



## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

### РАСПОРЯЖЕНИЕ

28.12.2023

№ 5136

г. Омск

Об утверждении типового проекта дизайна и зонирования помещений  
центров образования естественно-научной  
и технологической направленностей  
"Точка роста" в 2024 году

В соответствии с пунктом 3 комплекса мер ("Дорожной карты") по созданию и функционированию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной и технологической направленностей "Точка роста" в 2024 году, утвержденного распоряжением Министерства образования Омской области от 24 ноября 2023 года № 4653:

Утвердить прилагаемый типовой проект дизайна и зонирования помещений центров образования естественно-научной и технологической направленностей "Точка роста" в 2024 году.

Заместитель Председателя  
Правительства Омской области,  
Министр образования  
Омской области

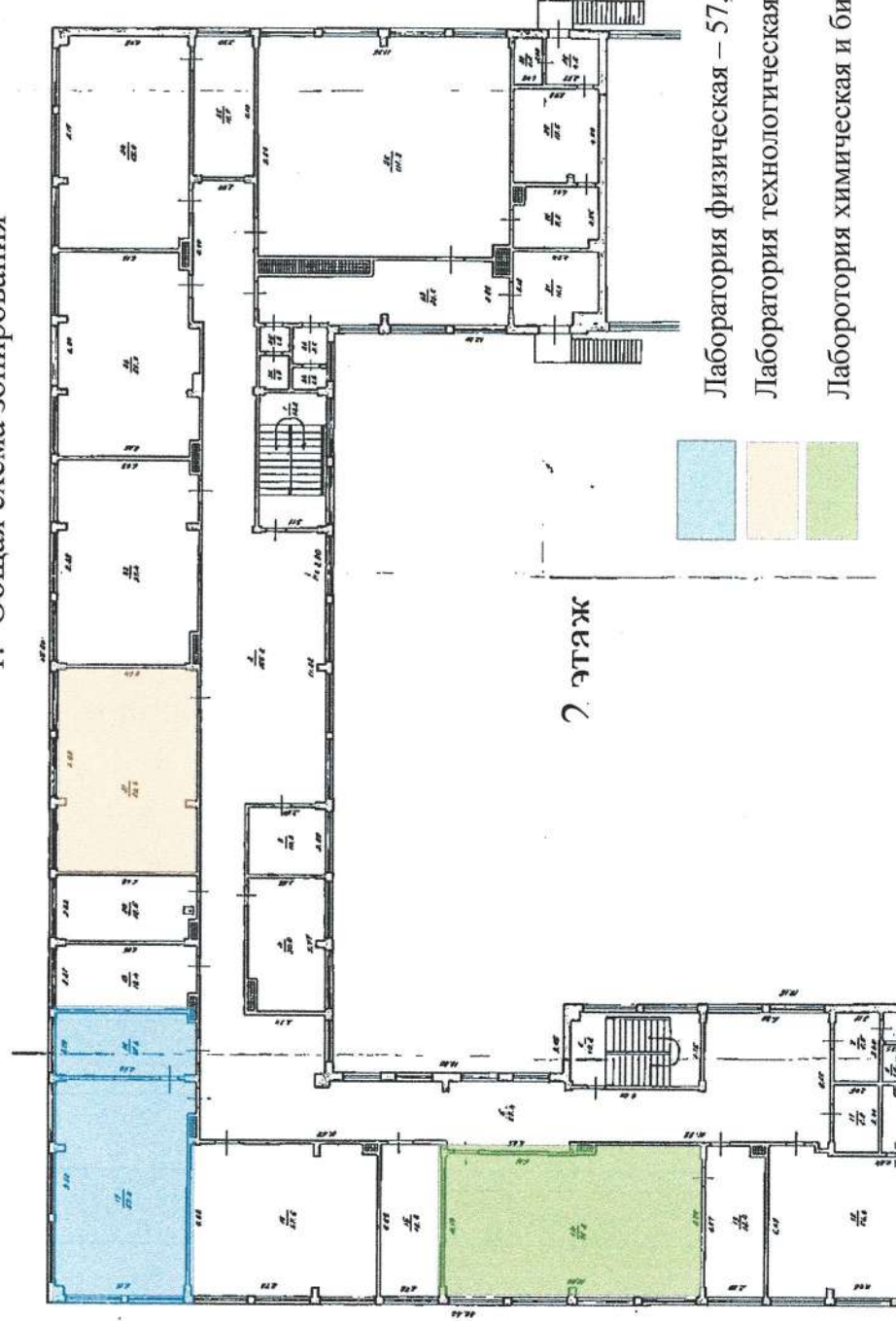
И.И. Кротт

## ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

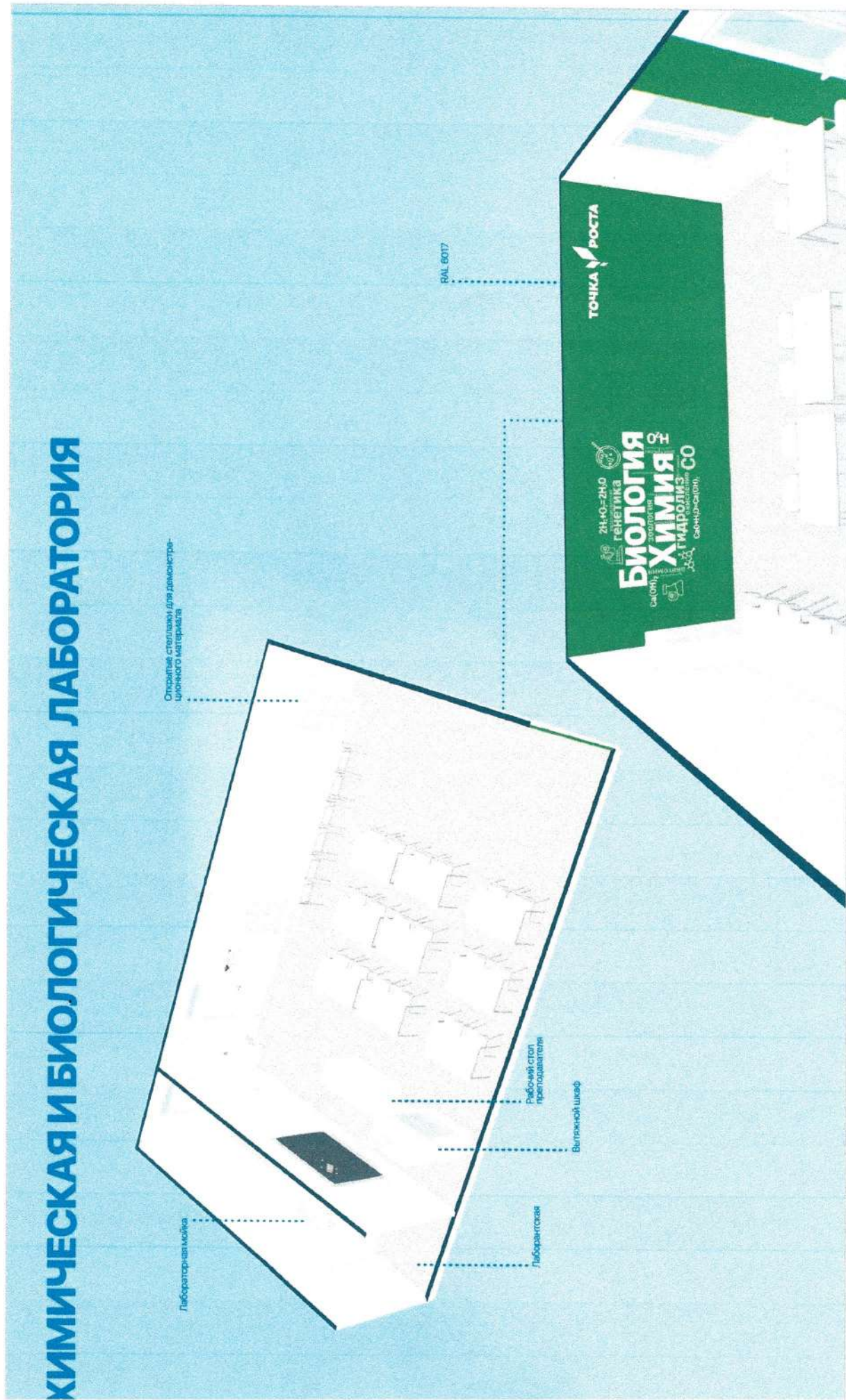
дизайна и зонирования помещений центров образования естественно-научной и технологической направленностей "Точка роста" в 2024 году

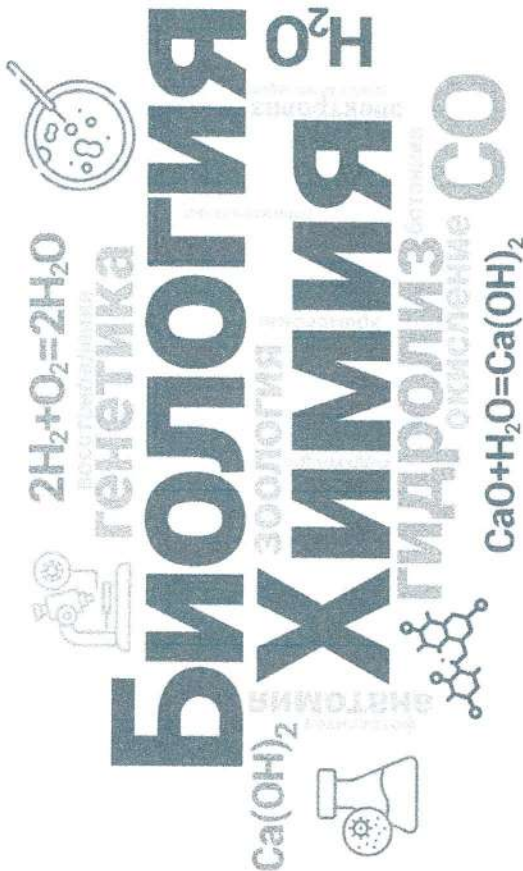
вариант 1

### 1. Общая схема зонирования



## 2. План помещений и визуализация

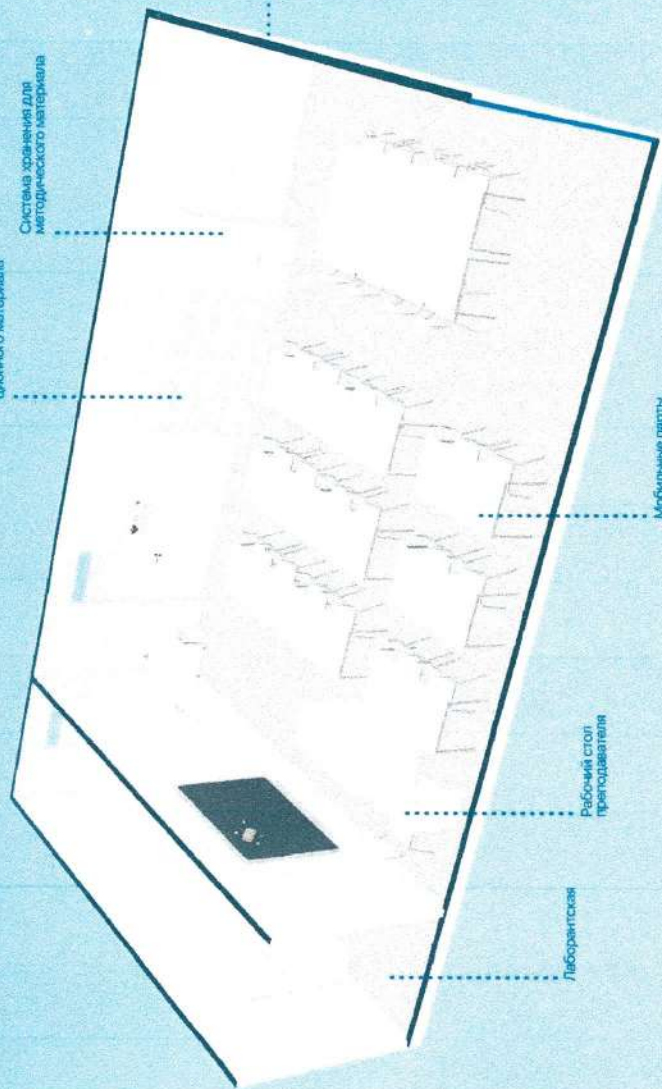


| Элемент декора                                                                      | Стены. Акцентный и основной цвет.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>           RAL 6017<br/>           майский зеленый            </p> <p>Акцентный цвет –</p> <p>           RAL 9003<br/>           сигнально-белый            </p> <p>Основной цвет –</p> |

# ФИЗИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Открытые стеллажи для демонстрационного материала

Система хранения для моторического материала

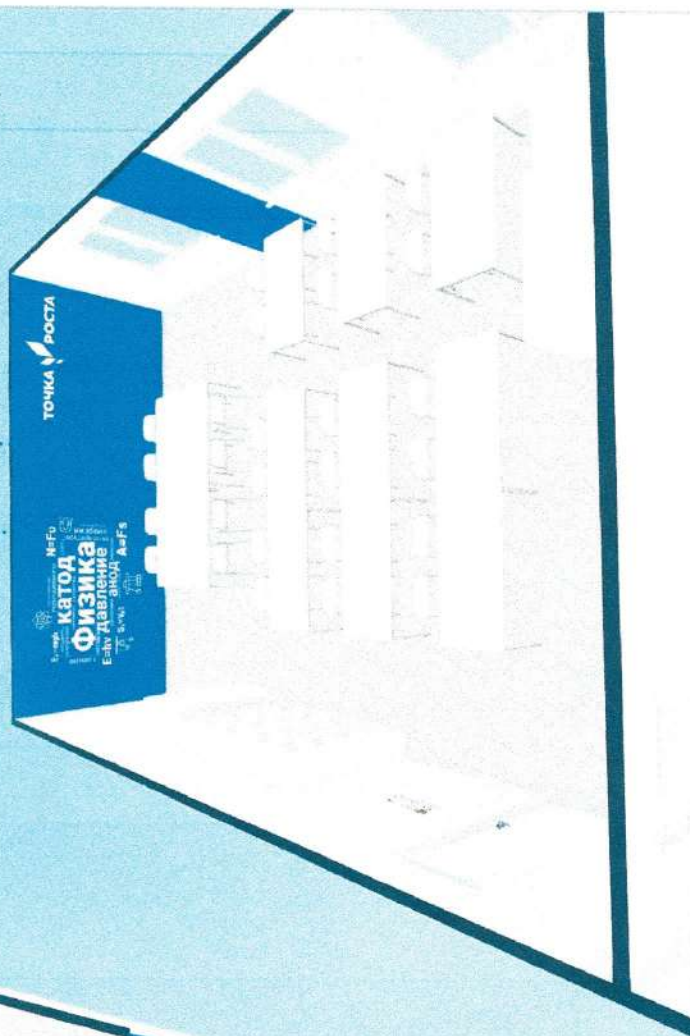


Лаборантская

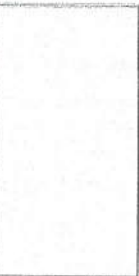
Рабочий стол преподавателя

Мобильные парты

RAL 5015



Дополнительные сведения

| Элемент декора                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Стены. Акцентный и основной цвет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div data-bbox="430 1134 1047 1984"> <p>Физика</p> <p>катод</p> <p>давление</p> <p>анод</p> <p>температура</p> <p>энергия</p> <p>оптика</p> <p>механика</p> <p>скорость</p> <p>движение</p> <p>сила тока</p> <p>ускорение</p> <p>масса</p> <p>работа</p> <p>диффузия</p> <p><math>E_p = mgh</math></p> <p><math>N = Fu</math></p> <p><math>S_x = V_x t</math></p> <p><math>A = Fs</math></p> <p><math>E = h \cdot \nu</math></p> </div> | <div data-bbox="373 210 446 430"> <p>RAL 5015<br/>небесно-синий</p>  </div> <div data-bbox="503 556 544 850"> <p>Акцентный цвет –</p> </div> <div data-bbox="730 189 803 430"> <p>RAL 9003<br/>сигнально-белый</p>  </div> <div data-bbox="844 577 885 850"> <p>Основной цвет –</p> </div> |

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Открытые стеллажи для демонстрационного материала



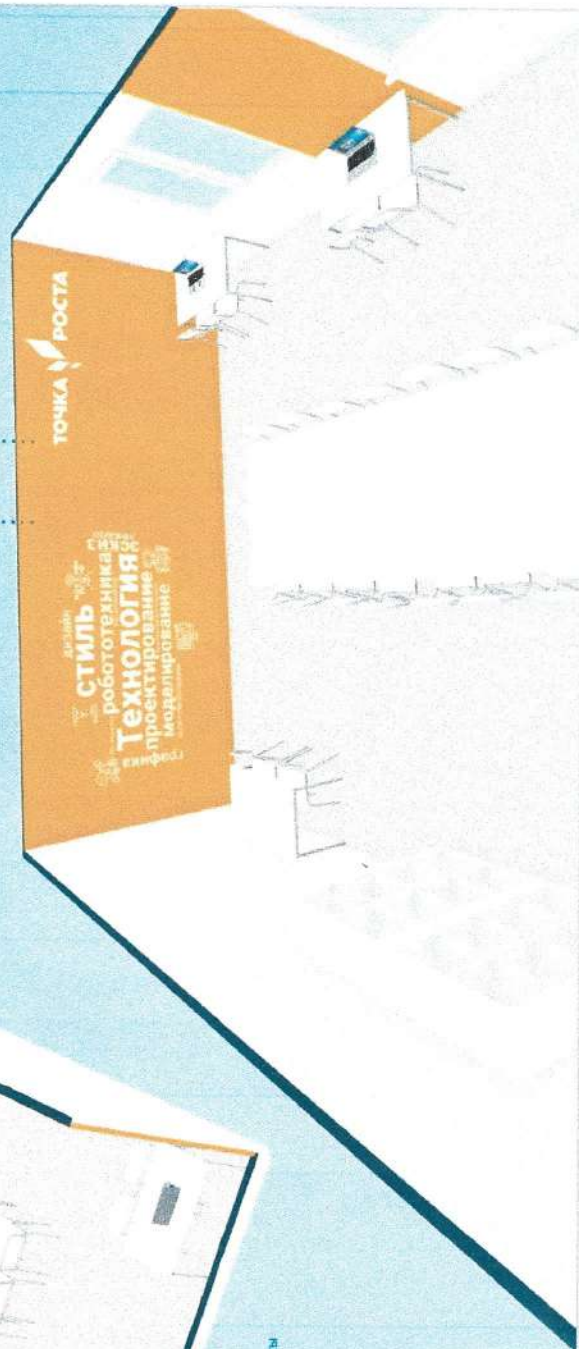
Рабочий стол преподавателя

Мобильная парты

RAL 1037

ТОЧКА РОСТА

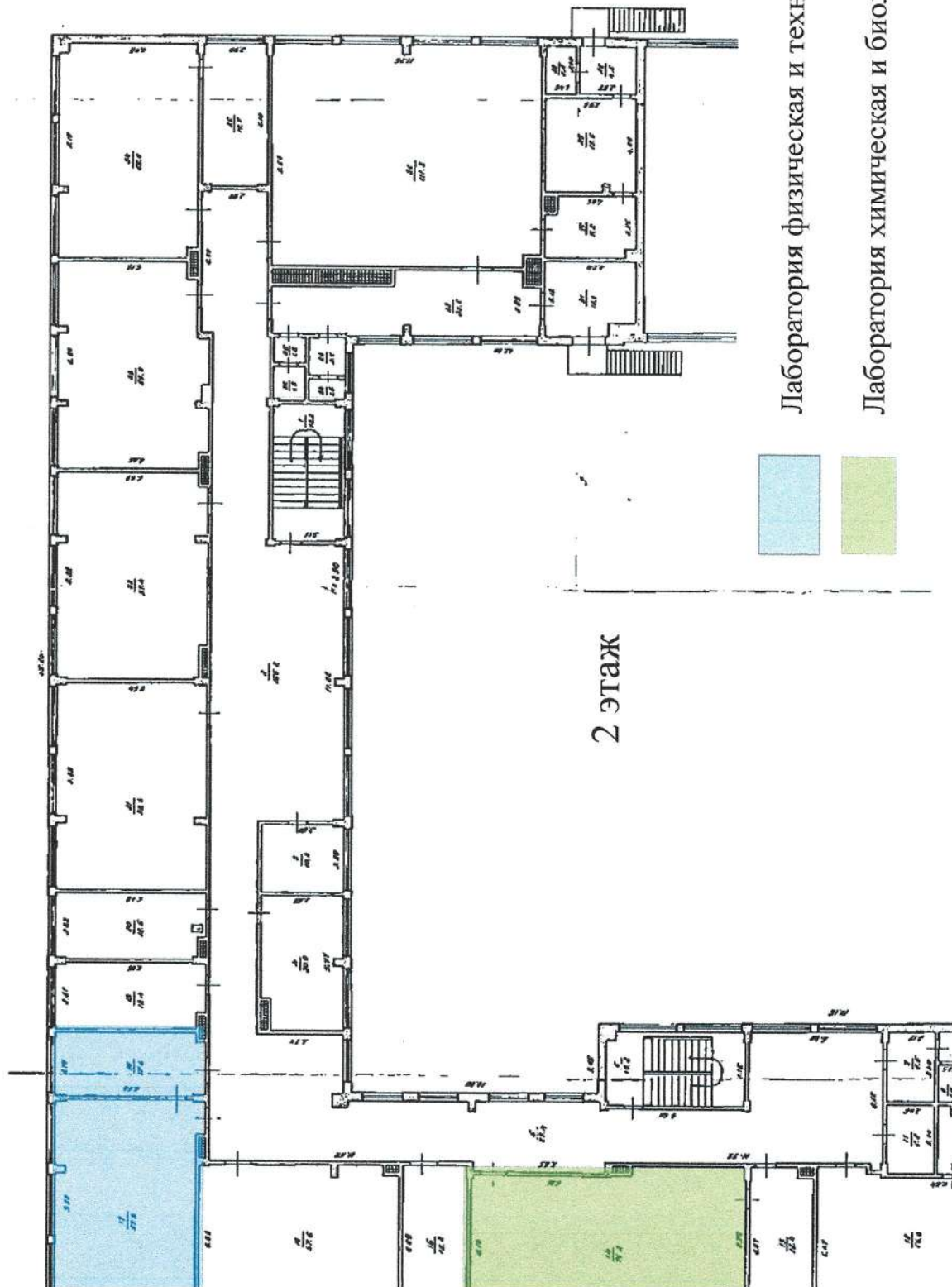
СТИЛЬ  
робототехники  
технология  
проектирование  
моделирование



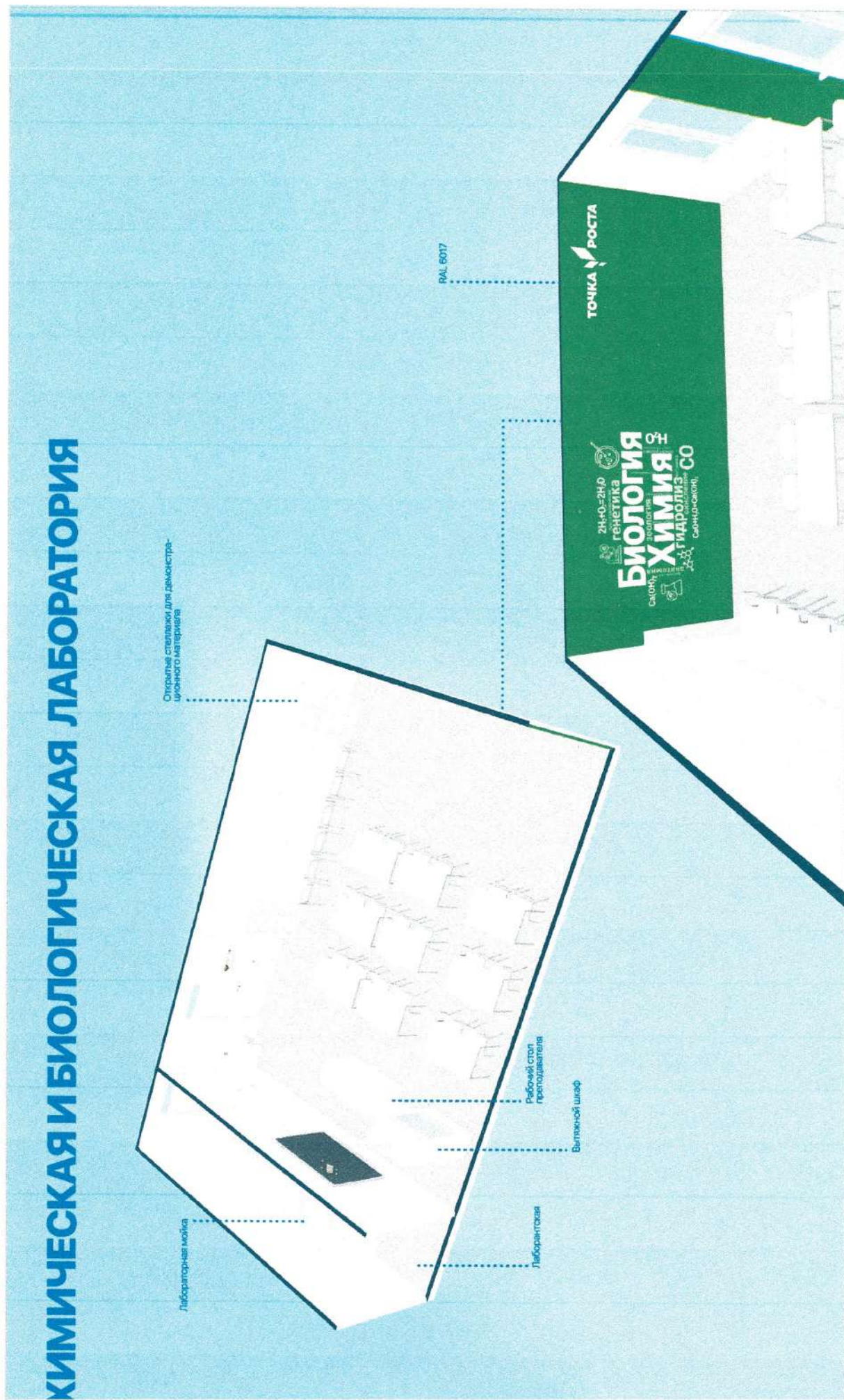
# Дополнительные сведения

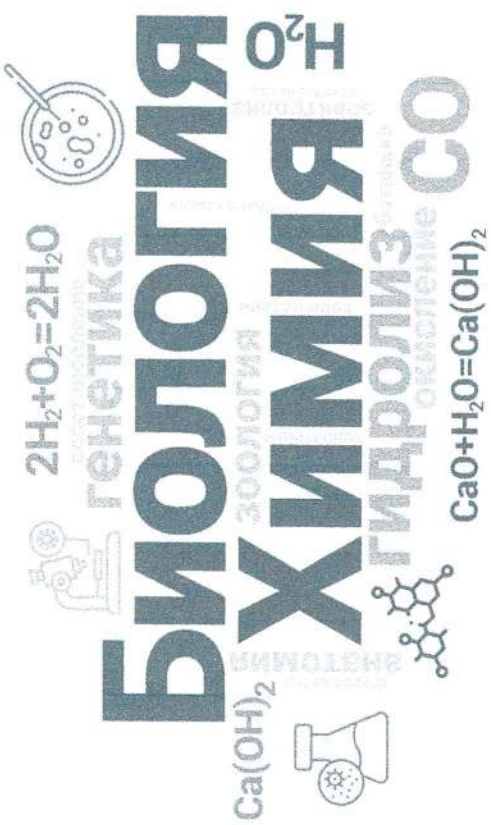
| Элемент декора                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Стены. Акцентный и основной цвет.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div data-bbox="349 1150 846 2016">  <p>дизайн</p> <p><b>СТИЛЬ</b></p> <p>робототехника</p> <p><b>Технология</b></p> <p>проектирование</p> <p>моделирование</p> <p>прототипирование</p> <p>Графика</p> <p>3D-принтер</p> <p>робот</p> <p>монитор</p> <p>эскиз</p> <p>лекало</p> </div> | <div data-bbox="386 210 607 487"> <p>RAL 1037</p> <p>солнечно-желтый</p>  </div> <p>Акцентный цвет –</p> <div data-bbox="721 210 951 487"> <p>RAL 9003</p> <p>сигнально-белый</p>  </div> <p>Основной цвет –</p> |

1. Общая схема зонирования

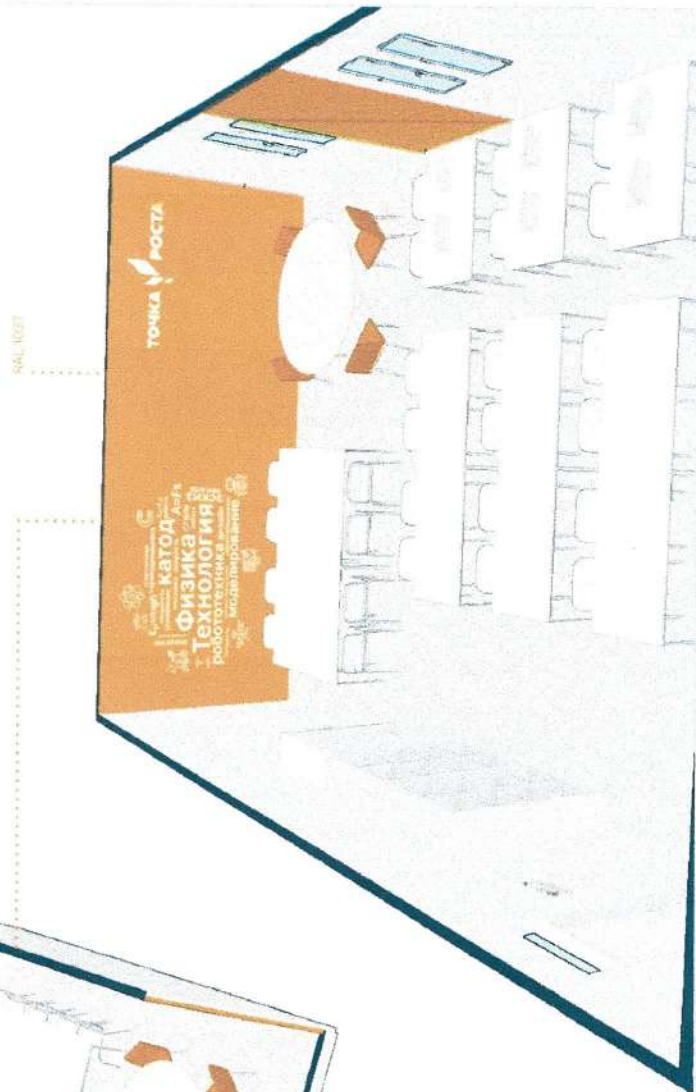
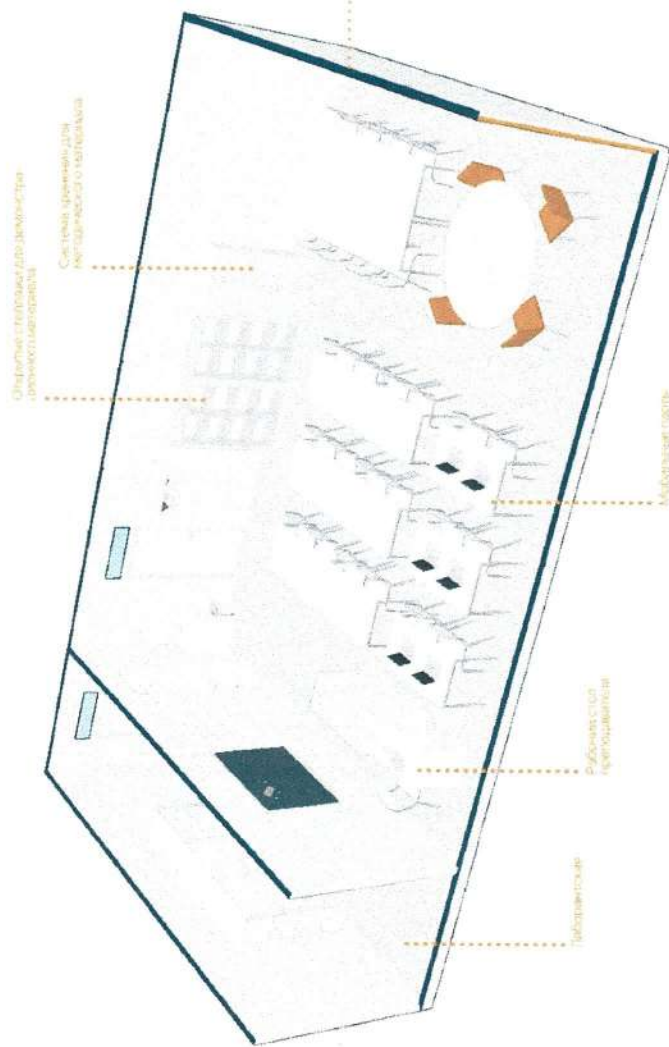


## 2. План помещений и визуализация



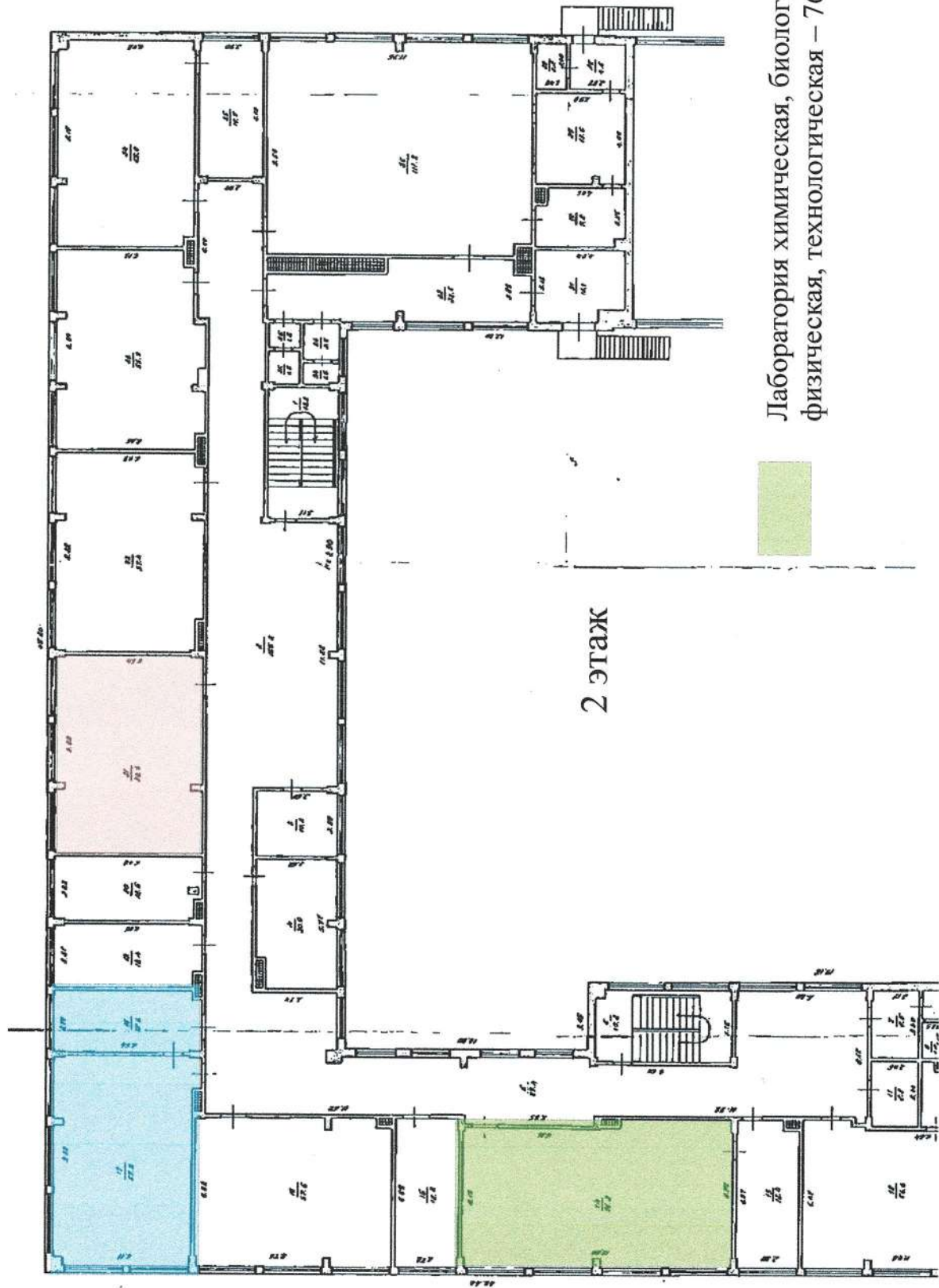
| Элемент декора                                                                               | Стены. Акцентный и основной цвет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>  </p> | <p>Акцентный цвет –</p> <p>           RAL 6017<br/>           майский зеленый<br/>  </p> <p>Основной цвет –</p> <p>           RAL 9003<br/>           сигнально-белый<br/>  </p> |

# ФИЗИЧЕСКАЯ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



| Элемент декора | Стены. Акцентный и основной цвет.                                                                        |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | <p>RAL 1037<br/>солнечно-желтый</p> <p>Акцентный цвет –</p> <p>Акцентный цвет –</p>                      |
|                | <p>Дополнительные акцентные цвета на выбор:</p> <p>RAL 5015<br/>небесно-синий</p> <p>Основной цвет –</p> |
|                | <p>RAL 9003<br/>сигнально-белый</p> <p>Основной цвет –</p>                                               |
|                |                                                                                                          |

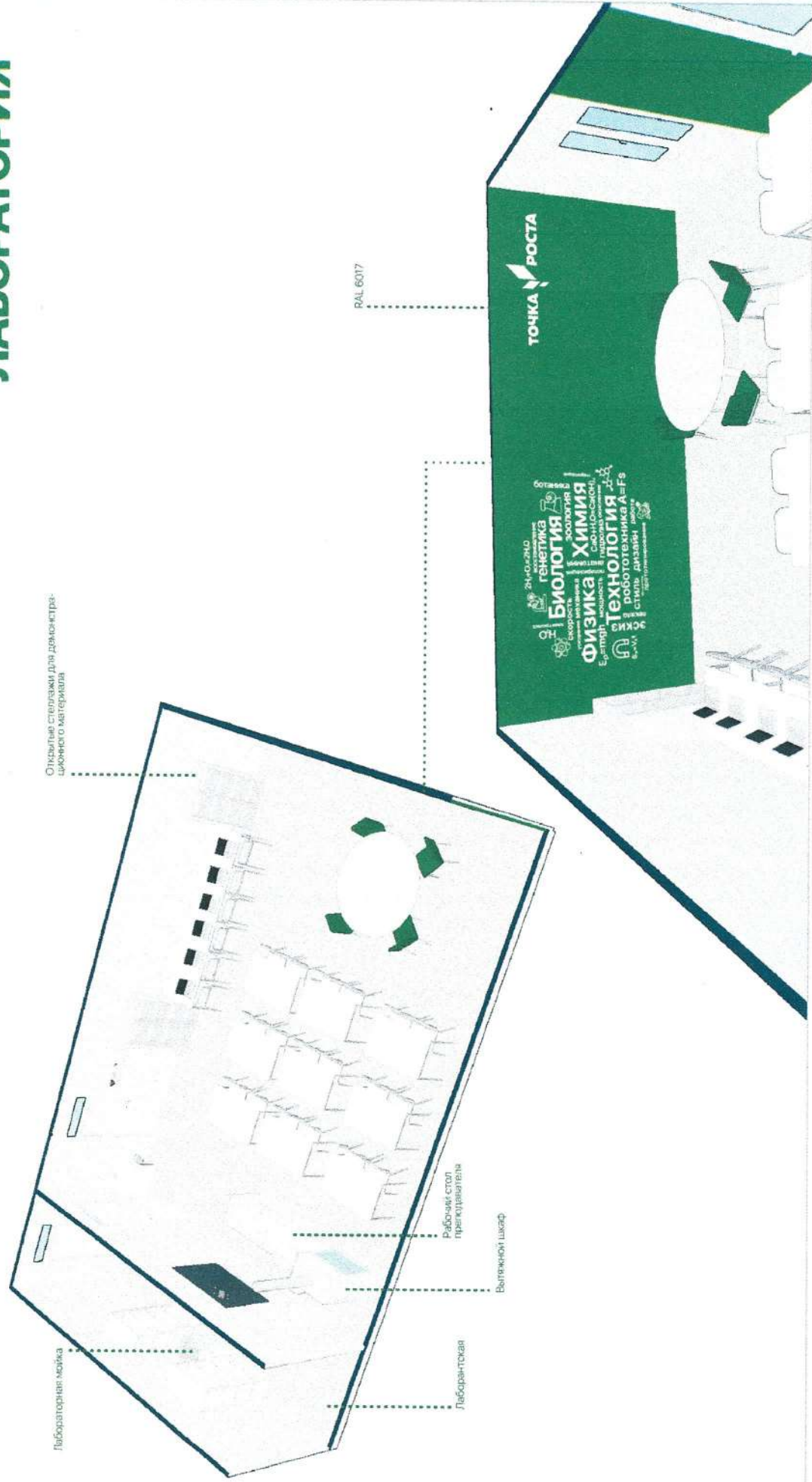
1. Общая схема зонирования

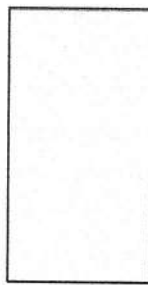


Лаборатория химическая, биологическая,  
физическая, технологическая – 76, 2 кв. м

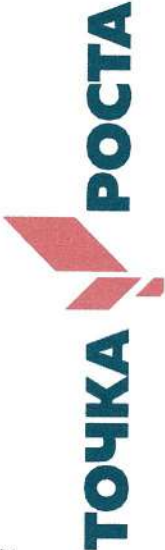
## 2. План помещений и визуализация

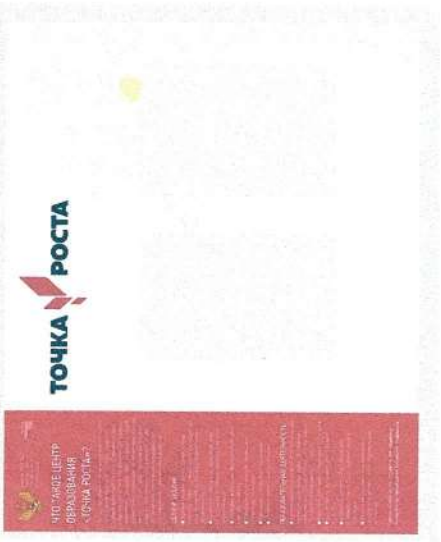
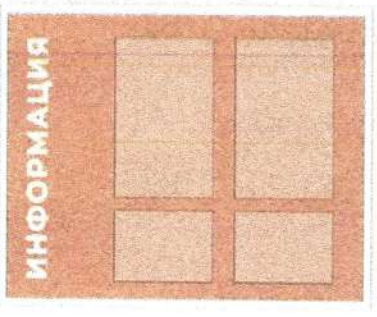
# МИЧЕСКАЯ, БИОЛОГИЧЕСКАЯ, ФИЗИЧЕСКАЯ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



| Элемент декора                                                                       | Стены. Акцентный и основной цвет.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Акцентный цвет –</p> <p>RAL 6017<br/>майский зеленый</p>  <p>Дополнительные акцентные цвета на выбор:</p> <p>RAL 5015<br/>небесно-синий</p>  <p>RAL 1037<br/>солнечно-желтый</p>  <p>RAL 9003<br/>сигнально-белый</p>  <p>Основной цвет –</p> |

## 3. Обязательные элементы брендирования

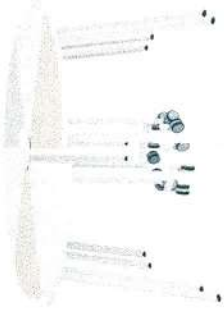
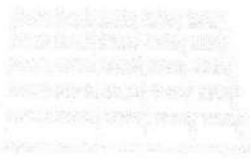
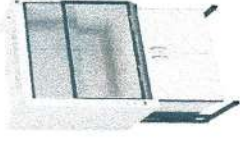
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Настенный фирменный знак, информационный стенд                                                                                                                                                                                                                                                                        | Табличка Минпросвещения, информационная и навигационная таблички                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p>Фирменный знак размещается внутри каждой лаборатории</p>  <p>Для белых и светлых поверхностей стен</p>  <p>Для цветных поверхностей стен</p> | <p>Табличка Минпросвещения размещается внутри каждой лаборатории</p>  <p>МИНИСТЕРСТВО<br/>ПРОСВЕЩЕНИЯ<br/>РОССИЙСКОЙ<br/>ФЕДЕРАЦИИ</p>  <p>ОБРАЗОВАНИЕ<br/>РОССИЙСКОЙ<br/>ФЕДЕРАЦИИ</p> <p>Помещение оборудовано при поддержке Минпросвещения Российской Федерации в рамках реализации национального проекта «Образование»</p> <p>Технические характеристики</p> <p>размер: 200×400 мм</p> <p>материал: ПВХ (толщина 3–5 мм) с печатью на защитной ламинацией</p> <p>крепления: на скрытых дистанционных держателях или в плотную к стене</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Брендированный информационный стенд размещается в холле общеобразовательной школы</p>  <p>Рекомендуемые технические характеристики</p> <p>размер: 1200×900 мм</p> <p>материал: ПВХ (толщина 5–10 мм) с печатью и защитной ламинацией</p> | <p>Навигационная табличка размещается перед входом в лабораторию</p>  | <p>Информационный стенд размещается внутри каждой лаборатории</p>  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 4. Предложение по мебели

| Название         | Картинка                                                                              | Характеристики                                             |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Стол для учителя |  | <p>Цвета: серый, белый.</p> <p>Цвета доп.: в цвет ЛДСП</p> |
| Стул учителя     |  | <p>Цвета: черный.</p> <p>Спинка, сиденье – ткань</p>       |

|                                                               |                                                                                       |                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Стол демонстрационный                                         |    | Цвета: белый, антрацит.<br>Цвета металлокаркаса: белый, графит.<br>Цвета доп.: белый.         |
| Стол-мойка лабораторный                                       |    | Цвета: серый, белый                                                                           |
| Стол лабораторный ученический<br>для кабинетов химии и физики |    | Цвета: белый, антрацит.<br>Цвета металлокаркаса: белый, графит.<br>Цвета доп.: в цвет ЛДСП    |
| Стул ученический                                              |    | Цвета: в цвет ЛДСП.<br>Цвета металлокаркаса: белый, серый                                     |
| Стул ученический                                              |   | Цвета: небесно-синий, солнечно-желтый, майский зеленый.<br>Цвета металлокаркаса: белый, серый |
| Стол ученический                                              |  | Цвета: серый, белый, в цвет ЛДСП.<br>Цвета металлокаркаса: белый, серый                       |

|                                                                |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Стол-трансформер для групповых и индивидуальных занятий</p> |    | <p>Габариты: 1400мм Н – 760/700мм<br/>Каркас металлический. Цвет каркаса: белый глянцевый, серый глянцевый.<br/>Столешница – ЛДСП. Цвет ЛДСП: серый, белый, дуб серый Kraft, капучино, пельтро.</p> |
| <p>Модуль</p>                                                  |   | <p>Цвета: белый снег, холодный серый.<br/>Цвета доп.: в цвет ЛДСП</p>                                                                                                                               |
| <p>Шкаф вытяжной лабораторный</p>                              |  | <p>Цвета: белый, серый.<br/>Цвета доп.: в цвет ЛДСП.<br/>Материал корпуса: ЛДСП, сталь, полипропилен</p>                                                                                            |