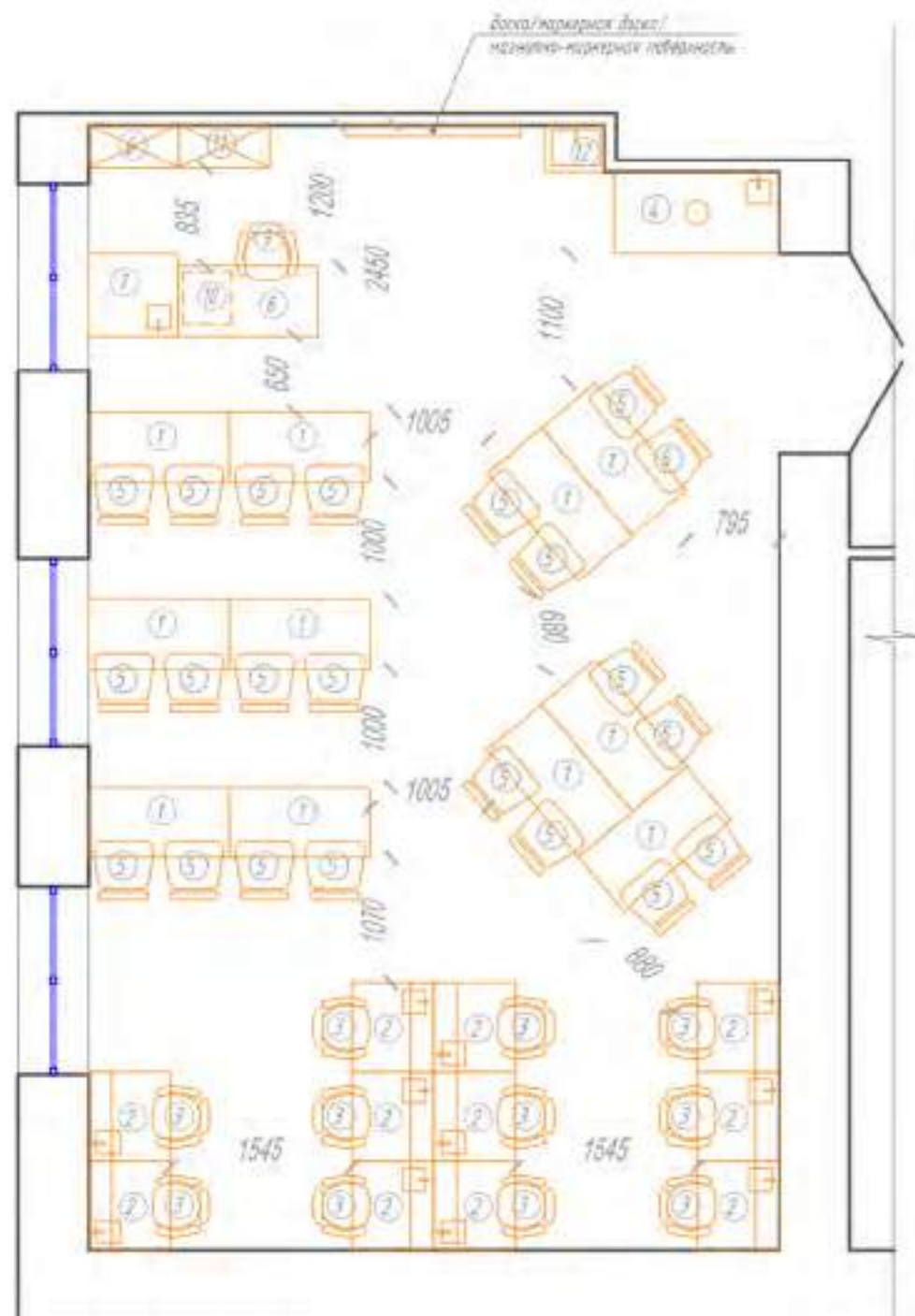
Покрытие стен акцентное RAL 2011 насыщенно-оранжесвый (не более 10% от общей площади помещения)



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

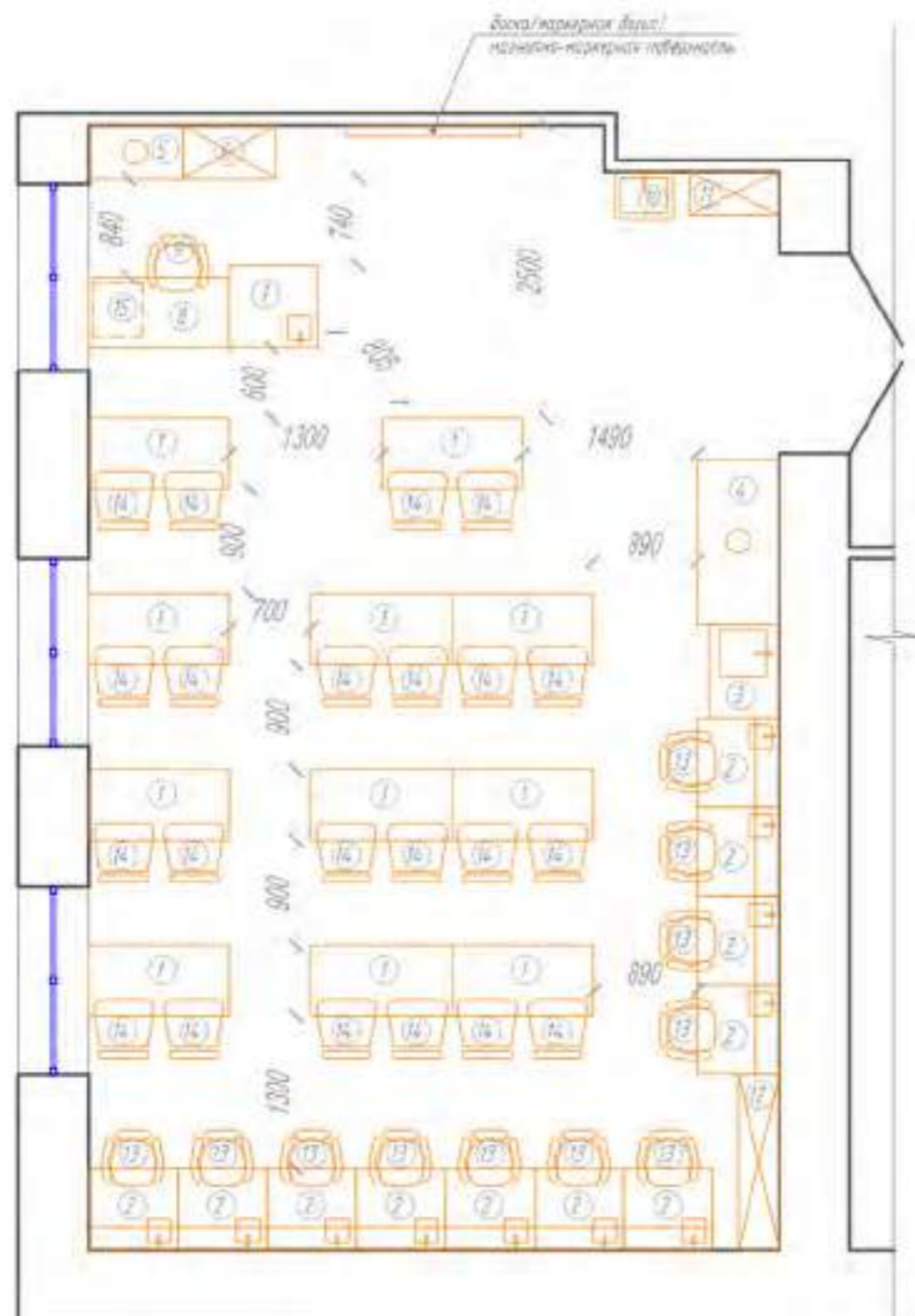
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во, шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	11	Стол письменный Точка Роста Люкс П 1200x600x750(н) мм (Белый/металлик)		www.kamus.ru	Стол письменный Slim system 1200x600x750(н) мм (Белый/черные ножки)		www.express-office.ru
2	11	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСК 760x700x1650(н) мм		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСК 760x700x1650(н) мм		www.optimum-lab.ru
3	11	Кресло на колесиках Точка Роста SH7-ST29/S100		www.kamus.ru	Кресло на колесиках Точка Роста SH7-ST29/S100		sheffilton.com
4	1	Вытяжной шкаф АВ-1500 ШВ-У с мойкой и хранением реактивов 1470x700x1960 (н) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф вытяжной с мойкой и хранением реактивов ШВ-У-04 1100x700x2000 (н) мм		medmebel-msk.ru
5	22	Стол Точка Роста SH7-S85		www.kamus.ru	Стол Точка Роста SH7-S85		sheffilton.com
6	1	Шкаф-гардероб Slim system 770x365x1980(н) мм		www.express-office.ru	Гардероб комбинированный (выдвижная веревка) Артикул: А.ГБ-4 770x365x1980(н) мм		www.mebela.ru
7	1	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСК 760x700x1650(н) мм (без верхних полок)		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПСК 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 366 LT		www.kamus.ru	Кресло БИРОКРАТ CH 686		www.citilink.ru
10	1	Тумба подкованная 4 ящика 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подкованная 4 ящика 420x450 мм		www.mebela.ru
11	1	Шкаф Slim system 770x365x1980(н) мм		www.express-office.ru	Шкаф полуоткрытый Артикул: А.СГ-1.1 770x365x1980(н) мм		www.mebela.ru
12	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 наполненная		www.satcolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 наполненная		nir-vanna.ru





Кабинет химии/биологии  
План с расстановкой мебели



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

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

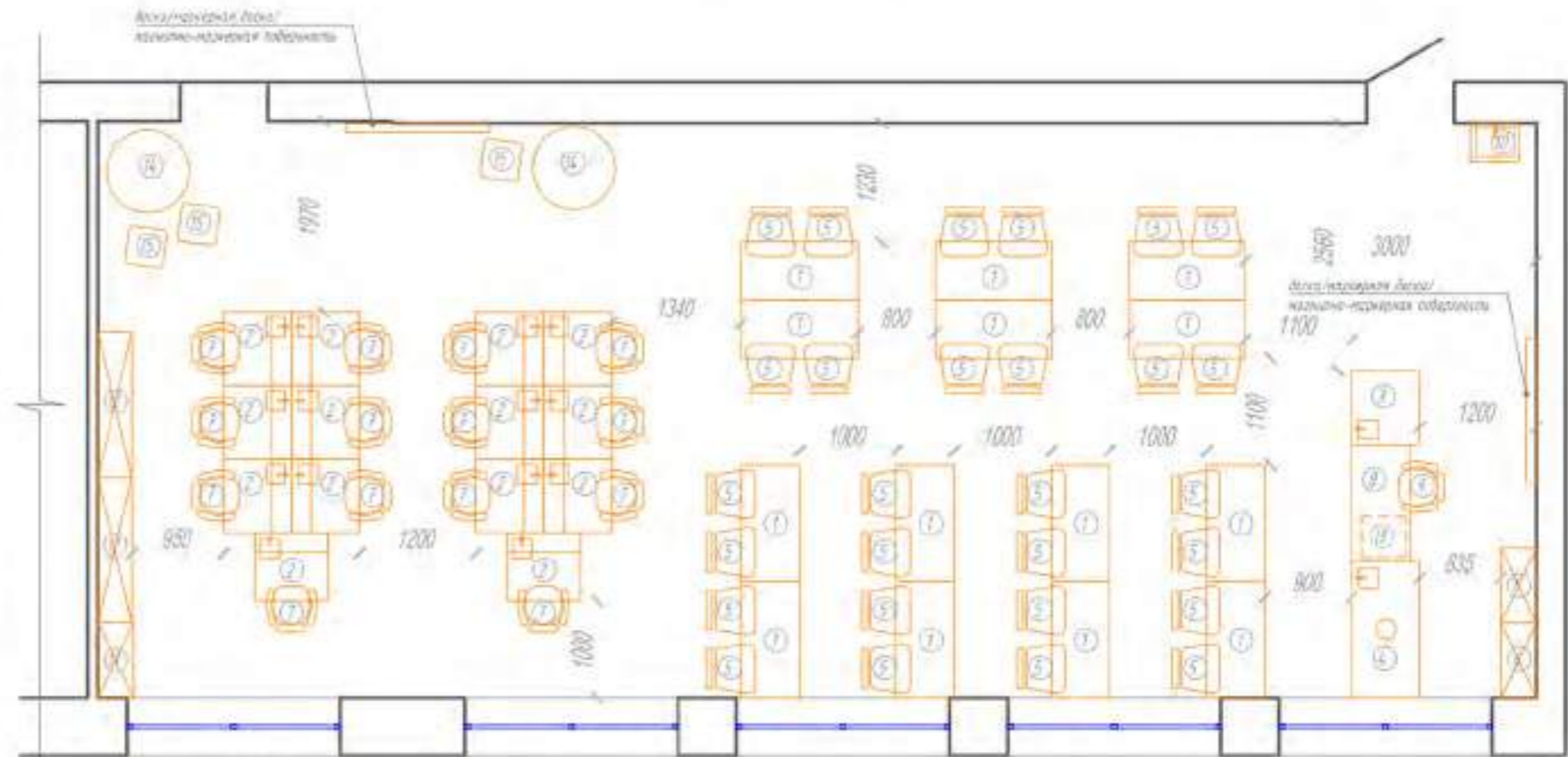
№	Кол-во шт.	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	11	Стол складной Протин с подвижной столешницей 1200x600x750(н) мм (Белый/черные ножки)		www.komus.ru	Стол мобильный Архитект М.СН-3 1200x600x750(н) мм (Белый/серые ножки)		www.mebel.ru
2	11	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПХХ 760x700x1650(н) мм		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПХХ 760x700x1650(н) мм		www.optimum-lab.ru
3	1	Стол-мойка со стеллажом для посуды НВ-800 ПХ 800x600x1650 (н) мм		www.nv-lab.ru	Стол-мойка со стеллажом для посуды НВ-800 ПХ 800x600x1650 (н) мм		www.optimum-lab.ru
4	1	Шкаф вытяжной НВ-1500 ОП-М 1410x700x1960 (н) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф вытяжной НВ-1500 ОП-М 1410x700x1960 (н) мм		www.optimum-lab.ru
5	1	Шкаф для химических реактивов с вытяжным патрубком НВ-800 ОП-В 800x460x1820(н) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф для химических реактивов с вытяжным патрубком НВ-800 ОП-В 800x460x1820(н) мм		www.optimum-lab.ru
6	1	Шкаф для лабораторной посуды НВ-800 ОП 800x460x1820(н) мм		www.nv-lab.ru	Шкаф для лабораторной посуды НВ-800 ОП 800x460x1820(н) мм		www.optimum-lab.ru
7	1	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПХХ 760x700x1650(н) мм (без верхних полок)		www.nv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой НВ-800 ПХХ 760x700x1650(н) мм (без верхних полок)		www.optimum-lab.ru
8	1	Стол письменный S10 system 1200x600x750(н) мм с экраном под столеш		www.express-office.ru	Стол рабочий Архитект А.СН-2.1 1200x600x750(н) мм		www.mebel.ru
9	1	Кресло офисное Easy Chair 304 LT		www.komus.ru	Кресло БИРОКАТ СН 696		www.citlink.ru
10	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 напольная		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фабрика 50 напольная		nir-vanna.ru
11	1	Шкаф-гардероб S10 system 770x365x1980(н) мм		www.express-office.ru	Гардероб индивидуальный (выдвижная дверца) Архитект А.ГБ-4 770x365x1980(н) мм		www.mebel.ru
12	1	Стеллаж открытый многосекционный С20 "Точка роста" 1480x350x1850(н) мм		www.rsnov.ru	СТЕЛЛАЖ ТОЧКА РОСТА SHT-ST23 1470x390x1760(н) мм		sheffilton.com
13	11	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-ST21/S108		www.komus.ru	Кресло на колесиках Точка Роста SHT-ST21/S108		sheffilton.com
14	22	Стол Точка Роста SHT-S85		www.komus.ru	Стол Точка Роста SHT-S85		sheffilton.com
15	1	Тумба подвесная 4 ножки 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба подвесная 4 ножки 420x450 мм		www.mebel.ru



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во, шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	14	Стол складной Прайм С подольный, 1200x600x750(н) мм (Белый/черное лаки)		www.konus.ru	Стол подольный Артикул: МСН-7 1200x600x750(н) мм (Белый/черное лаки)		www.mebela.ru
2	14	Стол рабочий с мойкой ИВ-800 ПСК 700x700x850(н) мм		www.lv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой ИВ-800 ПСК 700x700x850(н) мм		www.optimus-lab.ru
3	1	Стол рабочий с мойкой ИВ-800 ПСК 700x700x850(н) мм (без верхних полок)		www.lv-lab.ru	Стол рабочий с мойкой ИВ-800 ПСК 700x700x850(н) мм (без верхних полок)		www.optimus-lab.ru
4	1	Вытяжка авар ИВ-1500 ИВ-У с мойкой и хранилищем реактивов 1470x700x1960 (н) мм		www.lv-lab.ru	Вытяжка с мойкой и хранилищем реактивов ИВ-154 1000x700x2000 (н) мм		rodmodel-mosk.ru
5	28	Стул Точка Роста SH7-385		www.konus.ru	Стул Точка Роста SH7-385		sheffilton.com
6	2	Шкаф Skin system 770x365x1980(н) мм		www.express-office.ru	Шкаф поворотный Артикул: АСТ-17 770x365x1980(н) мм		www.mebela.ru
7	14	Кресло на колесиках Точка Роста SH7-572N/510		www.konus.ru	Кресло на колесиках Точка Роста SH7-572N/510		sheffilton.com
8	1	Стол письменный Skin system 1200x600x1500(н) мм с ящиком под стол		www.express-office.ru	Стол рабочий Артикул: АСТ-21 1200x600x750(н) мм		www.mebela.ru
9	1	Кресло офисное Easy Chair 304 LT		www.konus.ru	Кресло БИРМАТ DN 604		www.citlink.ru
10	1	Тумба с раковиной Stella Polar Фарфор 50 категория		www.sancolor.ru	Тумба с раковиной Stella Polar Фарфор 50 категория		lv-vanta.ru
11	1	Шкаф-гардероб Skin system 770x365x1980(н) мм		www.express-office.ru	Гардероб комбинированный (выдвижные ящики) Артикул: АТБ-4 770x365x1980(н) мм		www.mebela.ru
12	2	Стеллаж открытый многоэтажный С21 "Точка роста" 1480x350x1550(н) мм		www.rstov.ru	СТЕЛЛАЖ ТОЧКА РОСТА SH7-5702 1470x390x1700(н) мм		sheffilton.com
13	1	Тумба под раковиной 4 шка 420x450 мм		www.express-office.ru	Тумба под раковиной 4 шка 420x450 мм		www.mebela.ru
14	2	Кресло-пуфик квадратное 40x50 мм (черное)		www.konus.ru	Кресло-пуфик квадратное 40x50 мм (черное)		www.ozon.ru
15	3	Пуфик-пулох Точка роста 400x400x170мм		www.konus.ru	Пуфик-пулох (красный) ПуПуП "Кубик" 400x400x180мм		www.ozon.ru

Кабинет химии/биологии  
План с расстановкой мебели

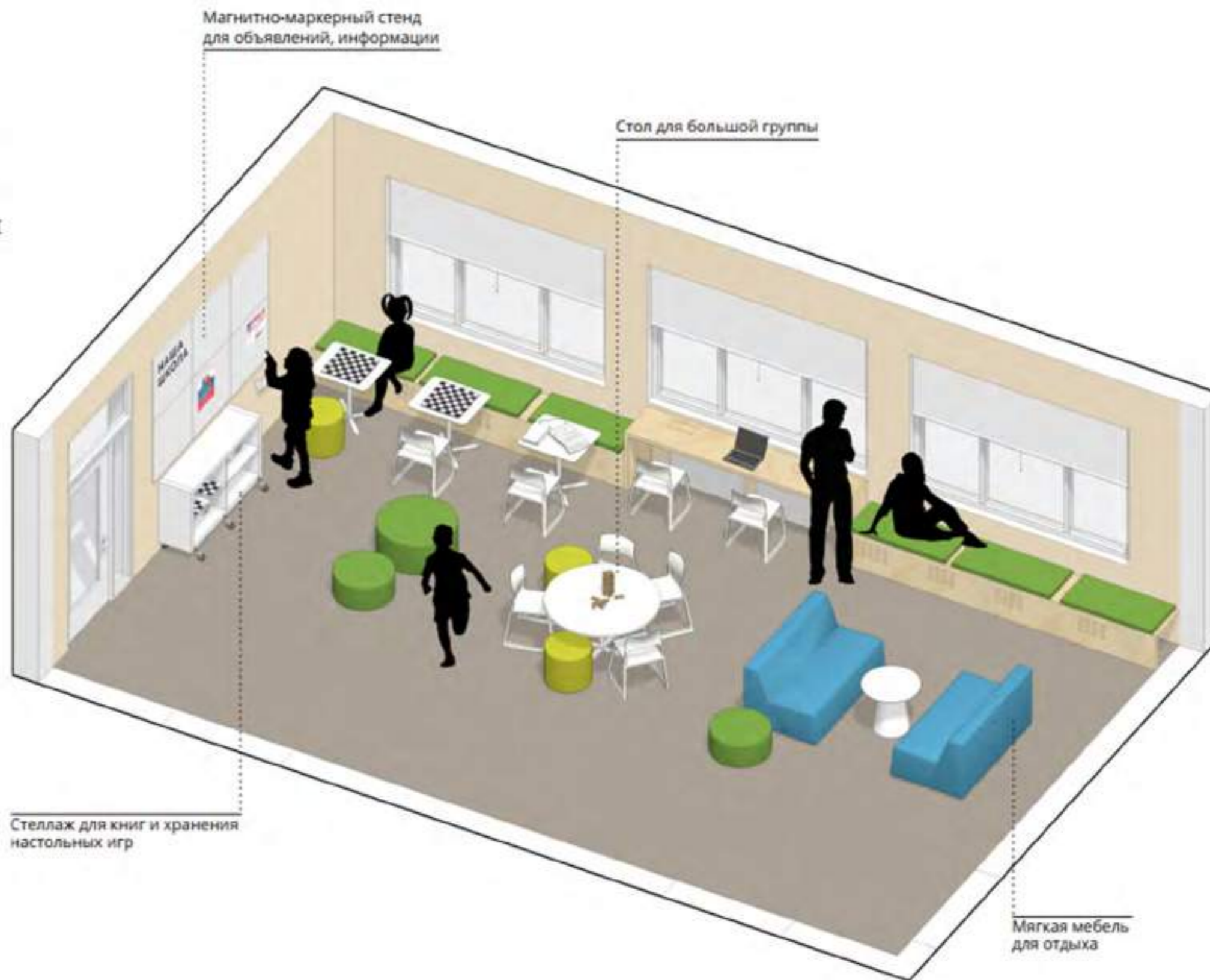


Площадь кабинета - 98,1 кв.м.  
Кол-во мест учеников - 28



## 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

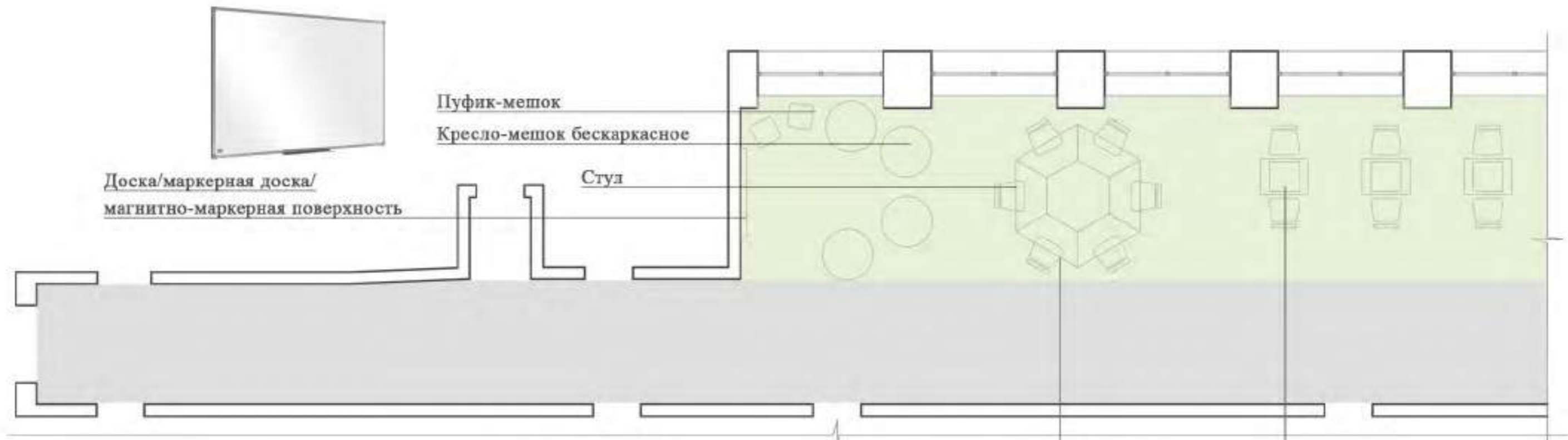
План с расстановкой мебели

Кол-во мест - 18

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 Зона рекреации

 Коридор



# МОДЕЛЬ СТАНДАРТНОЙ ШКОЛЫ

ПОЛНОЕ ОСНАЩЕНИЕ


Рекреация

План с расстановкой мебели

Кол-во мест - 24

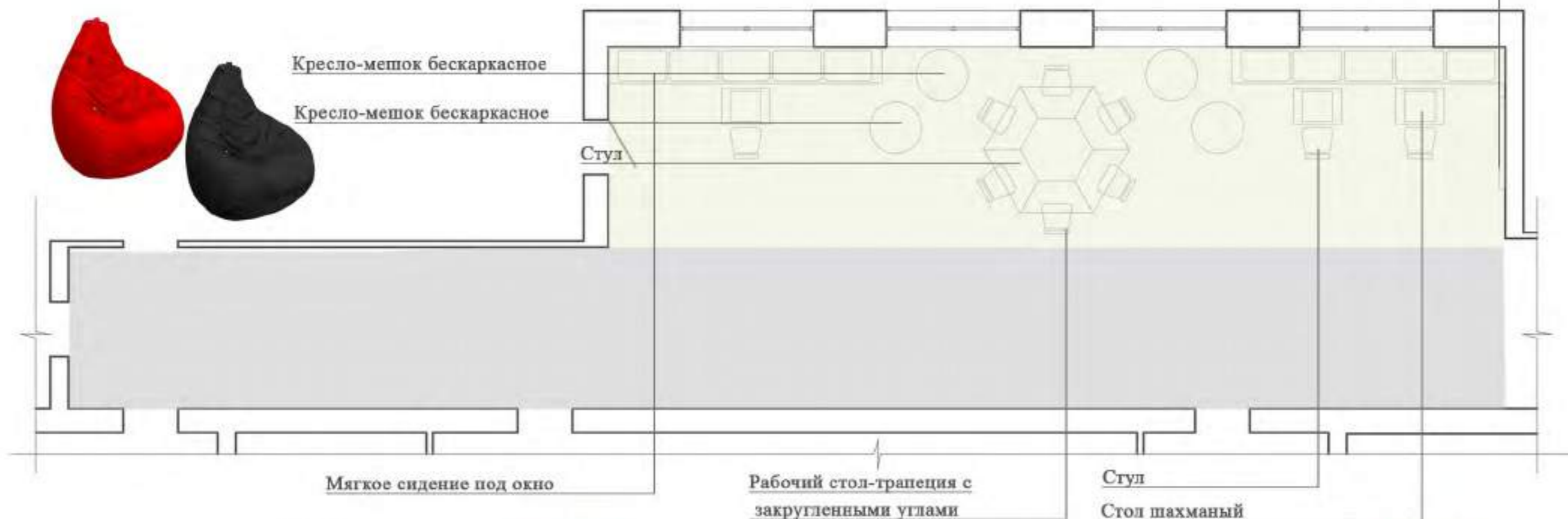
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 Зона рекреации

 Коридор



Доска/маркерная доска/  
магнитно-маркерная поверхность



# 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)

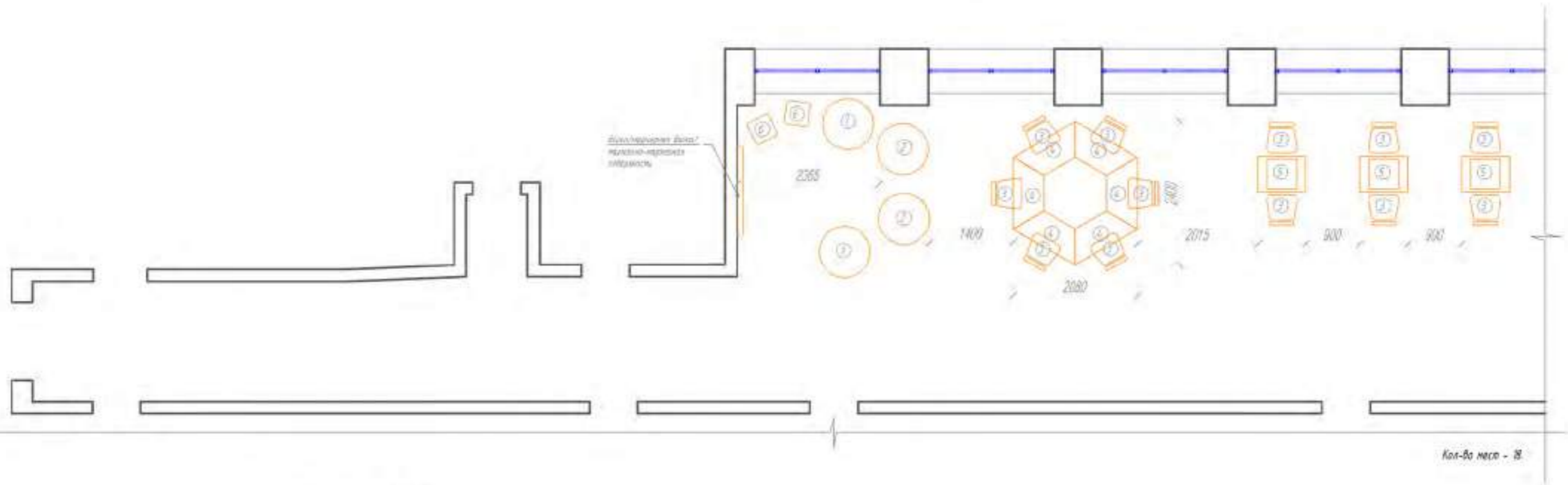


Покрытие стен акцентное  
RAL 2002 алый  
(не более 10% от общей площади помещения)





Рекреация  
План с расстановкой мебели

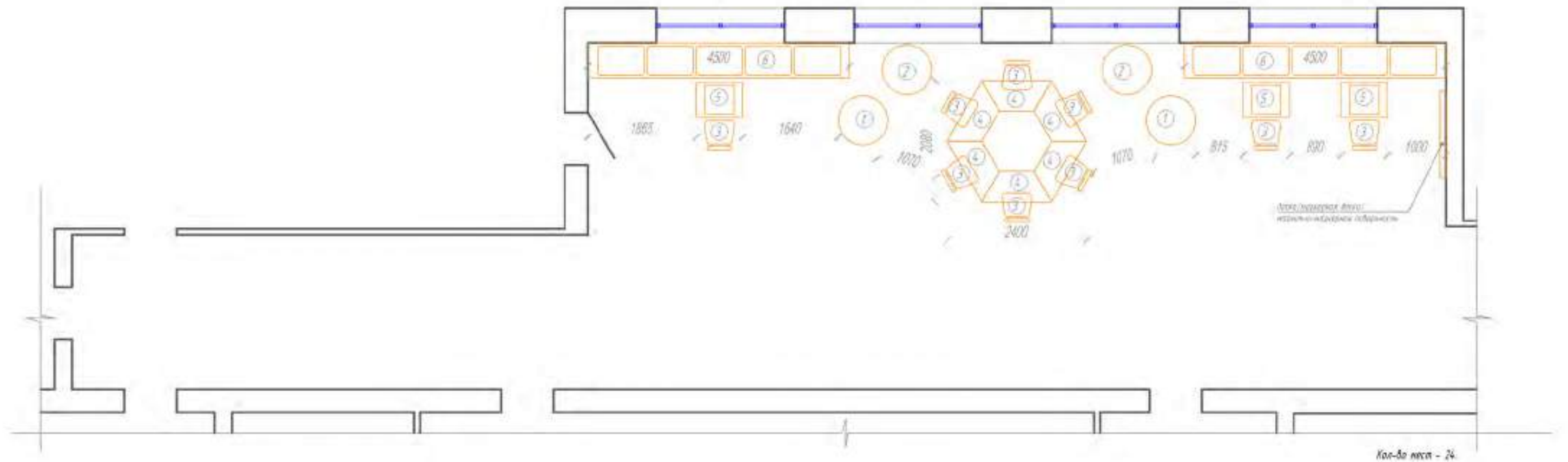


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

№	Кол-во шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
1	2	Кресло-мешок безкаркасное Ø-850 мм (черное)		www.kozma.ru	Кресло-мешок безкаркасное Ø-850 мм (черное)		www.ozon.ru
2	2	Кресло-мешок безкаркасное Ø-850 мм (красное)		www.kozma.ru	Кресло-мешок безкаркасное Ø-850 мм (красное)		www.ozon.ru
3	12	Стол Тоник Рапс SH7-585		www.kozma.ru	Стол Тоник Рапс SH7-585		sheffinton.com
4	6	Рабочий стол (профиль с закругленными углами) 570x1200x750 мм		www.kozma.ru	Рабочий стол (профиль с закругленными углами) 480x1200x750 мм		www.rapport.ru
5	3	Стол складной Тоник Рапс 800x600x750 мм		www.kozma.ru	Стол складной Тоник Рапс 800x600x750 мм		www.rapport.ru
6	2	Пуфик-мешок Тоник Рапс 400x450x370 мм		www.kozma.ru	Пуфик-мешок безкаркасный "Хулиган" 400x450x370 мм		www.ozon.ru



Рекреация  
План с расстановкой мебели



Кол-во мест - 24

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕБЕЛИ:

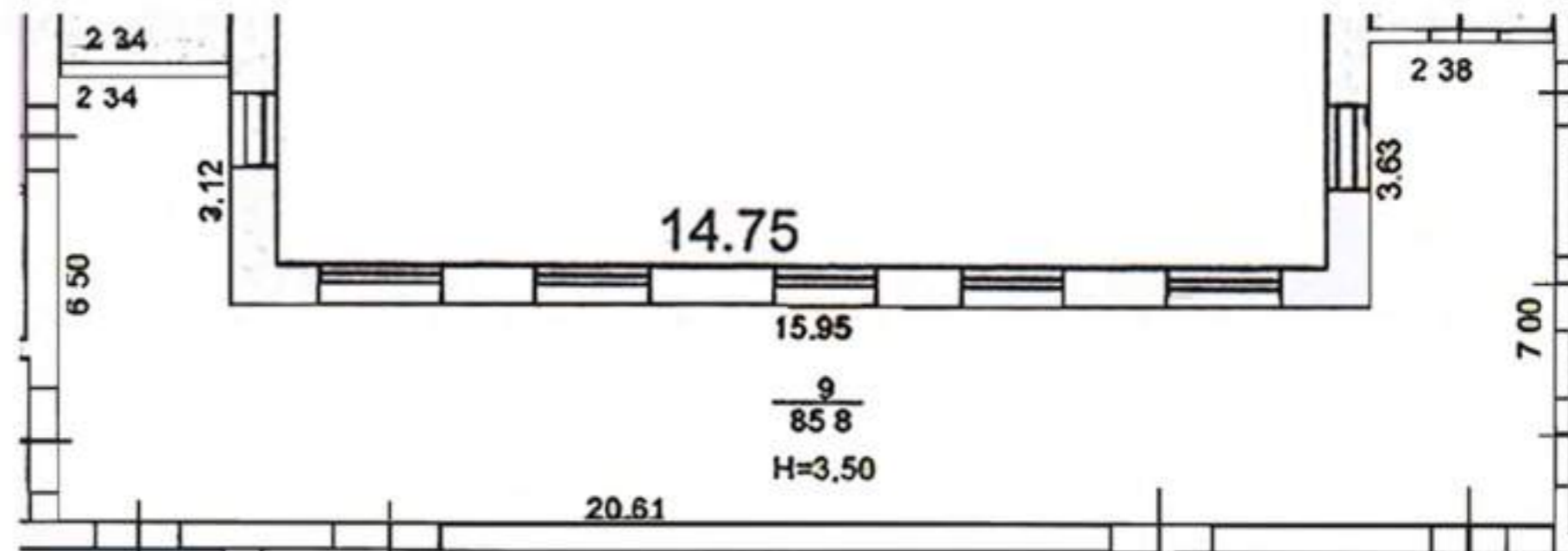
№	Кол-во шт	Название	Изображение	Примечание	Название	Изображение	Примечание
①	2	Кресло-мешок декоративное ø-850 мм (черное)		www.katus.ru	Кресло-мешок декоративное ø-850 мм (черное)		www.azon.ru
②	2	Кресло-мешок декоративное ø-850 мм (красное)		www.katus.ru	Кресло-мешок декоративное ø-850 мм (красное)		www.azon.ru
③	9	Стол Тонка Рапс ø117-585		www.katus.ru	Стол Тонка Рапс ø117-585		sheffilton.com
④	6	Рабочий стол Талочка с декоративными ножками 574x220x750 мм		www.katus.ru	Рабочий стол Талочка с декоративными ножками 606x220x750 мм		www.gstov.ru
⑤	3	Стол детский Тонка Рапс 800x600x550 мм		www.katus.ru	Стол детский Тонка Рапс 800x600x550 мм		www.gstov.ru
⑥	3	Мягкое сиденье под стол		индивидуального изготовления			





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.



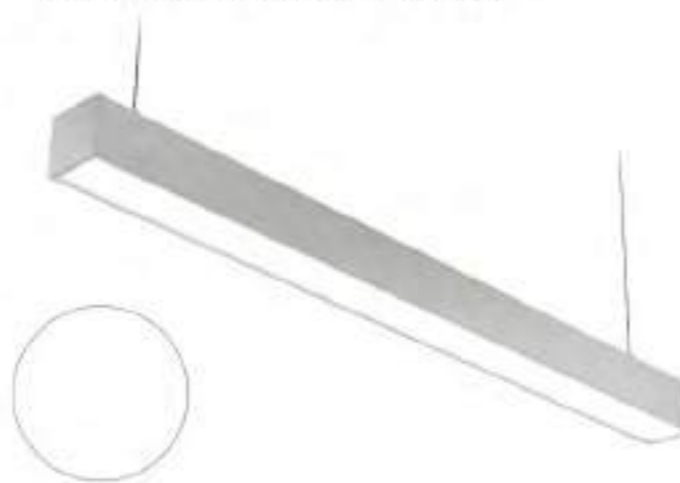
Встраиваемый светильник GAUSS 940111109, высота -2.9 см, ширина -15 см, длина 19.6 см, Fandeco, 479 руб.



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 Агеугоп 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



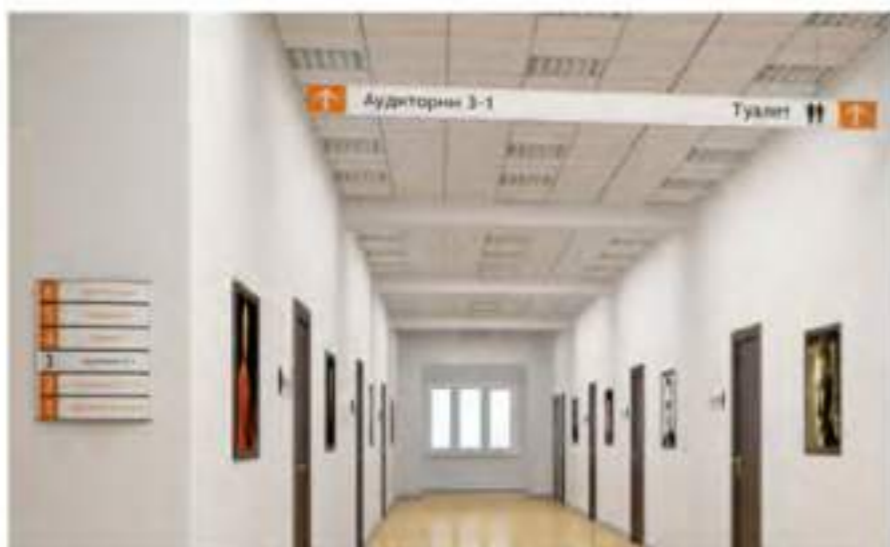
## РАСТЕНИЯ



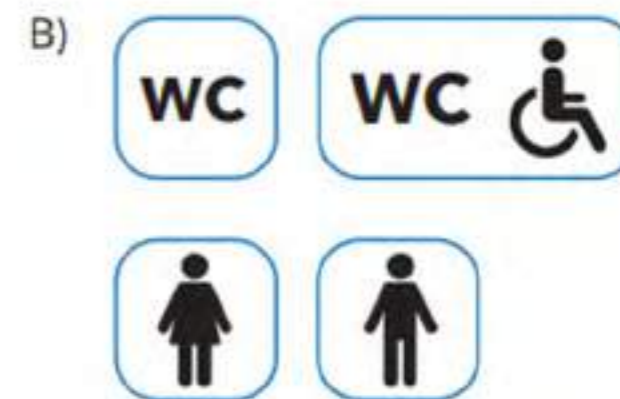
# НАВИГАЦИЯ

## 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

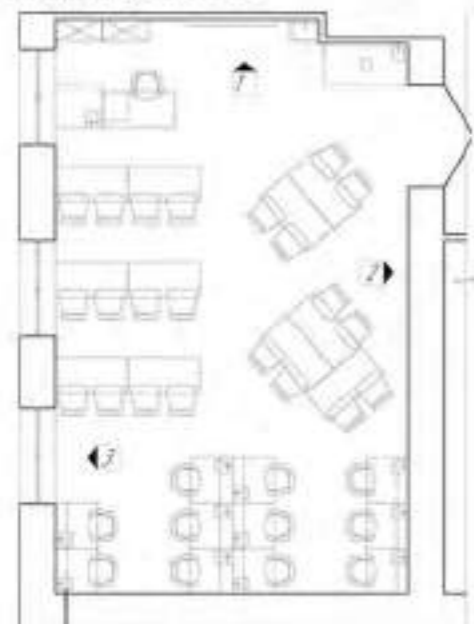
Следует оформлять единообразно. Лучшим решением будет использовать простые рамки одного цвета с паспорту. Портреты можно повесить аккуратно в одну линию или составить разноуровневые композиции. Равноуровневая композиция особенно актуальна, если портреты очень различаются по формату.

### 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



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.

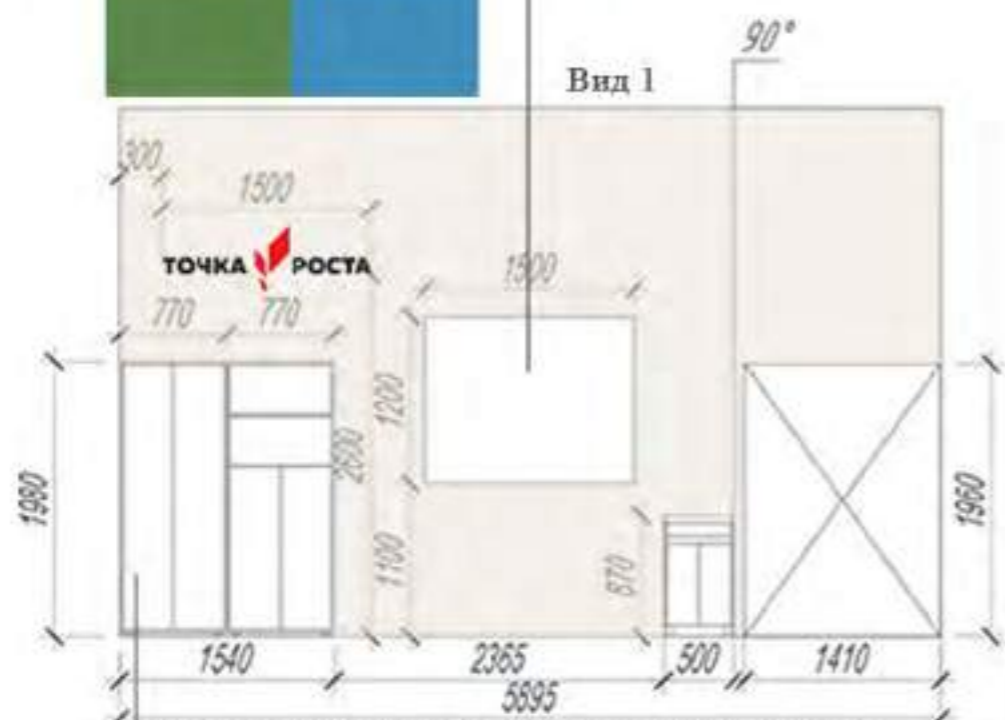
Выкрас стены за доской  
Сочетание с фирменным знаком



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)

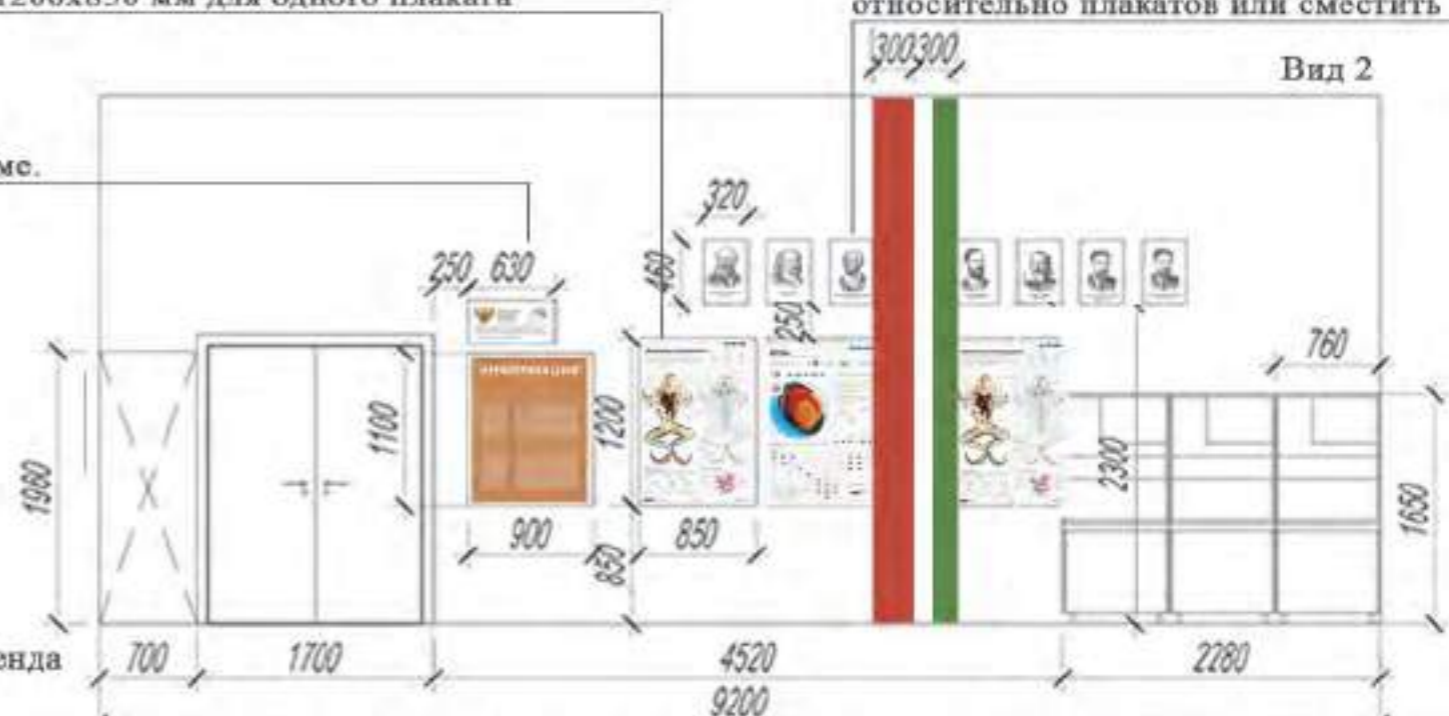
Вид 1



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

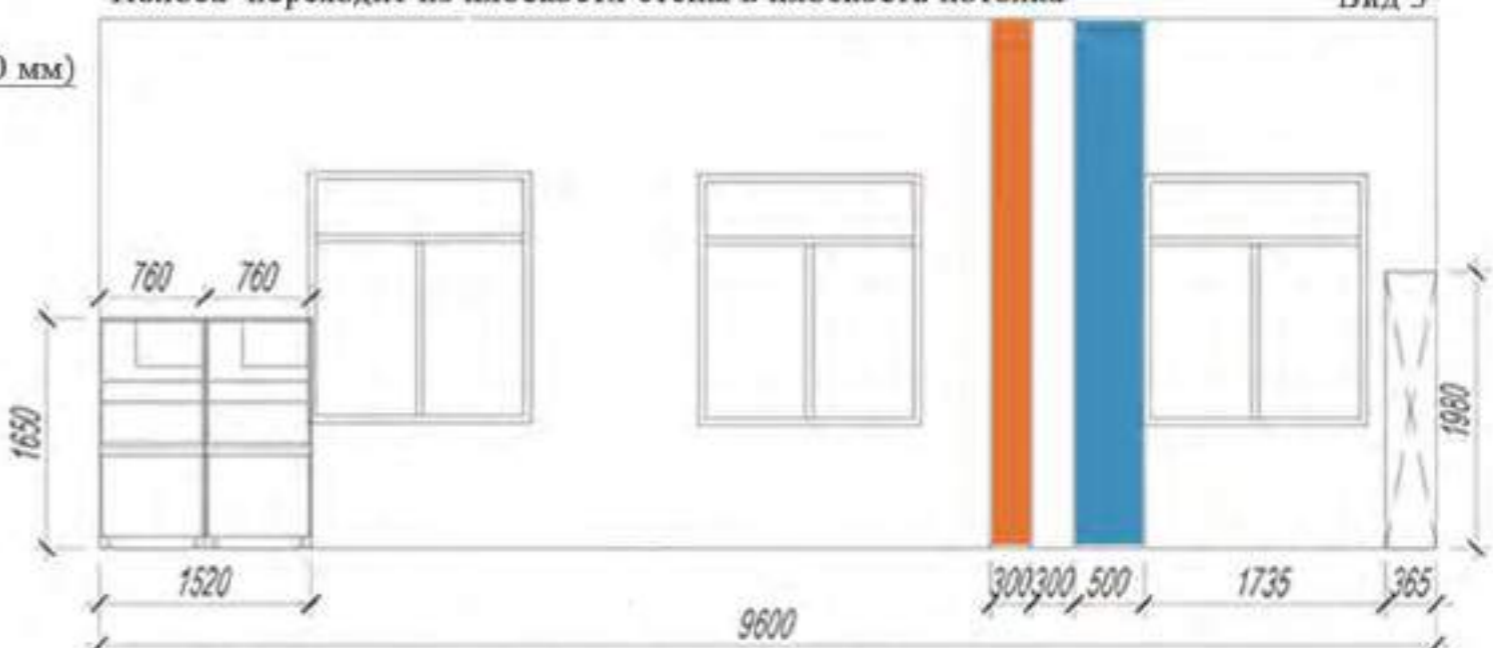
Портреты - размер одного (460x320 мм)

Вариант размещения - отцентровать относительно плакатов или сместить



Вид 2

Полоса переходит из плоскости стены в плоскость потолка



Вид 3

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.



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

**Кабинет физики**

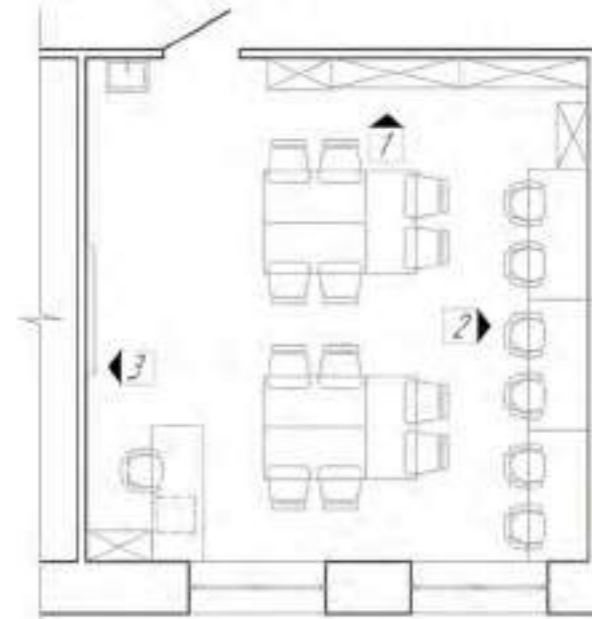
Выкрас стены за доской  
Сочетание с фирменным знаком



Акцентные цвета для данного помещения



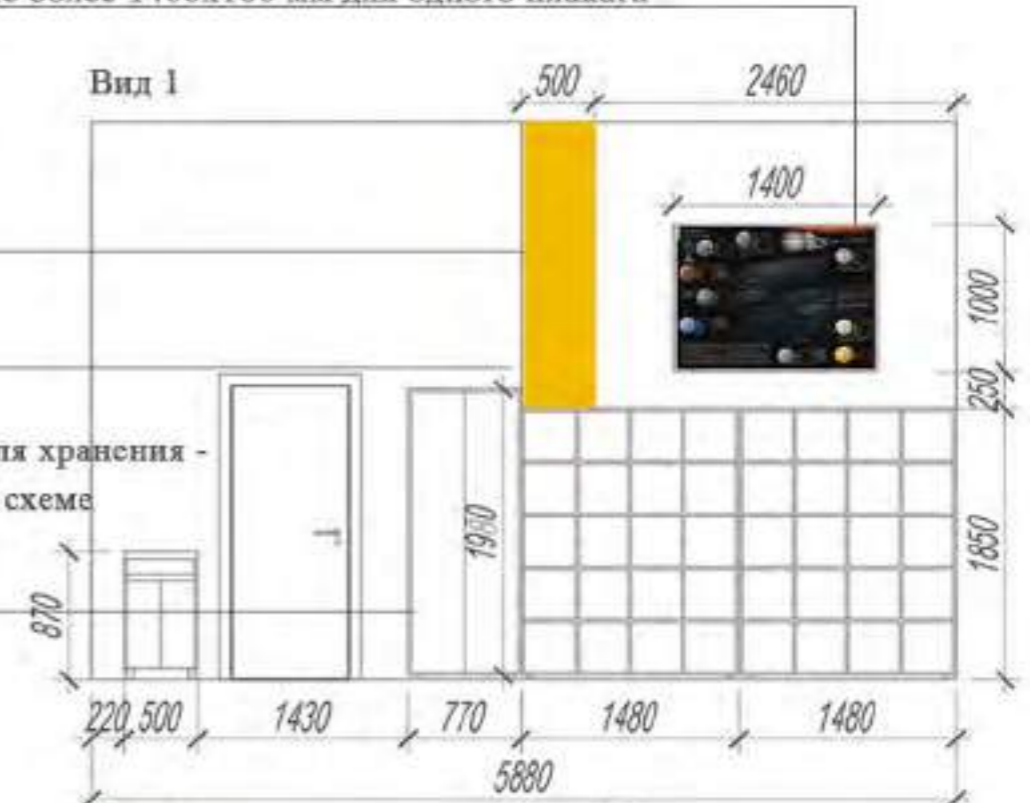
Наглядное пособие - плакат расположен над стеллажами для хранения  
Рекомендуемые габариты - не более 1400x100 мм для одного плаката



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

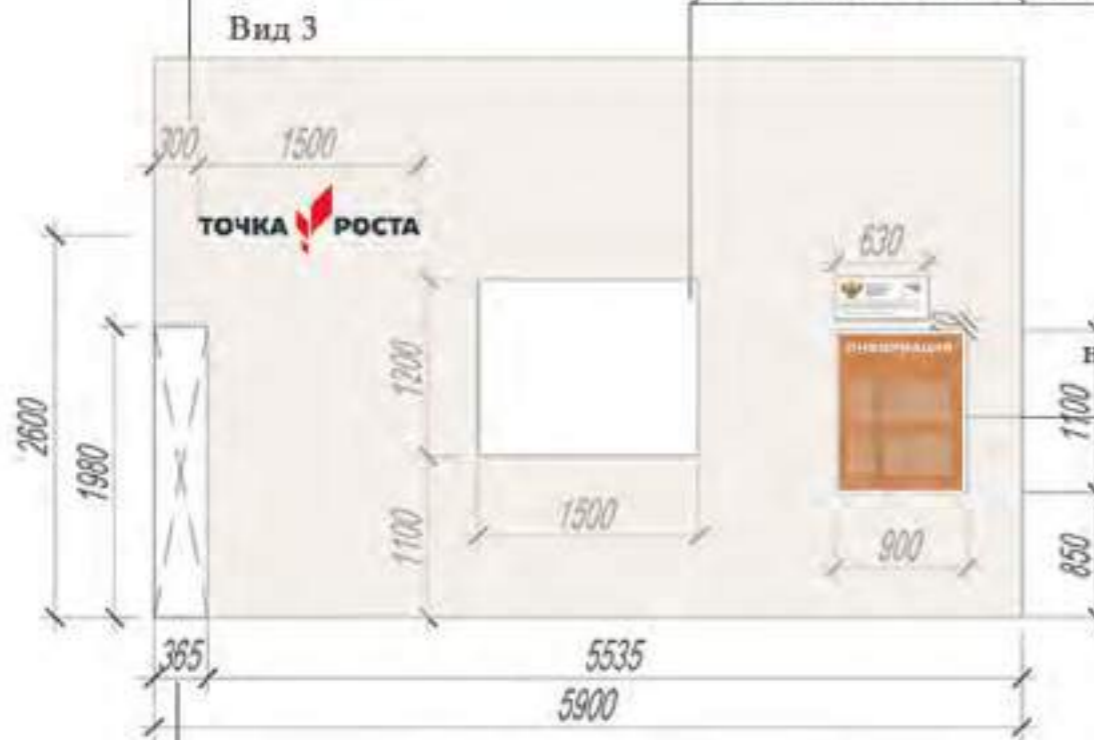
Окрашивание в акцентный цвет - от пола до потолка

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)

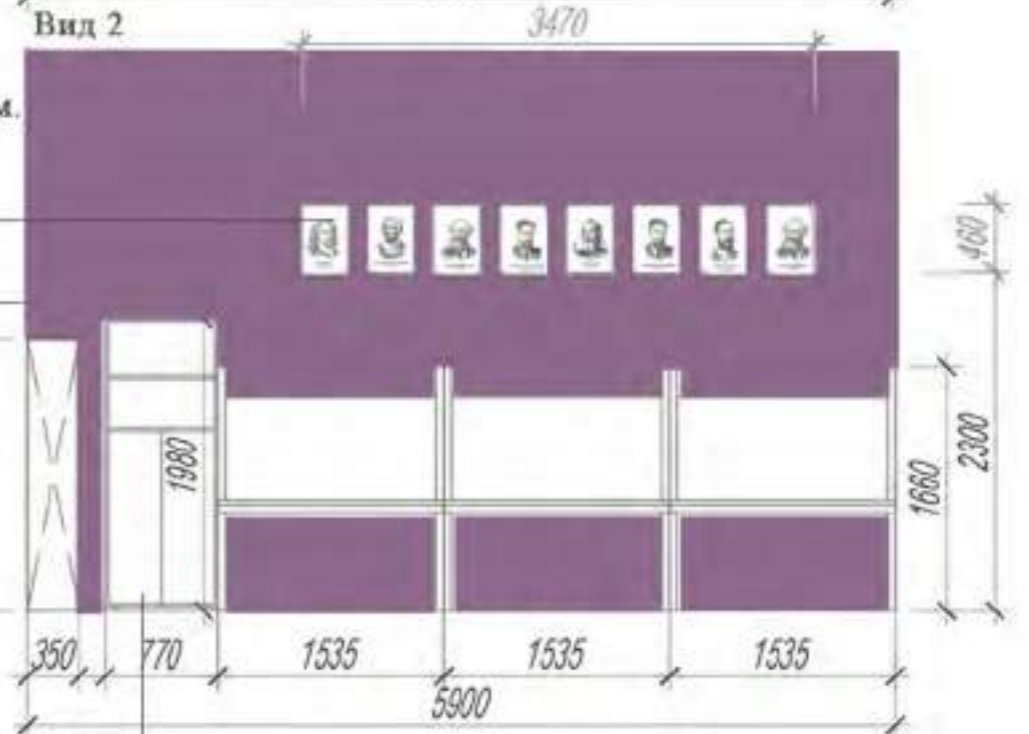


Портреты - общие габариты 460x3470 мм.  
Вариант размещения - отцентровать относительно столов вдоль стены

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

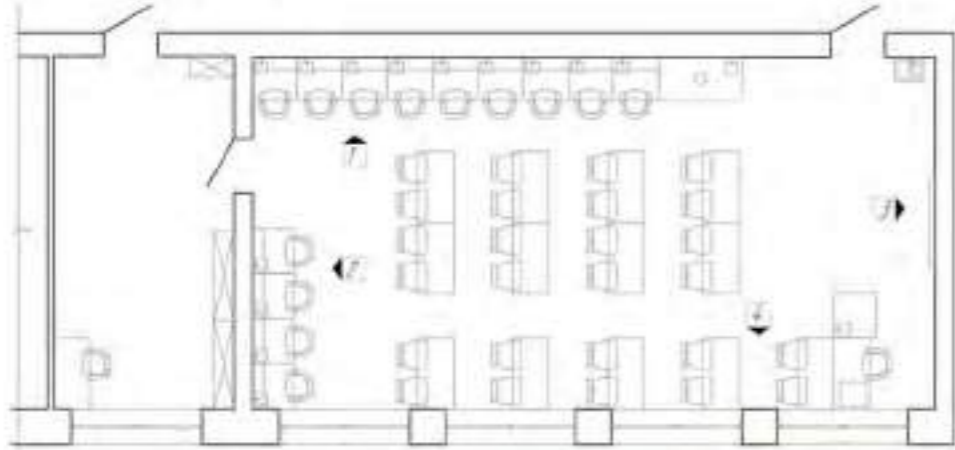
Рекомендуемые габариты мебели для хранения - в пределах размеров, указанных на схеме для шкафов (770x365x1980 мм), для стеллажей (1480x350x1850 мм)



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



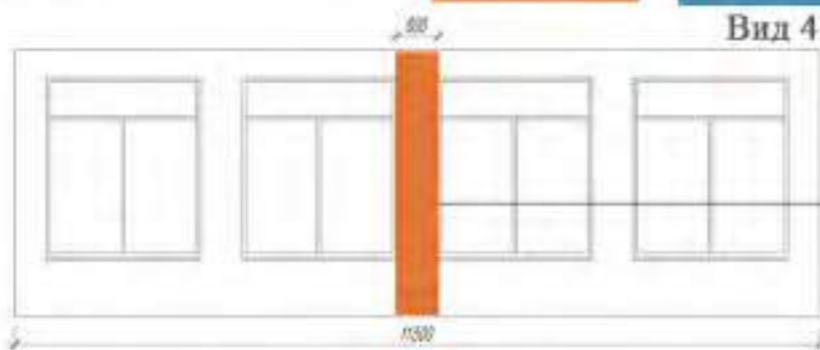
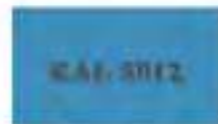
Фирменный знак расположен слева от доски в соответствии с размерами бренда



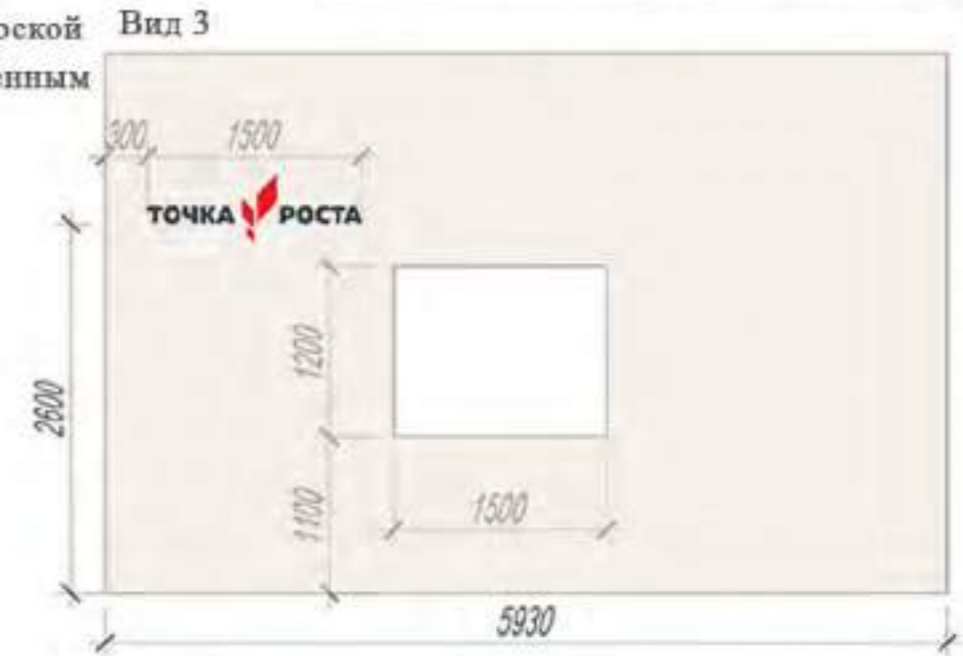
Выкрас стены за доской  
Сочетание с фирменным знаком

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

Акцентные цвета для данного помещения

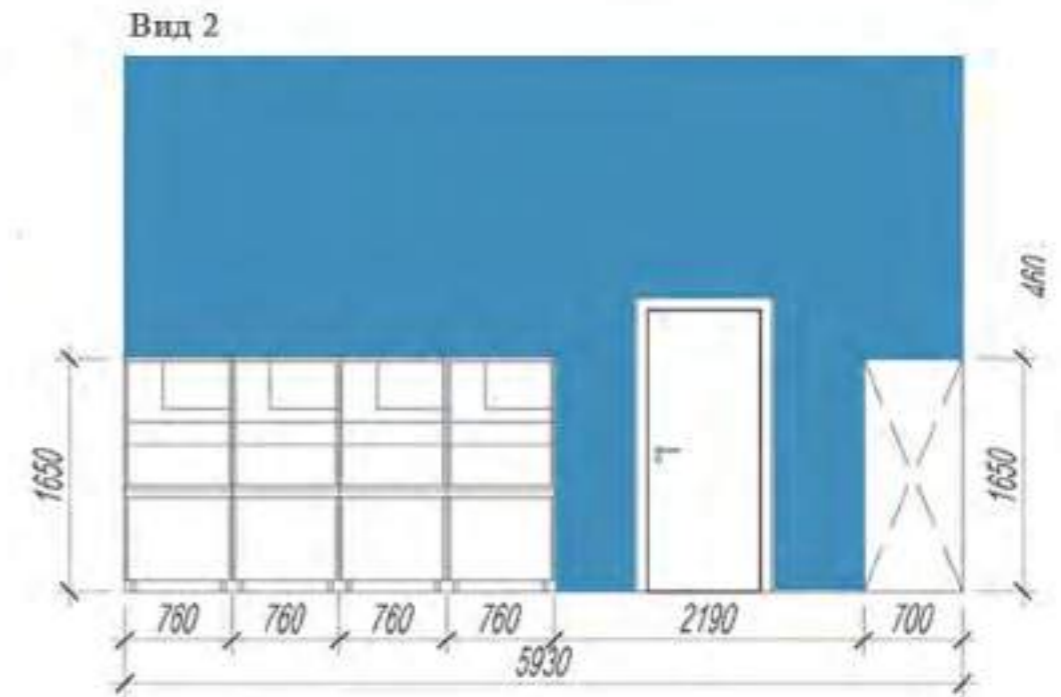
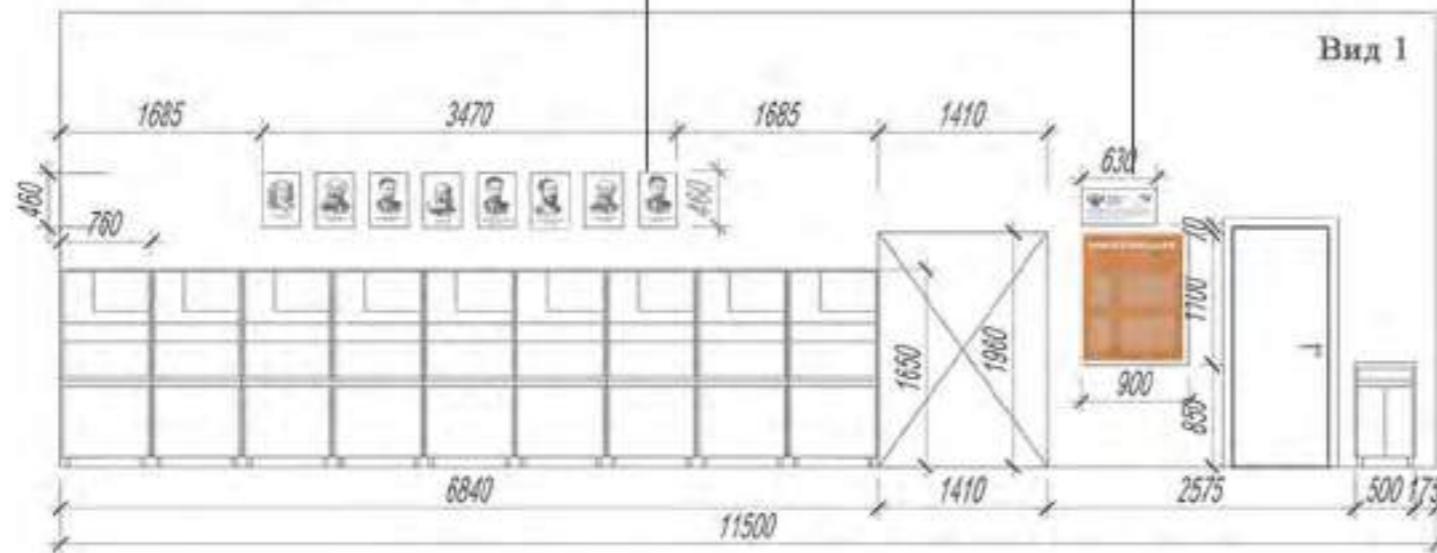


Выкрас стены акцентным цветом.  
Габариты полос от 300 до 600 мм  
Полоса переходит из плоскости стены в плоскость потолка



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

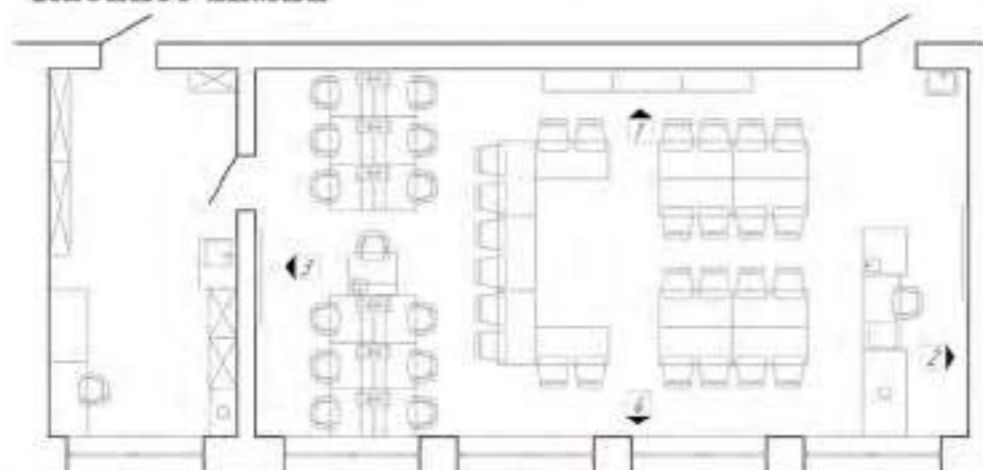
Рекомендуемые габариты информационных табличек на входе не более размеров, указанных на схеме.  
Расположены слева от двери



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



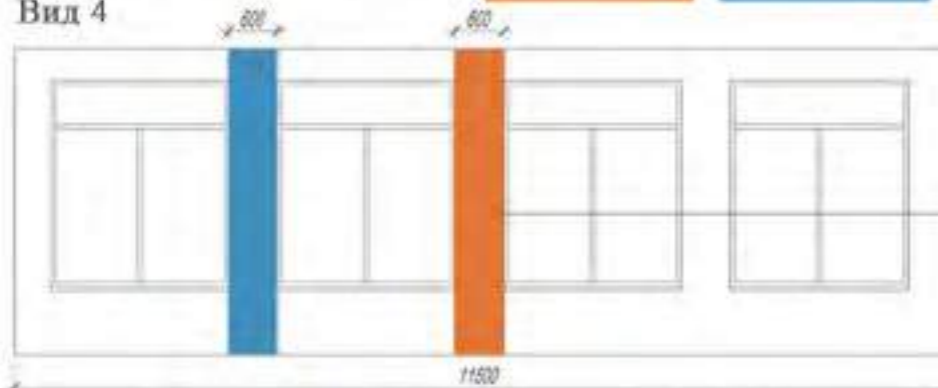
Выкрас стены за доской  
Сочетание с фирменным знаком

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.

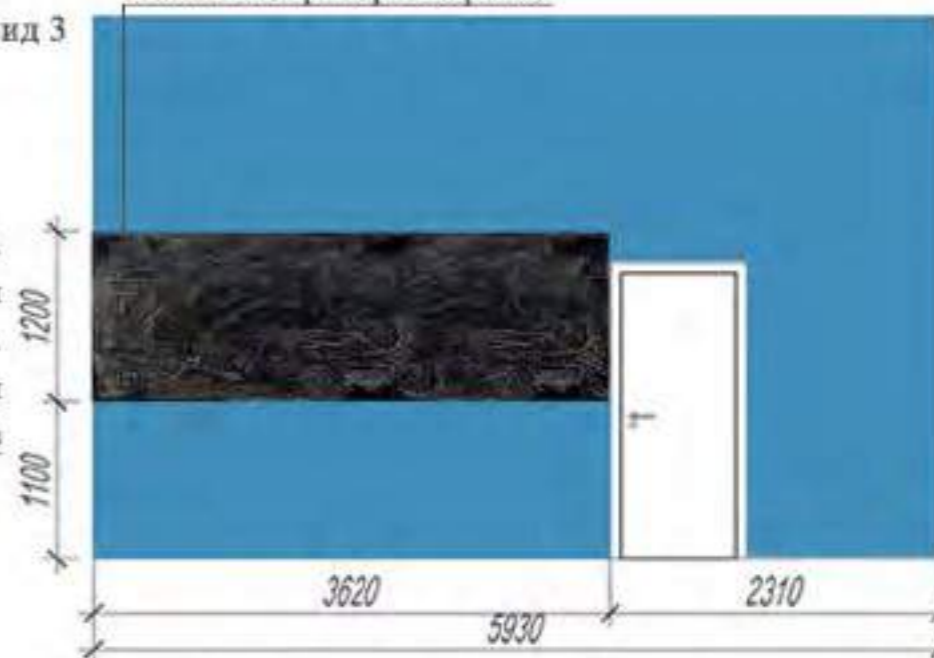
Расположены слева от двери

Вид 2



Грифельная доска для записей в зоне лабораторных работ

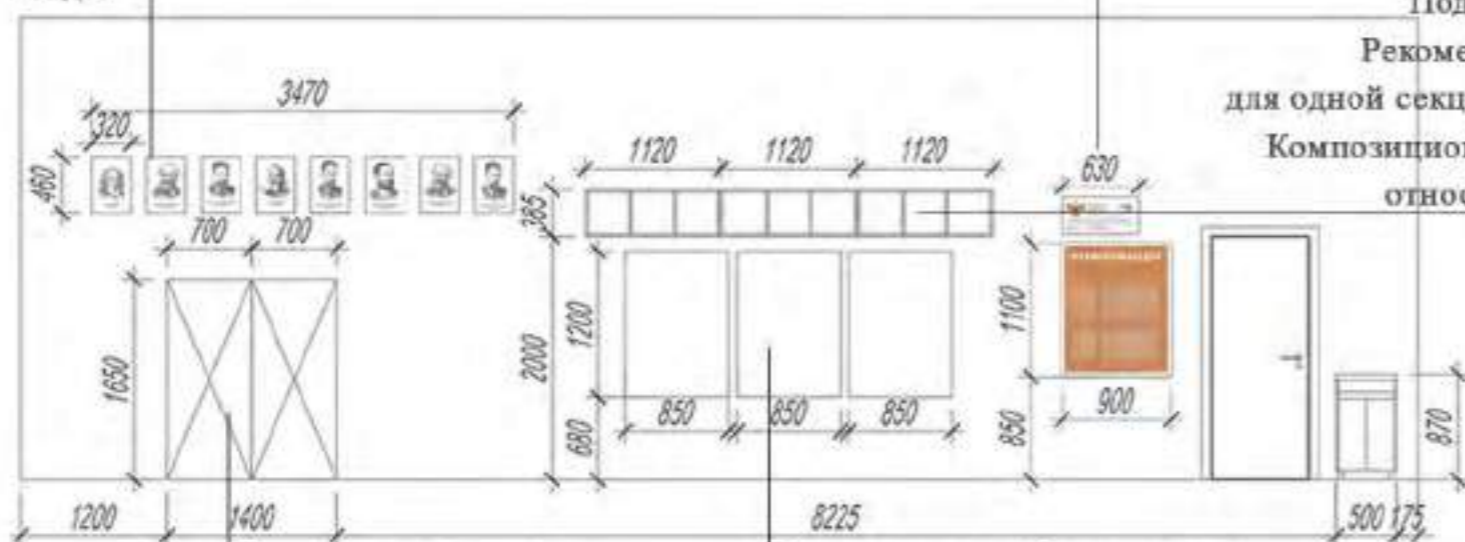
Вид 3



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



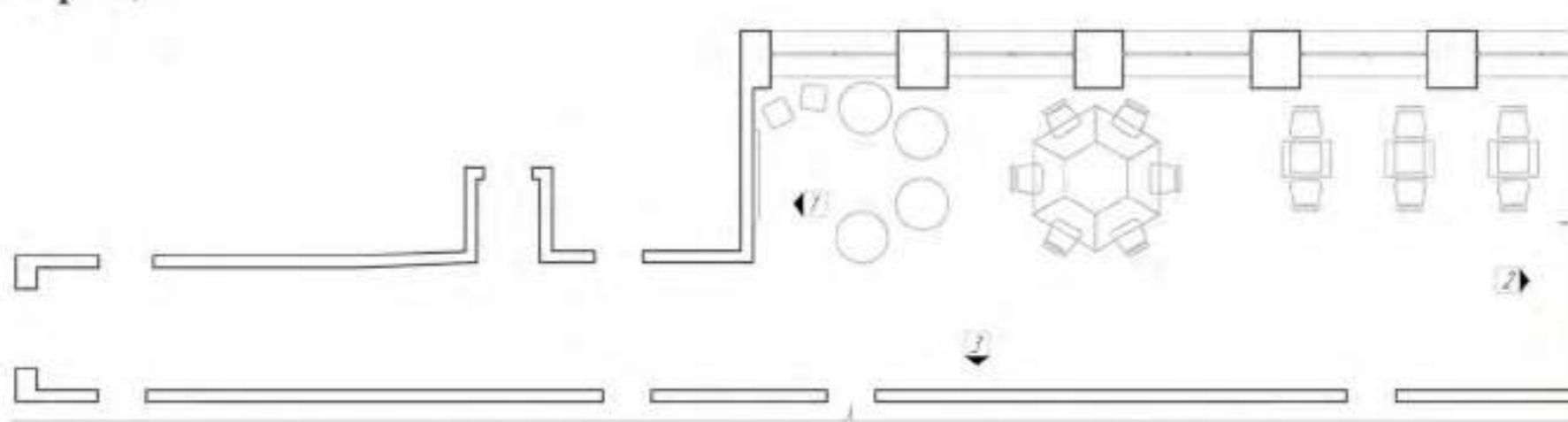
Примыкание к стене столов с мойками

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»



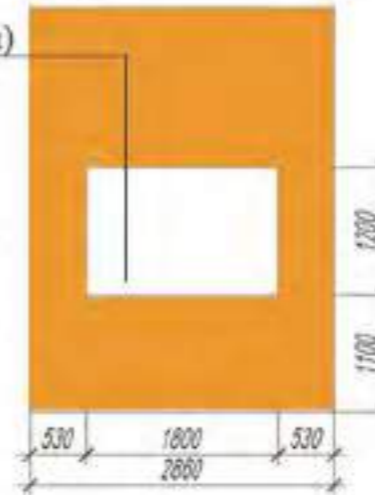
4 ЛАБОРАТОРИЯ



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



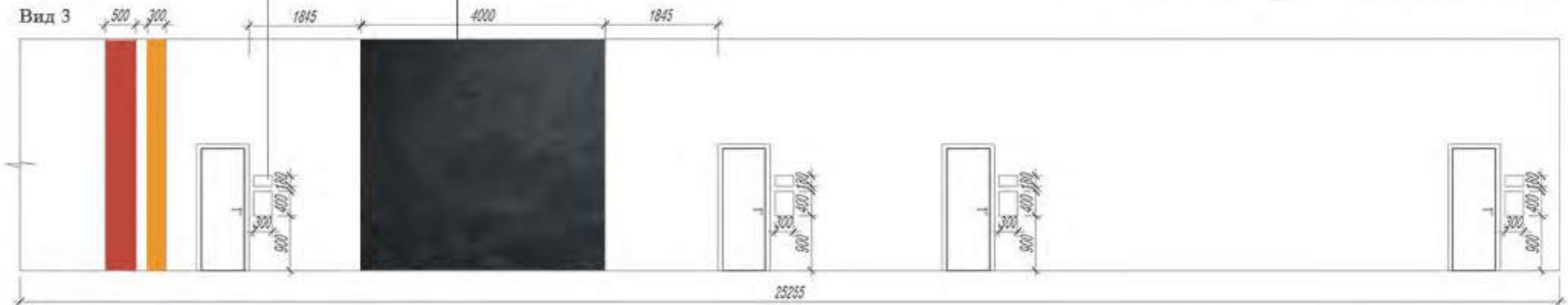
Вид 2 Грифельная доска для записей



Выкрас торцевых стен в акцентный цвет

Вход в кабинет

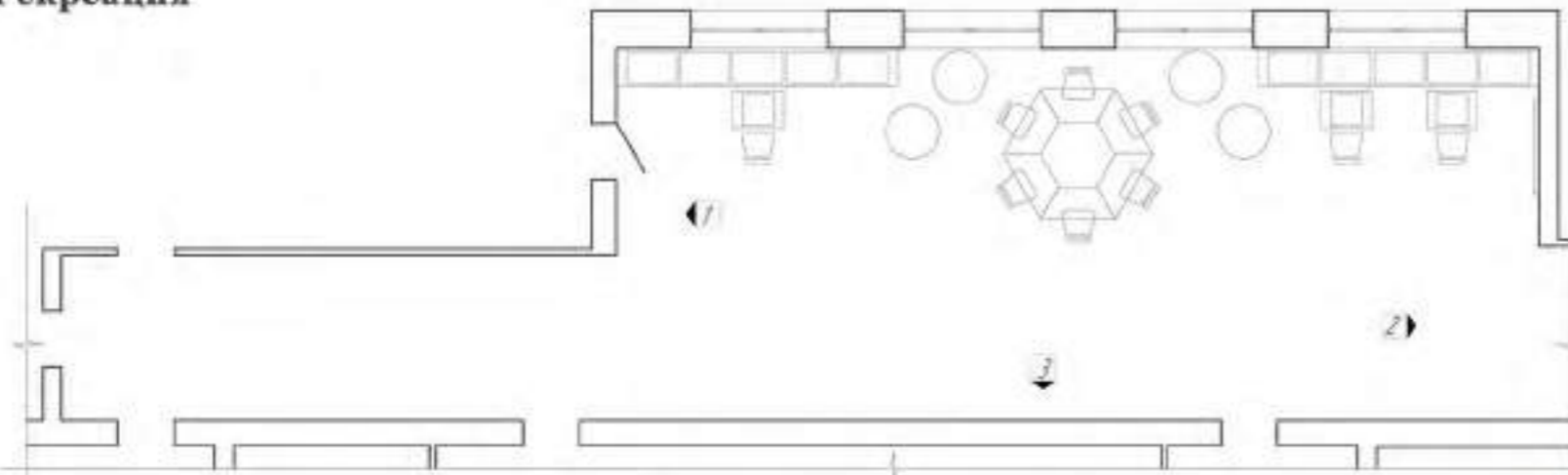
Вид 3



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



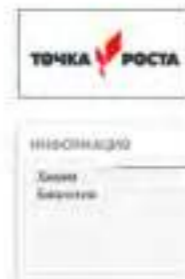
Акцентные цвета для данного помещения



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

Выкрас торцевых стен в акцентный цвет

Вход в кабинет

Вид 3



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.