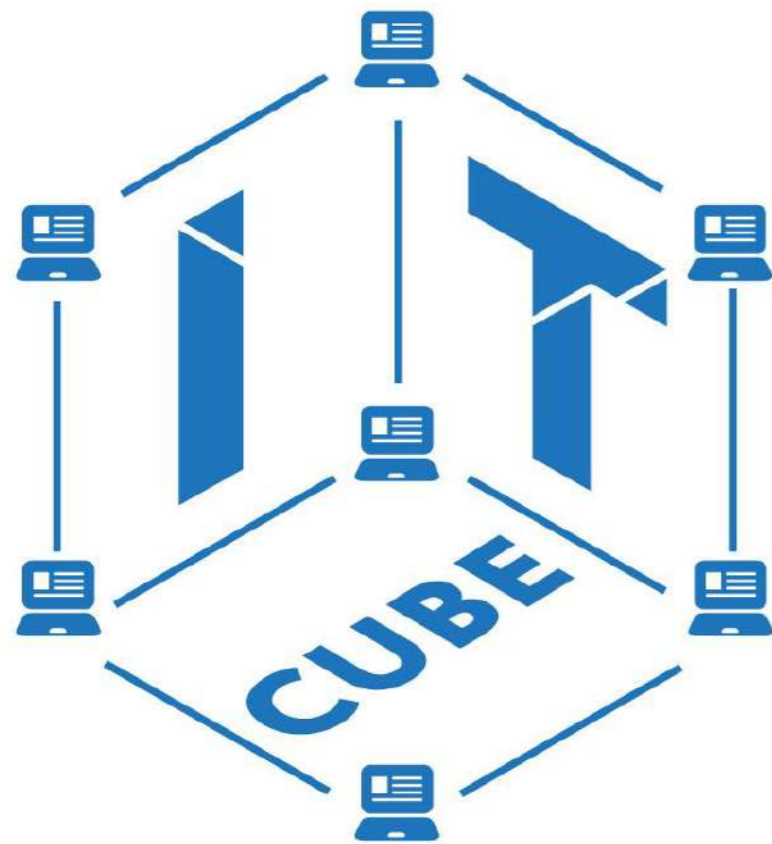


## ДИЗАЙН ПРОЕКТ

Центра цифрового образования детей

«IT-куб»

Адрес: Ярославская область, г. Ростов, ул. Октябрьская, д. 47



**СЕТЬ ЦЕНТРОВ ЦИФРОВОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ «IT-КУБ»**

Организация – разработчик: ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий

г. Ростов, 2023 г.

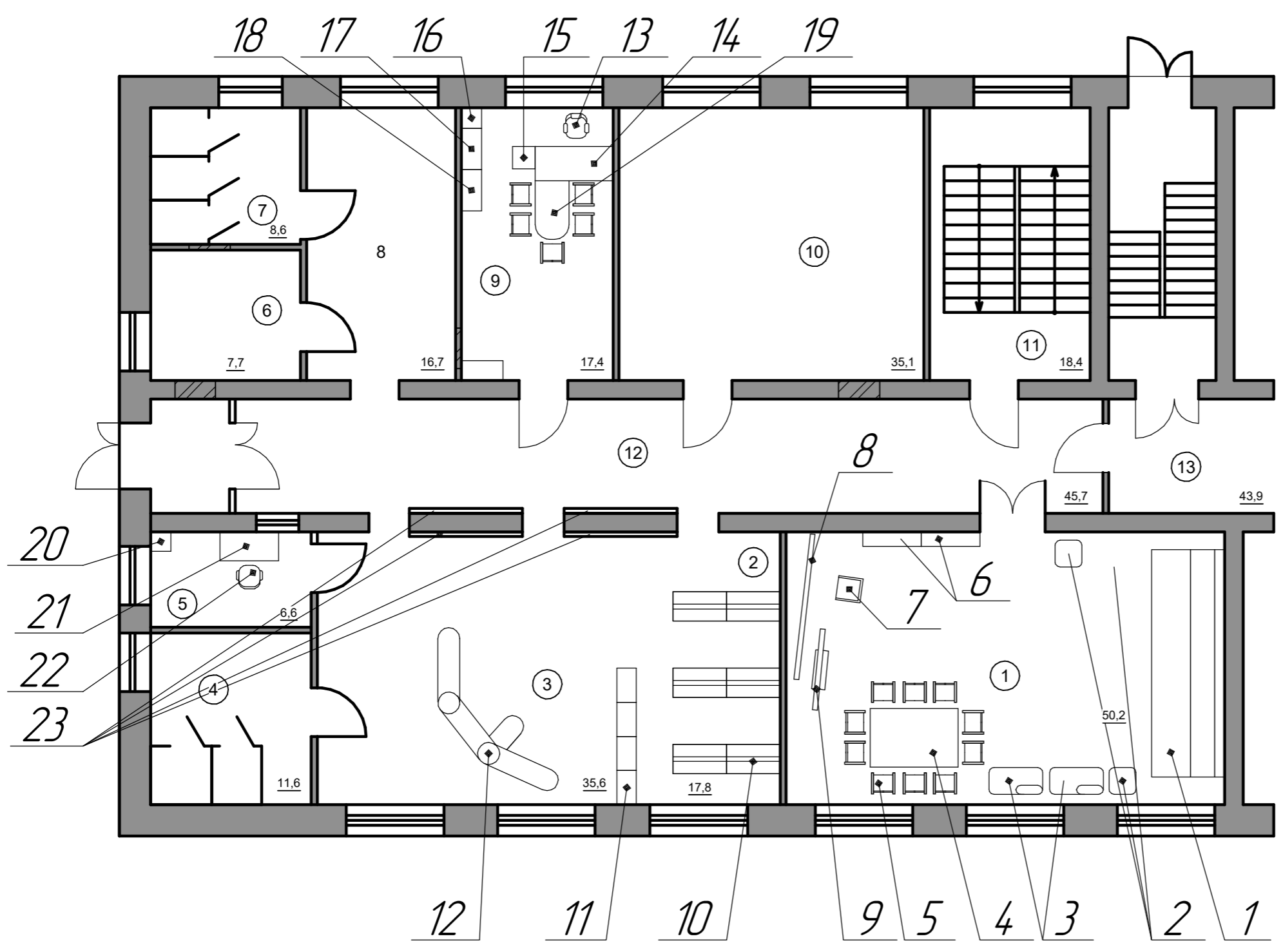
## Содержание

План 1 этажа с расстановкой мебели	3
План 2 этажа с расстановкой мебели	4
Спецификация мебели	5
Палитра цветов	6
План напольных покрытий 1 этажа	7
План напольных покрытий 2 этажа	8
Развертки стен – Коридор 1 этажа	9
Развертки стен – Гардероб	10
Развертки стен – Медиазона	11
Развертки стен – Коридор 2 этажа	12
Развертки стен – Куб 1	13
Развертки стен – Куб 2	14
Развертки стен – Куб 4	15
Развертки стен – Куб 3	16
Развертки стен – Куб 5	17
Развертки стен – Куб 6	18

Развертки стен – Лекторий и коворкинг	19
Видовые точки коридора 1 этажа	20-22
Видовые точки Гардероба	23-24
Видовые точки медиазоны	25-26
Видовые точки коридора 2 этажа	27-28
Видовые точки Куба 1	29-30
Видовые точки Куба 2	31-32
Видовые точки Куба 3	33-34
Видовые точки Куба 4	35-36
Видовые точки Куба 5	37-38
Видовые точки Куба 6	39-40
Видовые точки Лектория и коворкинга	41-42

ЖОШС 1 - пвараж ыпнатмэсрд ндул

Перв. примен.  
Спроб.  
Подп. и дата  
Инв. дцл.  
Инв. нв.  
Взам. инв.  
Подп. и дата  
Инв. подл.



### Ведомость мебели

Номер	Наименование	Кол-во
1	Трибуна для зрителей	1
2	Пуф "Спарта 4-1Р"	2
3	Диван "Спарта 4"	2
4	Стол для переговоров	1
5	Стул Самба	14
6	Стеллаж на металлокаркасе	2
7	Трибуна "Диктор"	1
8	Баннер пресс-волл "IT-куб"	1
9	Телевизор с функцией Smart TV	1
10	Передвижной гардероб	6
11	Гардеробная стойка	3
12	Диван Молекула	4
13	Компьютерное кресло Vestra	1
14	Стол прямой WST 167	1
15	Тумба приставная WLC-4D.1	1
16	Шкаф колонна со стеклянной дверью WMC 42.7	1
17	Шкаф со стеклянными дверьми WMC 85.7	1
18	Шкаф с глухими средними дверьми WMC 85.1	1
19	Брифинг-приставка	1
20	Шкаф МЕТ полуоткрытый	1
21	Стол учителя РМ-154.1	1
22	Компьютерное кресло Бюрократ	1
23	Зеркало	4

Изм.	Лист	докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Кузнецов Е.Ю.			
Проб.				
Т.контр.				
Н.контр.				
Утв.				

### План размещения мебели - 1 этаж

Лит.	Масса	Масштаб
		1:100
Лист 3	Листов 1	

Копировал

Формат А3

ЖДШЕ  
2 - план размещения мебели

Перв. примен.

Справ.

Подп. и дата

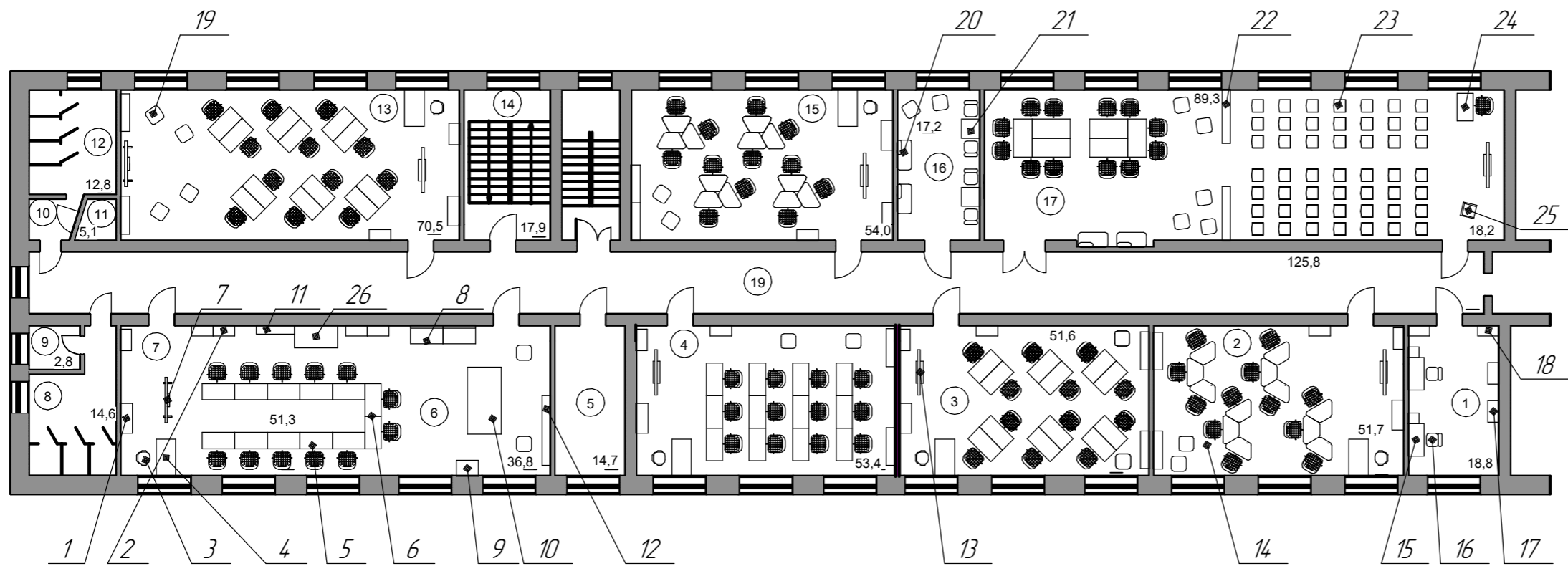
Инв. дцкл.

Инв.

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. подл.



Ведомость мебели

Номер	Наименование	Кол-во
1	Трибуна сервисная Опіх	6
2	Шкаф полуоткрытый высокий	14
3	Комп. кресло Бюрократ	6
4	Офисная мебель Опіх, комп. 2	6
5	Кресло офисное Hoff Ахе	84
6	Стол 0-образные опоры	6
7	Интерактивный комплекс	3
8	Верстак	2
9	Тумба под 3D принтер	1
10	Стол для занятий робототехникой	6
11	Стеллаж горизонтальный 8	6
12	Система хранения на 36 ячеек	1
13	Телевизор с функцией Smart TV	5
14	Стол ученический трапеция	24
15	Стол преподавателя прямой	4
16	Стул Helmi HL-F01 "Изо"	6
17	Шкаф полуоткрытый широкий	4
18	Шкаф для одежды широкий	4
19	Пуф "Спарта 4-1P"	21
20	Диван серия "Спарта 4"	4
21	Стол шахматный "Турнир"	2
22	Стеллаж Саутфилд 15	2
23	Офисный стул Rewind каркас	50
24	Стол Зета Pro с экраном	1
25	Трибуна "Диктор"	1
26	Стол-тумба лабораторный	1

План размещения мебели - 2  
этаж

Изм.	Лист	докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Кузнецов Е.Ю.			
Проб.				
Т.контр.				
Н.контр.				
Утв.				

Лист	Масса	Масштаб
		1:200
Лист	Листов	1

Спецификация мебели

Центра цифрового образования детей «IT-куб»

Группа	Шифр позиции	Наименование	Размеры, ШхГхВ, мм	Фото	Цветовое решение	Кол-во	Помещение
Столы	01-001	Стол для занятий робототехникой	2460x1260x710-1190		Белый	1	куб № 3
	01-002	Стол 1-местный ученический трапеция	1200x600		Белый/графит	24	куб № 1 куб № 6
	01-003	Стол О-образные опоры	1200x600x760		Белый/графит	48	куб № 2, куб № 3, куб № 4, куб № 5
	01-004	Стол Зета TP (тип 2) с пропусками	700x1400		Белый/графит	6	Лекторий /коворкинг
	01-005	Стол Зета PRO с экраном	600x1000		Белый/графит		Лекторий /коворкинг
	01-006	Стол Зета PRO с экраном ЛДСП	600x1000		Уайт-ривер/графит	2	Лекторий /коворкинг
	01-007	рабочий стол на металлокаркасе с тумбой Офисная мебель Opix комплект №2	1380x720x750		Белый/графит	6	куб № 1, куб № 2, куб № 3, куб № 4, куб № 5
	01-008	Стол промышленный	1200x700		Белый/красный	2	куб № 3
	01-009	Стол для переговоров (1 столешница)	1800x1235		Дуб наварра/белый металл	1	Медиазона
	01-010	Стол письменный на металлокаркасе Slim			Дуб наварра/белый металл	1	Медиазона
	01-011	Трибуна "ДИКТОР" №4 стационарная			Белый	1	Медиазона
	01-012	Стол	1600x700x750		Дуб наварра	1	Кабинет руководителя
	01-013	Брифинг-приставка	1200x700x750		Дуб наварра	1	Кабинет руководителя
	01-014	Стол для преподавателя прямой	1200x600x760		Белый	5	Помещение для персонала Серверная
	01-015	Стол шахматный Турнир			Белый	2	Шахматная гостиная
	01-016	Стол-тумба лабораторный СЛ-211	800x600x850		Белый	1	куб № 3

Группа	Шифр позиции	Наименование	Размеры, ШхГхВ, мм	Фото	Цветовое решение	Кол-во	Помещение
Стулья	02-001	Кресло офисное Hoff Ахе	640x750x640		Белый/черный	84	куб № 1, куб № 2, куб № 3, куб № 4, куб № 5, куб № 6
	02-002	Стул офисный Rewind	443x462		Пластик белый	50	Лекторий /коворкинг
	02-003	Компьютерное кресло Бюрократ СН-695NLT	440x480		черный на пластре крестовина пластик СН-695NLT/BLACK	6	куб № 1, куб № 2, куб № 3, куб № 4, куб № 5, куб № 6
	02-004	Кресло руководителя	470x430		Бежевый	1	Кабинет руководителя
	02-005	Стул Самба	450x470		Синий с подлокотниками	14	Медиазона Кабинет руководителя
	02-006	Стул Helmi HL-F01 "Изо"	580x535		каркас черный, обивка ткань серая	12	Шахматная гостиная Помещение для персонала Серверная

Группа	Шифр позиции	Наименование	Размеры, ШхГхВ, см	Фото	Цветовое решение	Кол-во	Помещение
Системы хранения	03-001	Открытая настенная секция типа КАСКАД N31			Дуб сонома		
	03-002	Шкаф полуоткрытый широкий	800x420x1950 мм		Белый	14	куб № 1, куб № 2, куб № 3, куб № 4, куб № 5, куб № 6
	03-003	Стеллаж горизонтальный 10-с дверцами в шахм. порядке	1400x350x750		Белый	12	куб № 1, куб № 2, куб № 3, куб № 4, куб № 5, куб № 6
	03-004	Тумба сервисная с ящиками Opix,	1100x460x576		Белый	7	куб № 1, куб № 2, куб № 3, куб № 4, куб № 5, куб № 6 Лекторий /коворкинг
	03-005	Система хранения на 36 ячеек	572x320x1492		Белый/оранжевый	1	куб № 3
	03-006	Стеллаж на металлокаркасе в стиле Loft R49-145	1890x1140x400		Дуб сонома/черный	3	Медиазона Лекторий /коворкинг
	03-007	Тумба приставная WLC-4D.1	465x450x750		Дуб сонома	1	Кабинет руководителя
	03-008	Шкаф л/одежды	850x410x1930		Дуб сонома	1	Кабинет руководителя
	03-009	Шкаф со стеклянными дверьми в алюминиевой рамке с топом WMC 85.7	850x410x1185		Дуб сонома	1	Кабинет руководителя
	03-010	Шкаф колонка со стеклянной дверью в алюминиевой рамке и топом правый WMC 42.7 R	425x410x1185		Дуб сонома	1	Кабинет руководителя
	03-011	Шкаф с глухими средними дверьми и топом WMC 85.1	850x410x1185		Дуб сонома	1	Кабинет руководителя
	03-012	Гардеробная стойка – 23	700x400x900		цвет дуб сонома	3	Гардероб
	03-013	Передвижной гардероб - 07 на 12 крючков	1100x600x1900		металл хром-ЛДСП цвет дуб сонома	6	Гардероб
	03-014	Тумба мобильная	400x420x610		белый	5	Помещение для персонала Серверная
	03-015	Шкаф для одежды широкий	800x420x1950		белый	3	Помещение для персонала
	03-016	Шкаф полуоткрытый широкий	800x420x1950		белый	5	Помещение для персонала Серверная

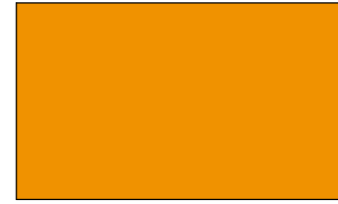
Группа	Шифр позиции	Наименование	Размеры, ШхГхВ, см	Фото	Цветовое решение	Кол-во	Помещение
Мягкая мебель	04-001	ПУФ "СПАРТА 4-1P"	550X550X420		экокожа Domus цвет atlantic	27	куб № 1, куб № 2, куб № 3, куб № 4, куб № 5, куб № 6, Лекторий /коворкинг, Медиазона, 2 этаж коридор, Шахматная гостиная
	04-002	Диван 2-м "СПАРТА 4-2D"	1100X550X620		экокожа Domus цвет pavu	10	Лекторий /коворкинг, Медиазона, 2 этаж коридор, Шахматная гостиная
	04-003	Диван Молекула : Модуль двухместный крайний 19	820x570x500		Синий	1	Гардероб
	04-004	Модуль одноместный - крайний	500x450		Синий	1	Гардероб
	04-005	Модуль двухместный	820x570x500		Синий	2	Гардероб
	04-006	Пуф	450x450x550		Желтый	3	Гардероб



*RAL 5007*



*RAL 2002*



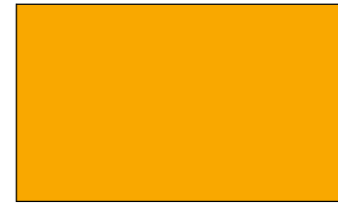
*RAL 1037*



*RAL 9001*



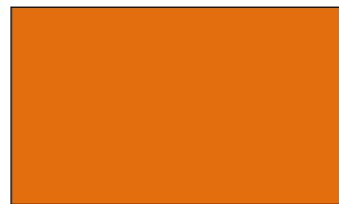
*RAL 5009*



*RAL 1003*



*RAL 9007*



*RAL 2011*



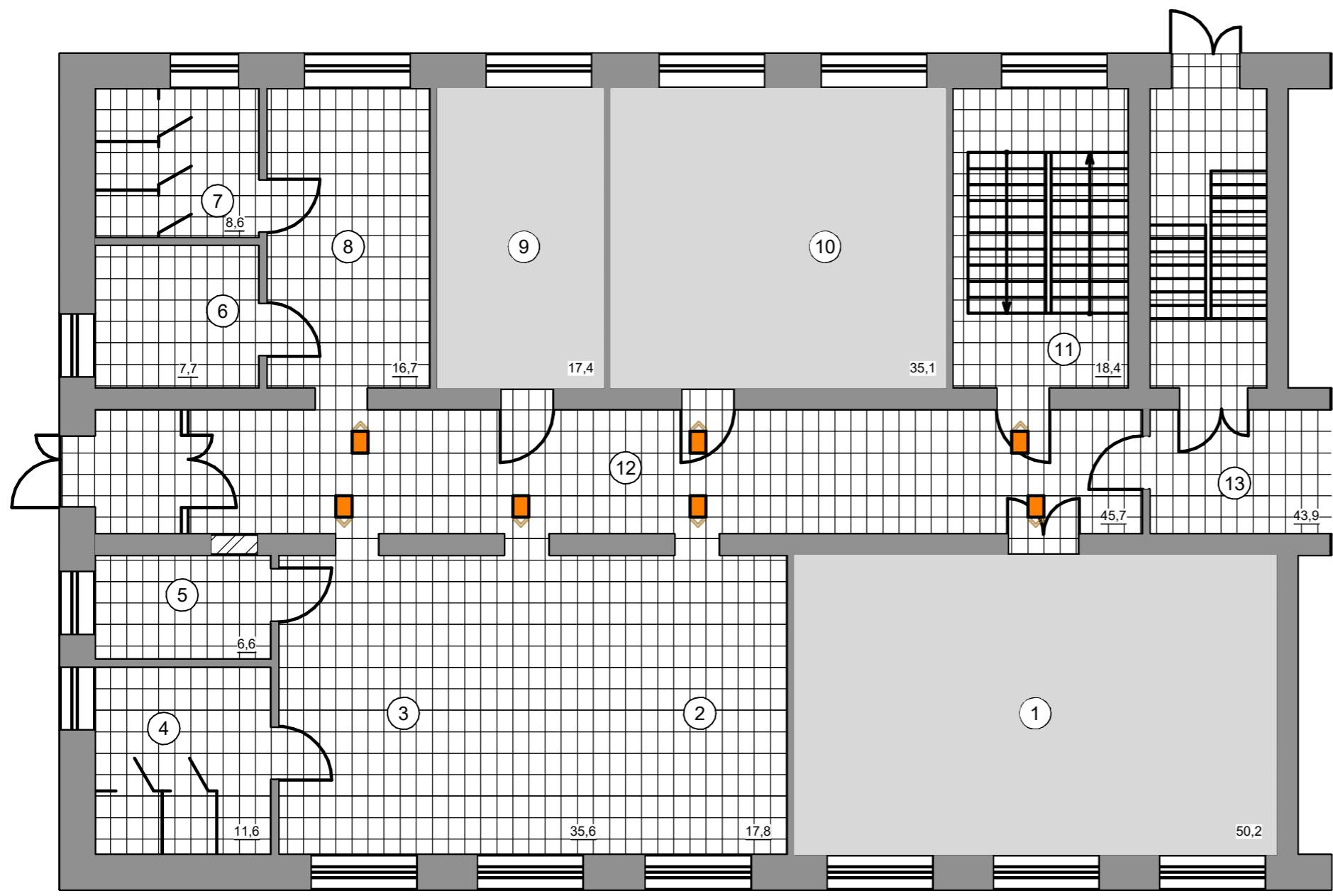
*RAL 6017*

Инд.	подл.
Подп.	и дата
Взам.	инд.

						<i>Палитра цветов</i>			
						<i>Палитра цветов, используемых в оформлении помещений центра IT-куб</i>	<i>Стадия</i>	<i>Масса</i>	<i>Масштаб</i>
							<i>Лист</i>	<i>Листов</i>	

ОЖОШЕ Ј ППШЈРДОЈОУ ХІРНЧУЛОЈОН НОУЈЈ

Перв. примен.  
Справ.  
Подп. и дата  
Инв. дџл.  
Взам. инв.  
Подп. и дата  
Инв. подл.



### Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
1	Медиазона	50,2
2	Гардероб	17,8
3	Фойе	35,6
4	Туалет для персонала	11,6
5	Помещение уборочного инвентаря	6,6
6	Туалет для МГН	7,7
7	Туалет мужской	8,6
8	Коридор	16,7
9	Комната охраны	17,4
10	Буфет	35,1
11	Лестничная площадка	18,4
12	Коридор	45,7
13	Коридор	43,9
Итого S общ. по 1 этажу		315,2

Ведомость отделочных материалов

Номер	Эскиз	Материал	Площадь, м <sup>2</sup>
1		Керамогранит размер 300х300мм	212,5
2		Коммерческий линолеум	102,7

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

В помещениях с керамогранитом использовать керамический плинтус того же оттенка, что и плитка, в помещениях с линолеумом - плинтус для линолеума

Изм.	Лист	докум.	Подп.	Дата
		Кузнецов Е.Ю.		
Разраб.				
Проб.				
Т.контр.				
Н.контр.				
Утв.				

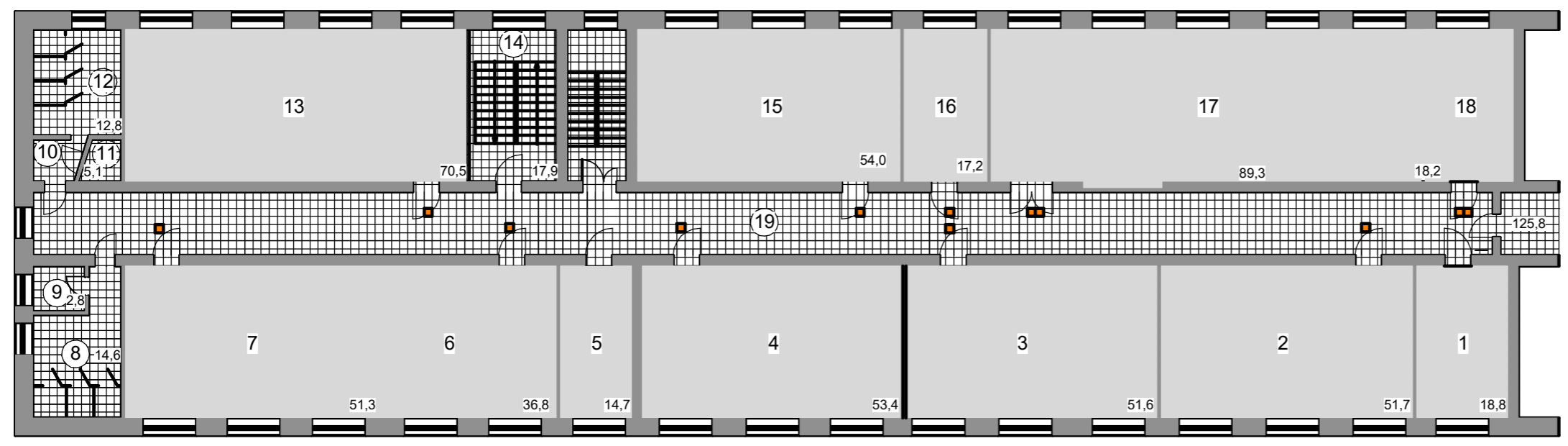
### План напольных покрытий 1 этажа

	Лит.	Масса	Масштаб
			1:100
	Лист 7	Листов 1	

ΔΩΚΟΣΗ 2 ΠΡΩΤΟΔΕΧΟΥ ΧΙΡΗΡΧΥΛΟΥΣΗ ΗΔΟΥ

### Экспликация помещений

Περβ. примен.  
 Спраб.  
 Подп. и дата  
 Инв. дцкл.  
 Взам. инв.  
 Подп. и дата  
 Инв. подл.



№	Наименование	Площадь м <sup>2</sup>
1	Помещение для персонала	18,8
2	Куб 1 "Программирование на Python"	51,7
3	Куб 2 "Мобильная разработка"	51,6
4	Куб 4 "Кибергигиена и работа с большими данными"	53,4
5	Серверная	14,7
6	Куб 3 "Программирование роботов"	36,8
7		51,3
8	Туалет женский	14,6
9	Помещение уборочного инвентаря	2,8
10	Умывальная	5,1
11	Помещение уборочного инвентаря	12,8
12	Туалет	70,5
13	Куб 5 "Разработка VR/AR приложений"	17,9
14	Лестничная площадка	54,0
15	Куб 6 "Основы алгоритмики и логики"	17,2
16	Шахматная гостиная	89,3
17	Лекторий и коворкинг	18,2
18	Помещение в резерв	125,8
19	Коридор	
Итого S общ. по 2 этажу		2706,5

Ведомость отделочных материалов

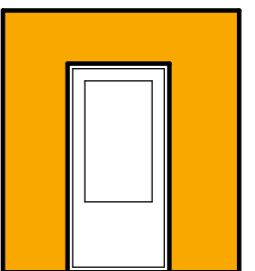
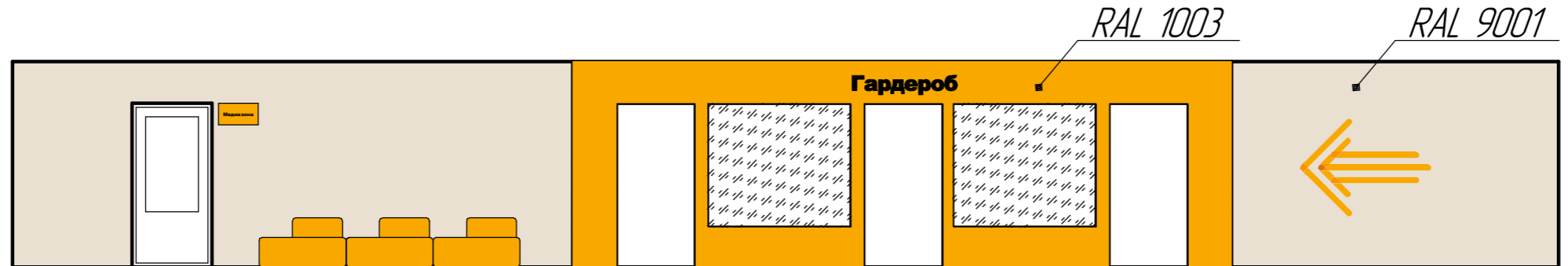
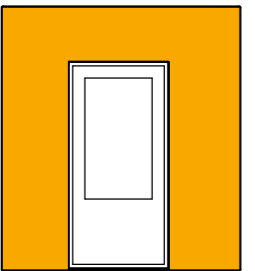
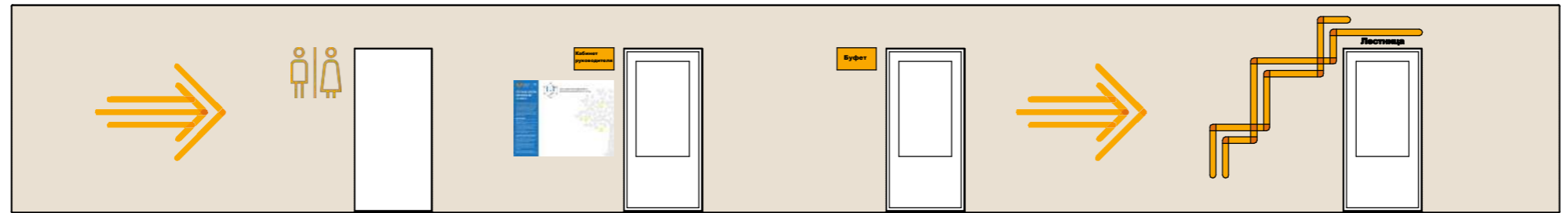
Номер	Эскиз	Материал	Площадь, м2
1		Керамогранит размер 300х300мм	212,5
2		Коммерческий линолеум	102,7

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

В помещениях с керамогранитом использовать керамический плитус того же оттенка, что и плитка, в помещениях с линолеумом - плитус для линолеума

<b>План напольных покрытий 2 этажа</b>							
Изм.	Лист	докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Кузнецов Е.Ю.						1:200
Проб.							
Т.контр.					Лист 8	Листов 1	
Н.контр.							
Утв.							

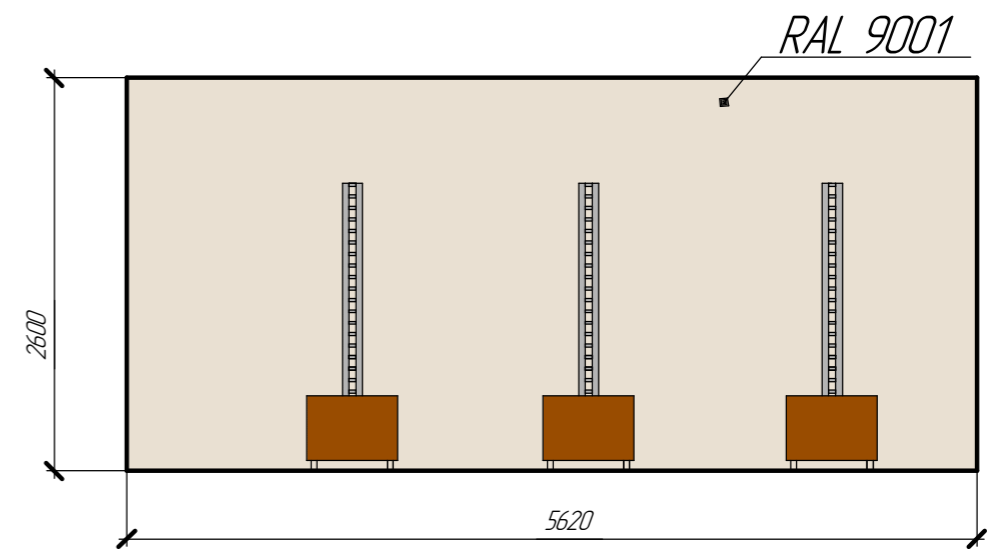
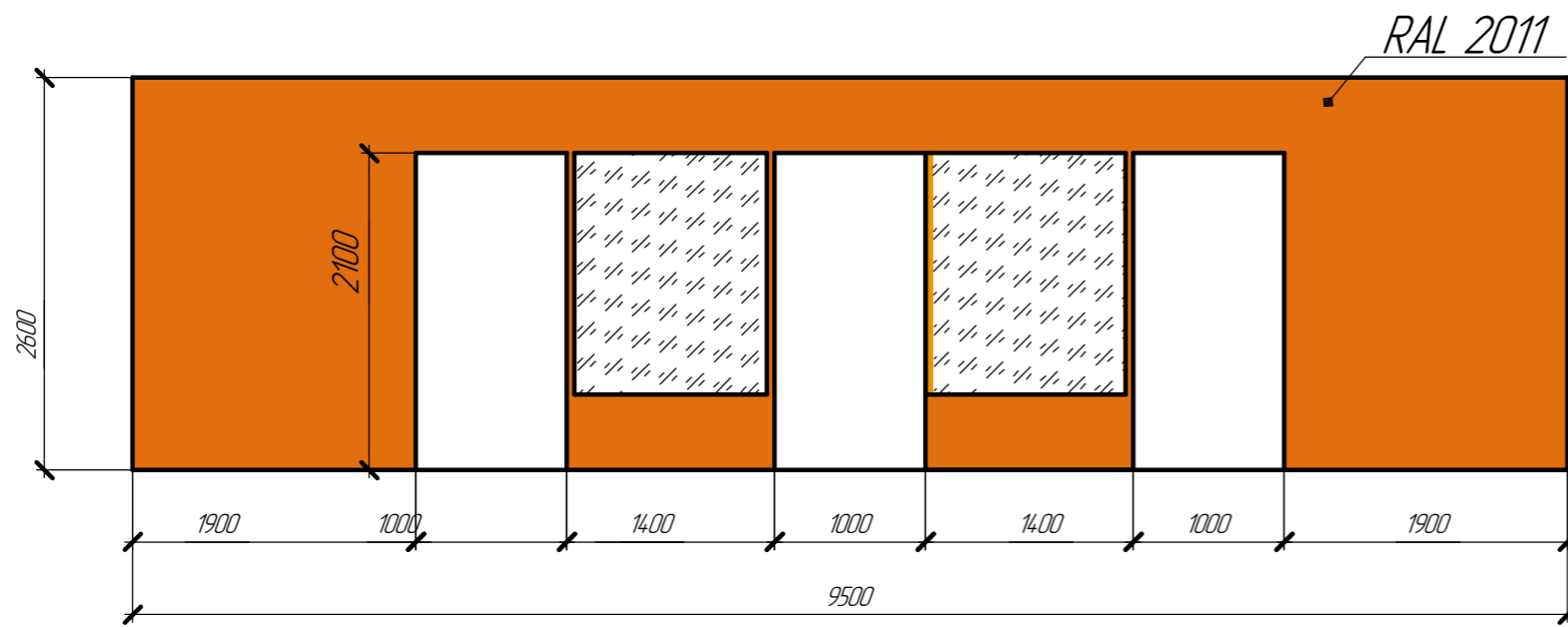
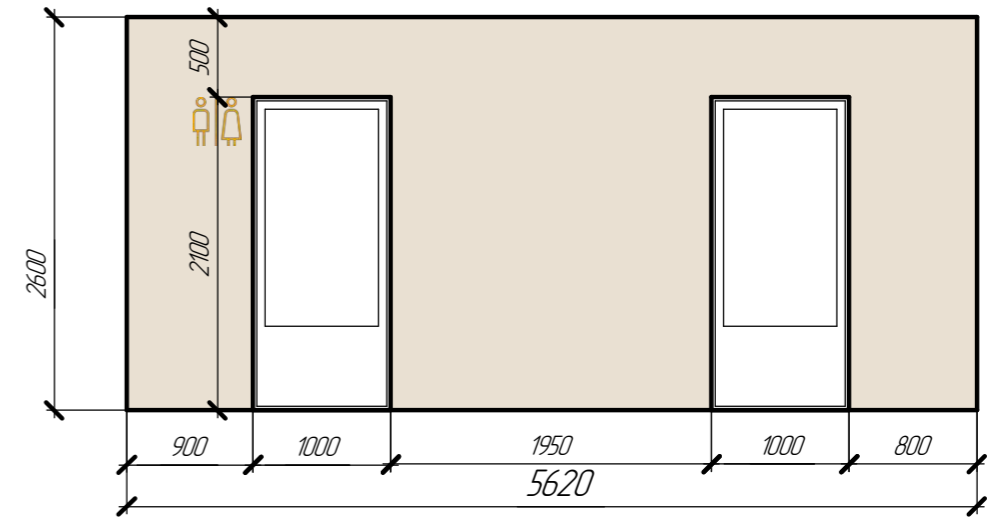
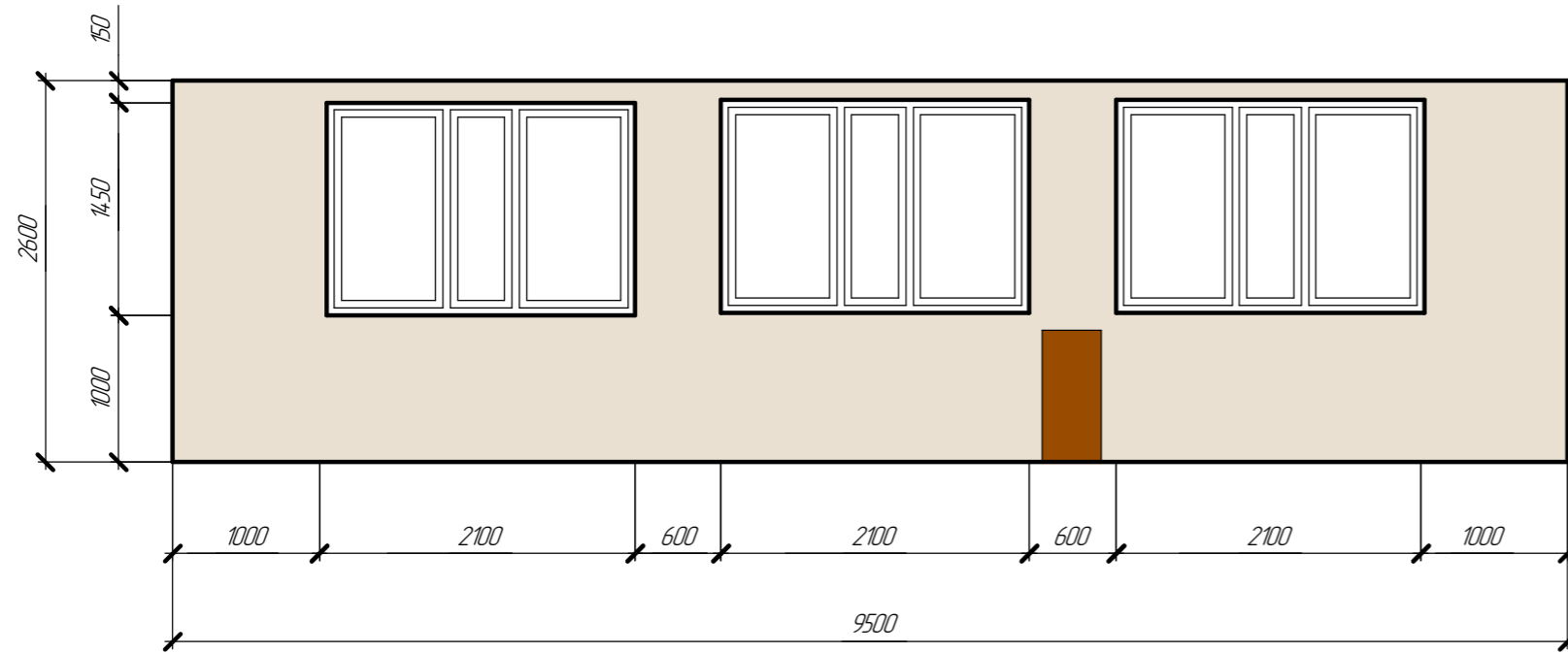




Инв. подл.	
Подп. и дата	Взам. инв.

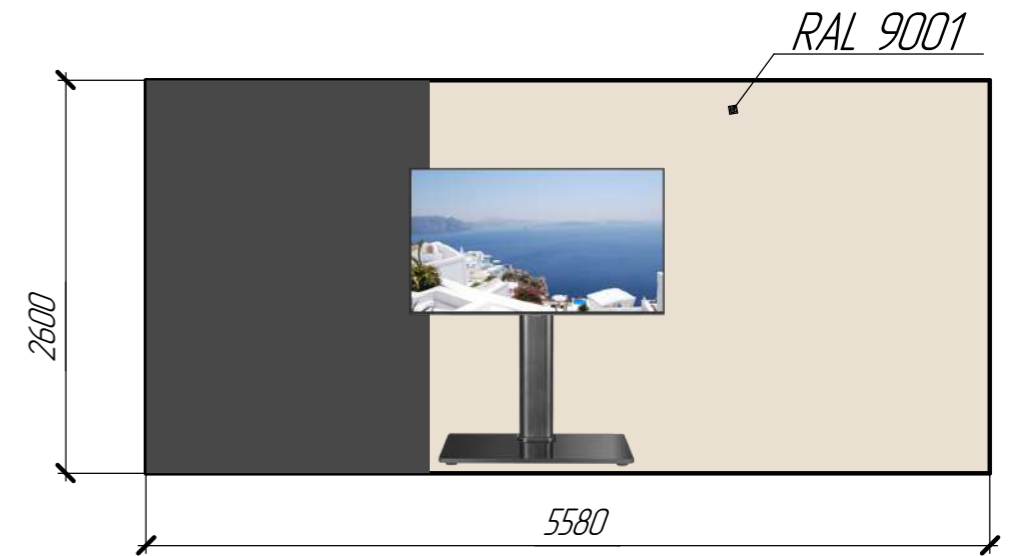
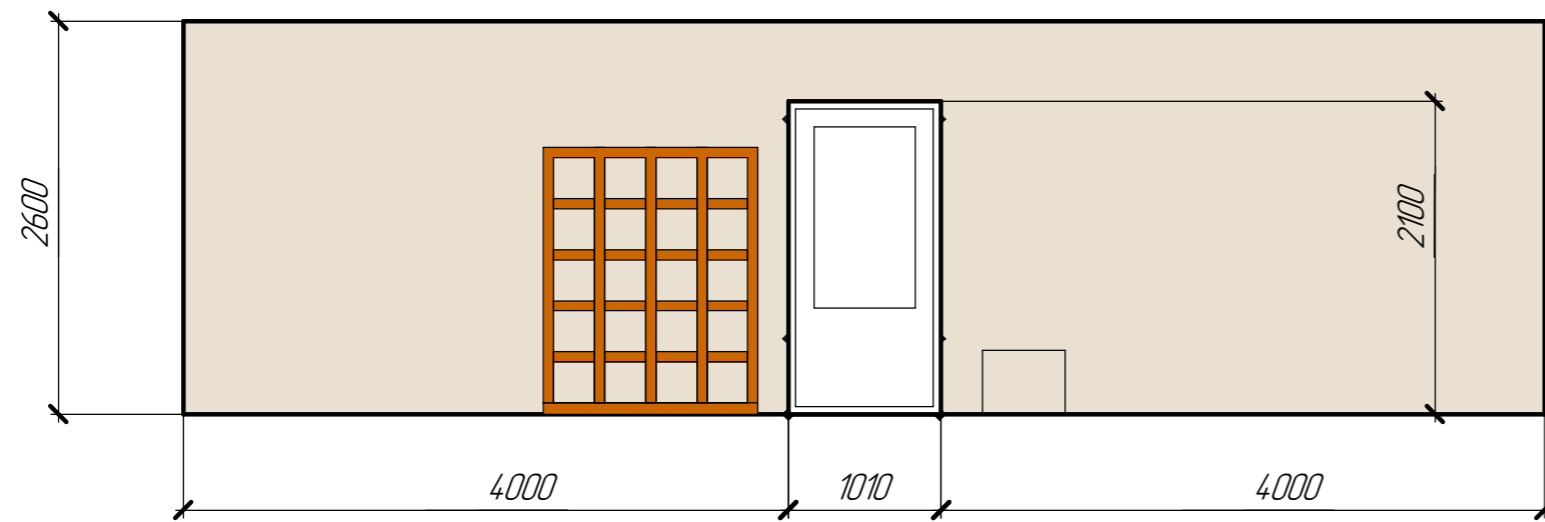
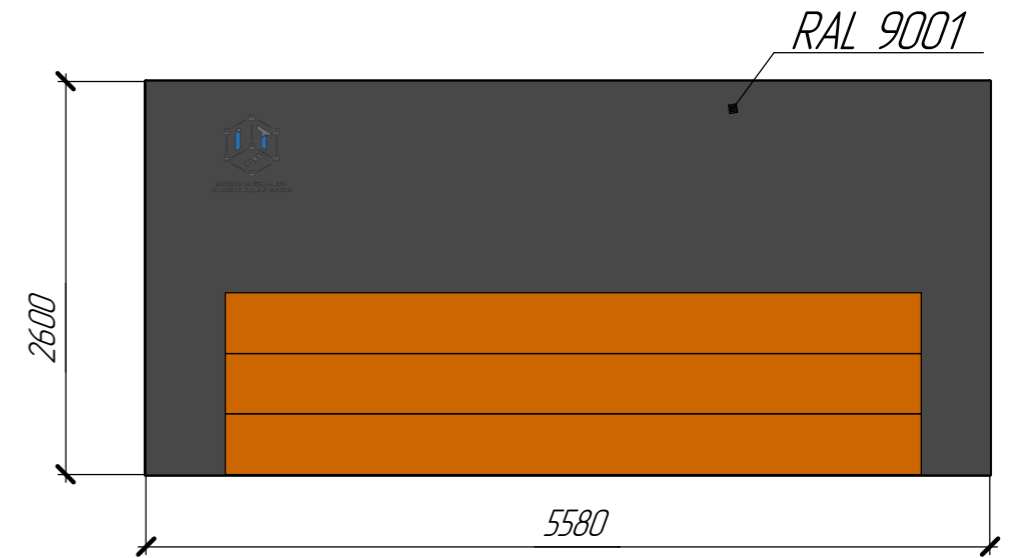
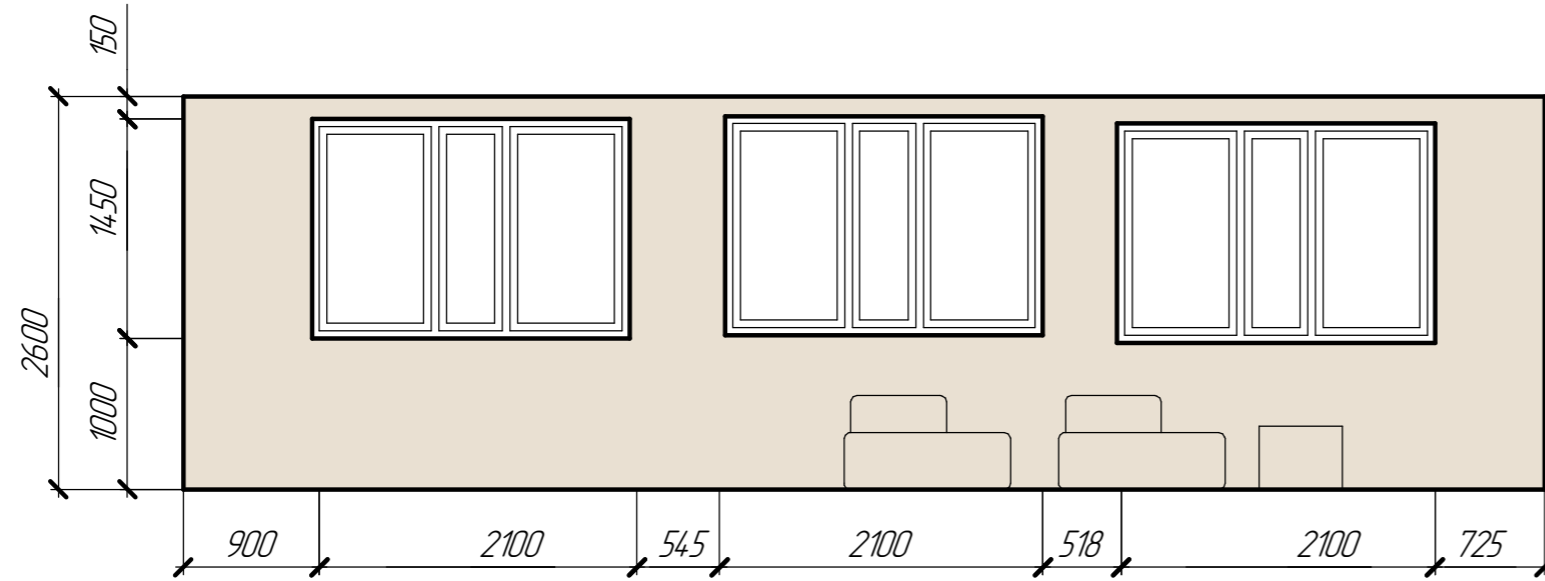
Изм.	Кол.ч.	Лист	док.	Подп.	Дата
Разраб.		Кузнецов Е.Ю.			
		Сырова Д.Н.			

<i>Развертки стен</i>		
<i>Коридор 1 этаж</i>	<i>Стадия</i>	<i>Масштаб</i>
	<i>Масса</i>	<i>Масштаб</i>
	<i>Лист 9</i>	<i>Листов</i>



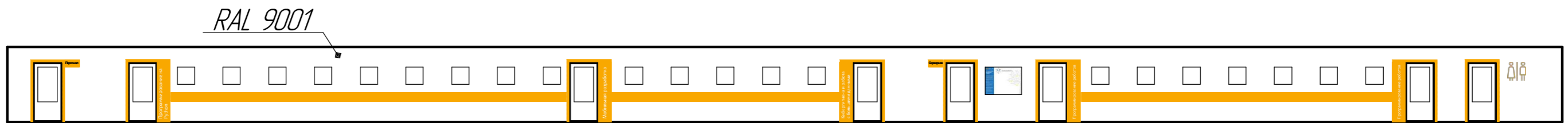
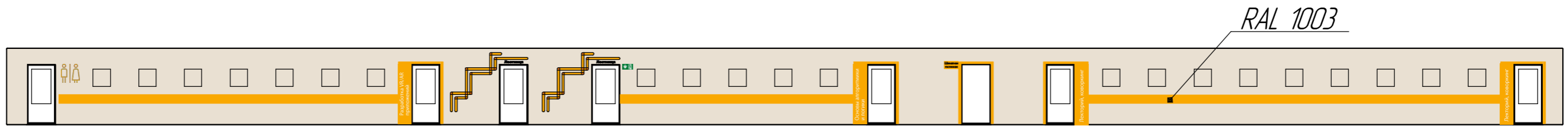
Инд.	подл.	Подп. и дата	Взам. инд.
------	-------	--------------	------------

						<i>Развертки стен</i>		
						<i>Гардероб</i>		
Изм.	Кол.ч.	Лист	док.	Подп.	Дата	Стадия	Масса	Масштаб
Разраб.		Кузнецов Е.Ю. Сырова Д.Н.						1:50
						Лист 10		Листов
						Формат А3		



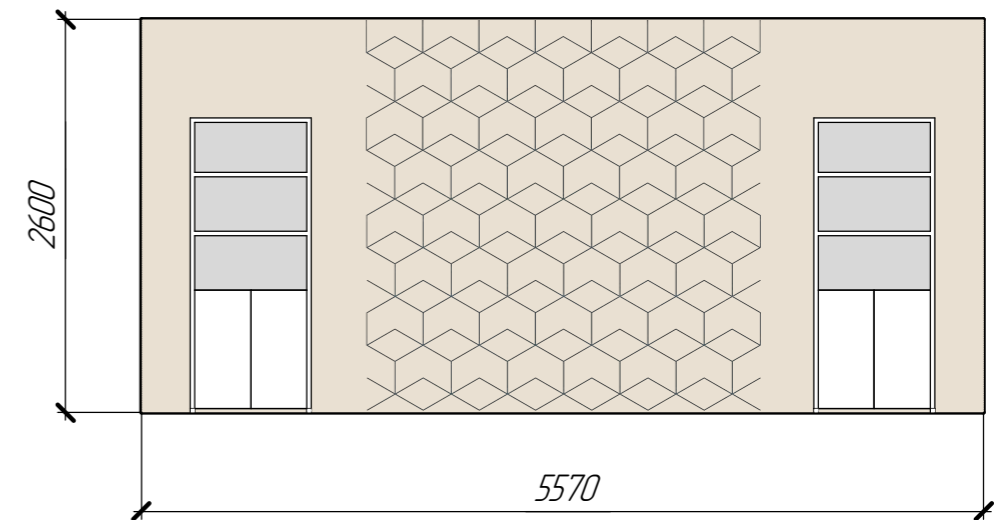
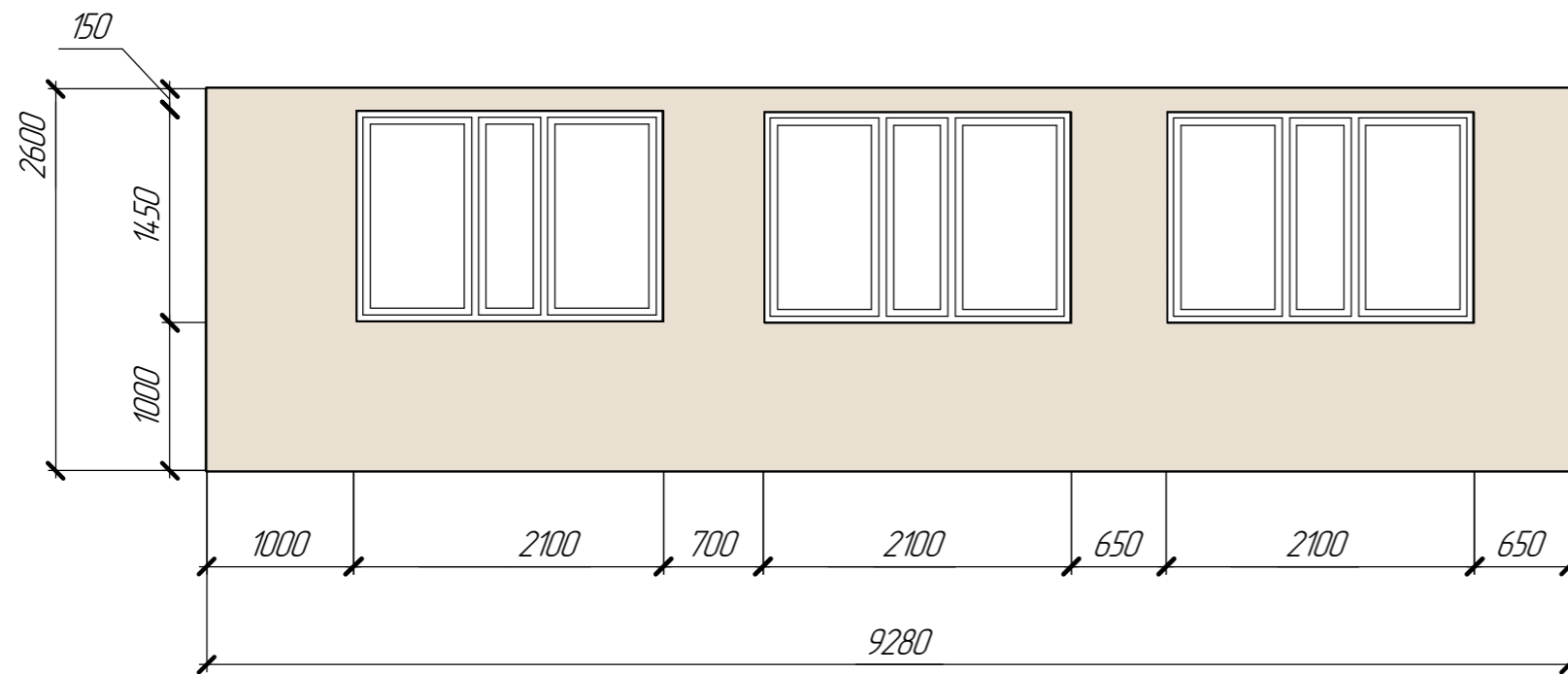
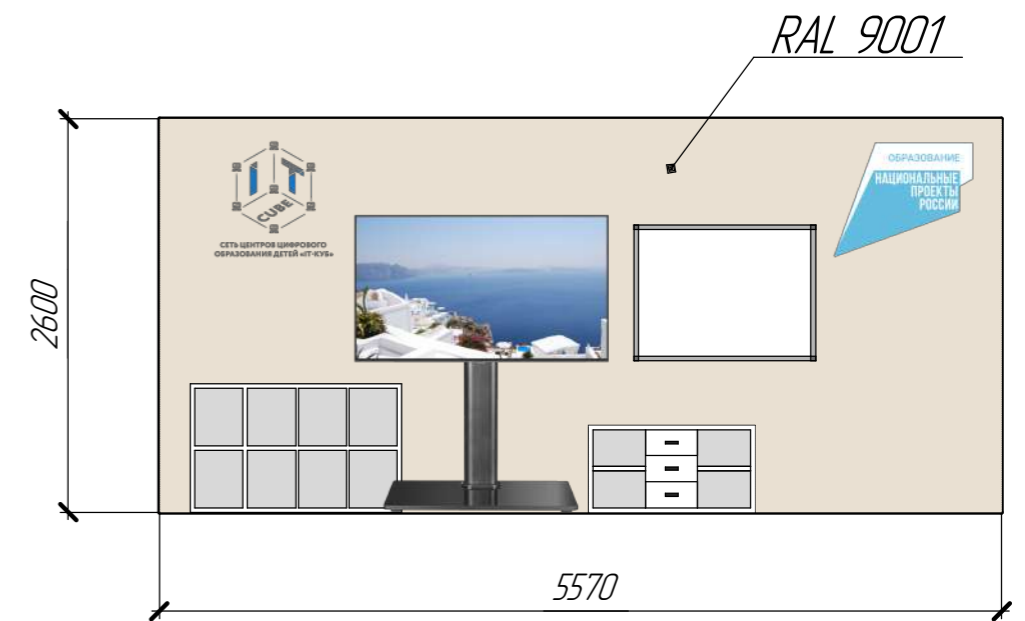
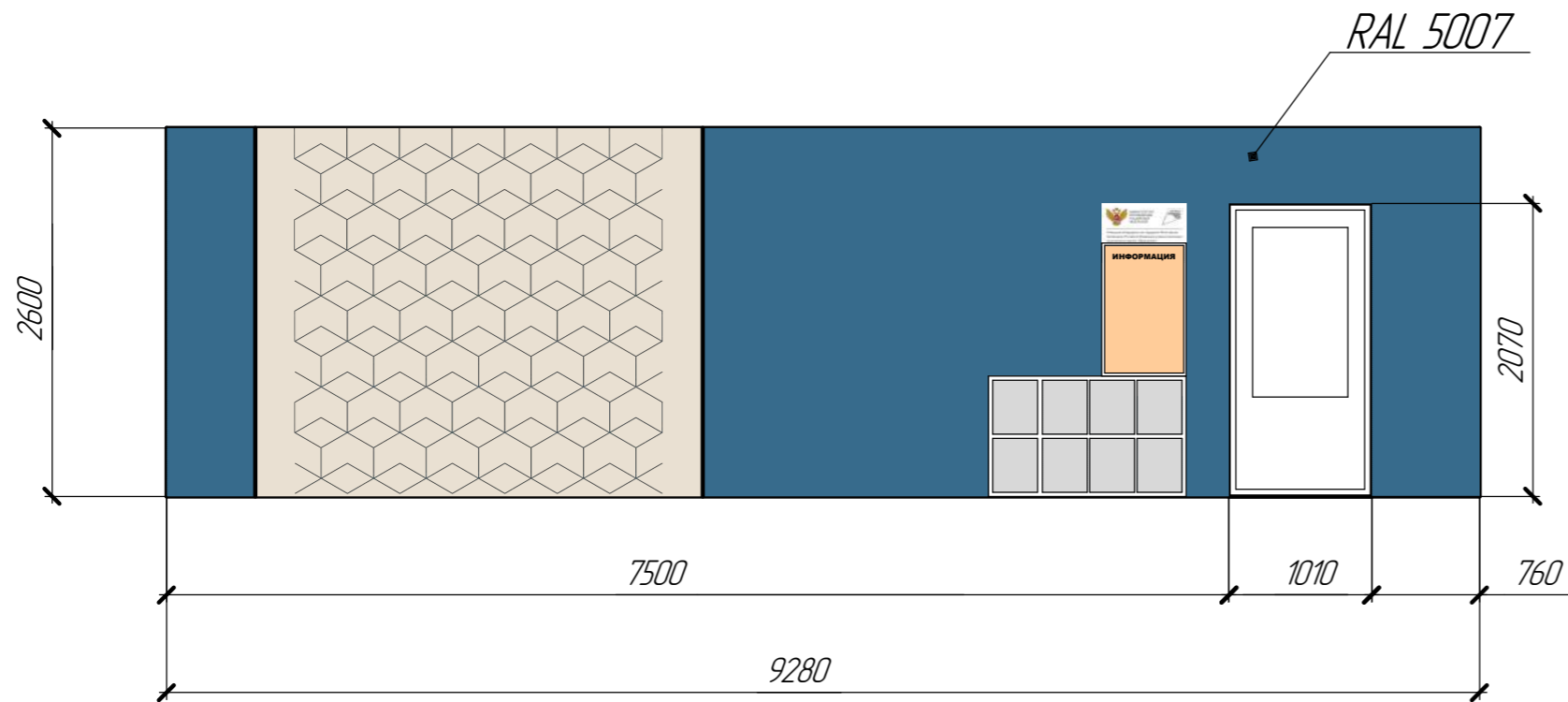
Инд.	подл.
Подп. и дата	Взам. инд.

						<i>Развертки стен</i>			
						<i>Медиазона</i>	Стадия	Масса	Масштаб
							Лист 11 / Листов		



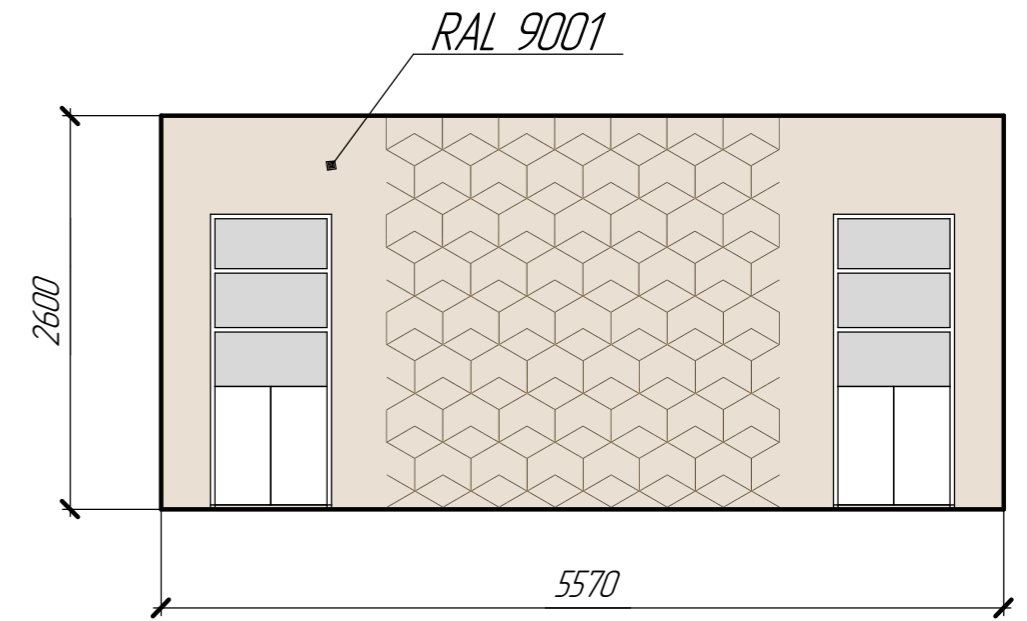
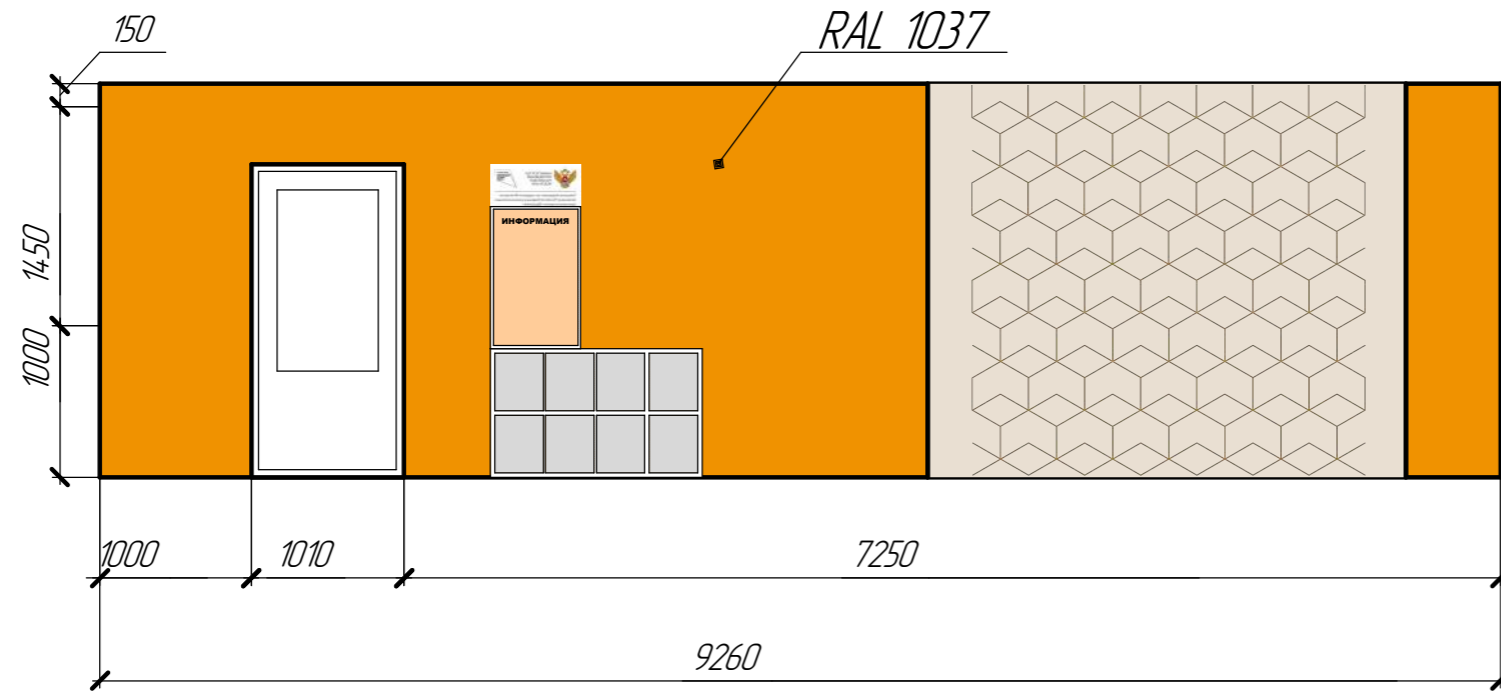
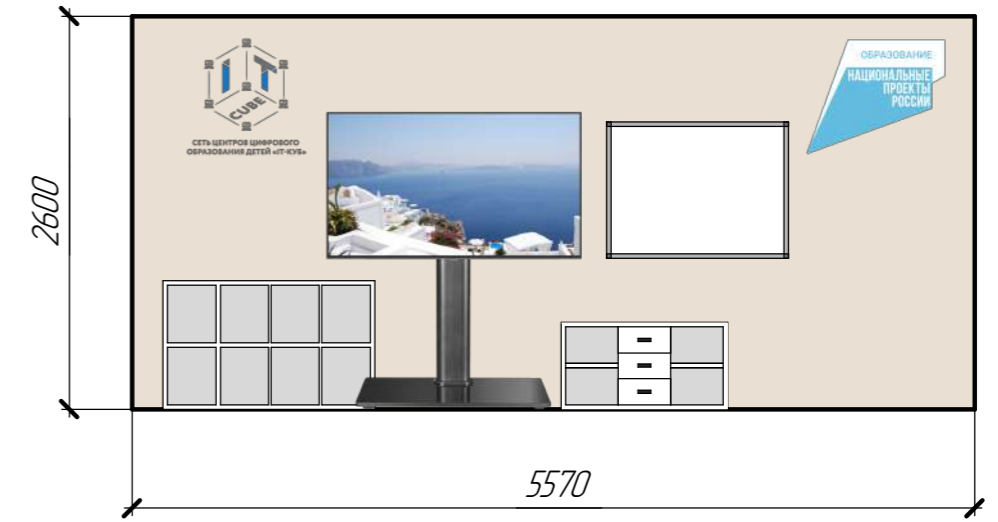
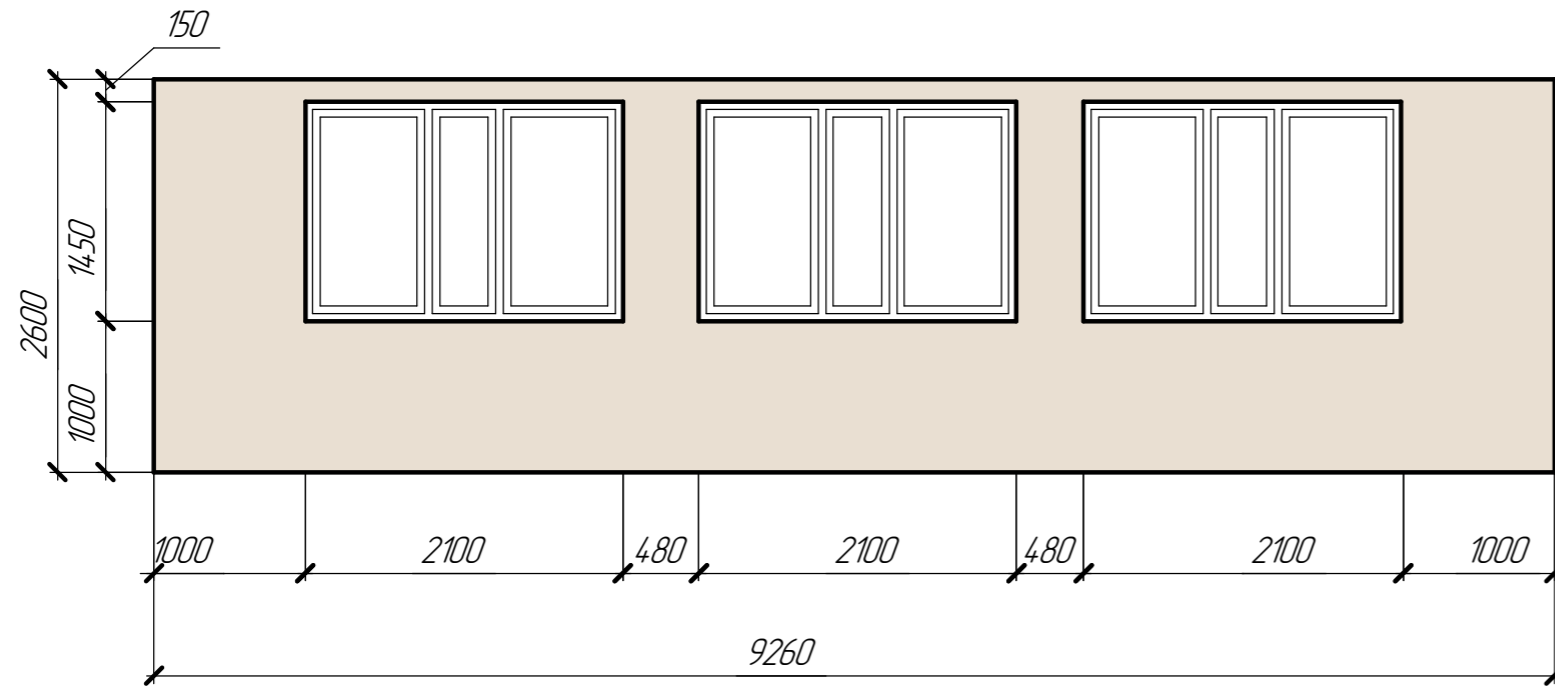
Инд.	подл.	Подп. и дата	Взам. инд.
------	-------	--------------	------------

						<i>Развертки стен</i>			
						<i>Коридор 2 этаж</i>	<i>Стадия</i>	<i>Масса</i>	<i>Масштаб</i>
<i>Изм.</i>	<i>Кол.ч.</i>	<i>Лист</i>	<i>док.</i>	<i>Подп.</i>	<i>Дата</i>				
<i>Разраб.</i>		Кузнецов Е.Ю. Сырова Д.Н.					<i>Лист 12</i>	<i>Листов</i>	



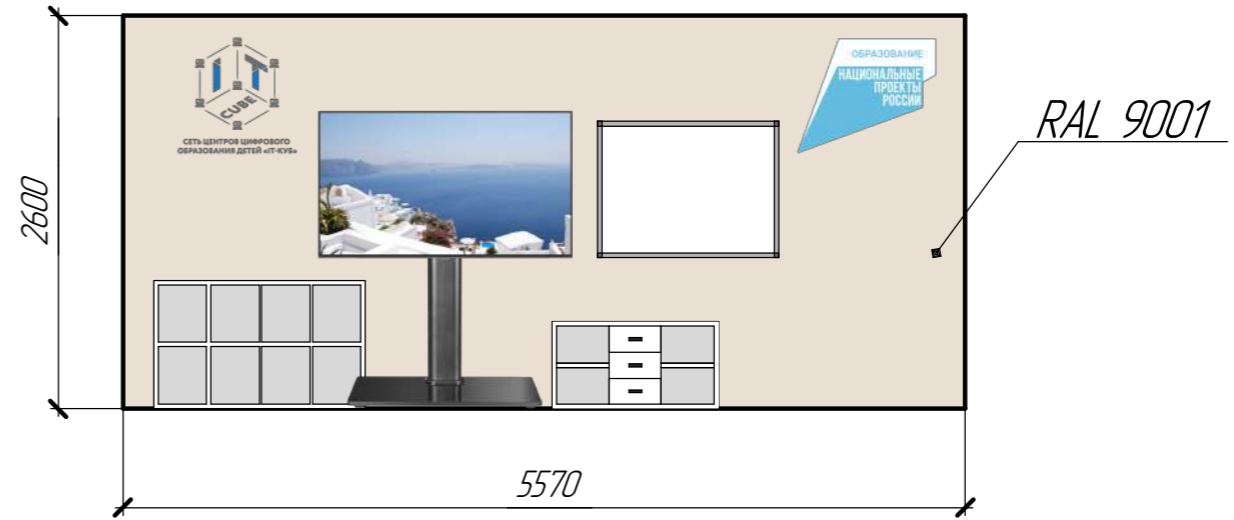
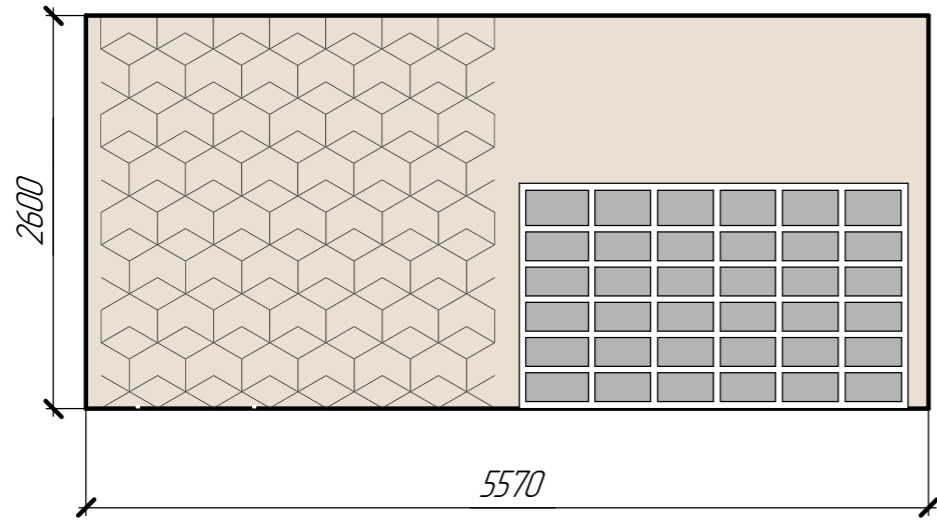
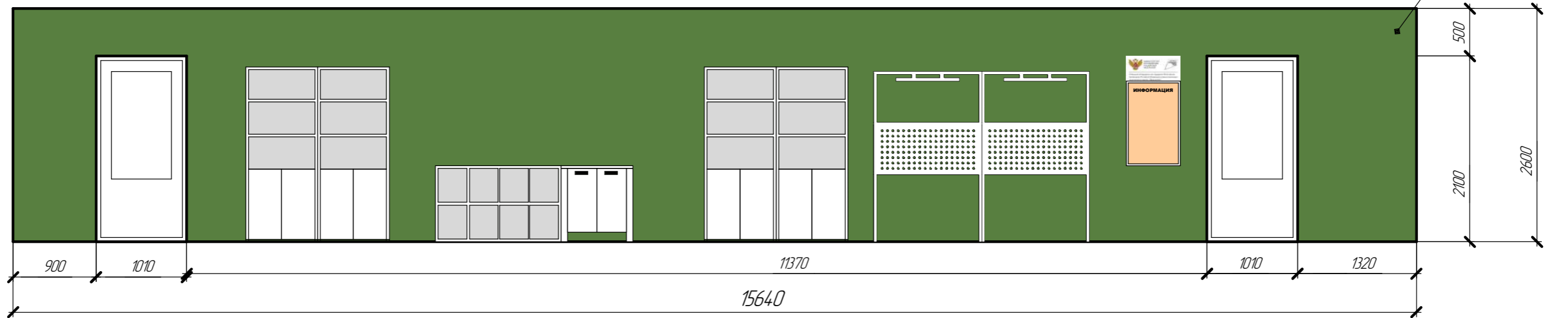
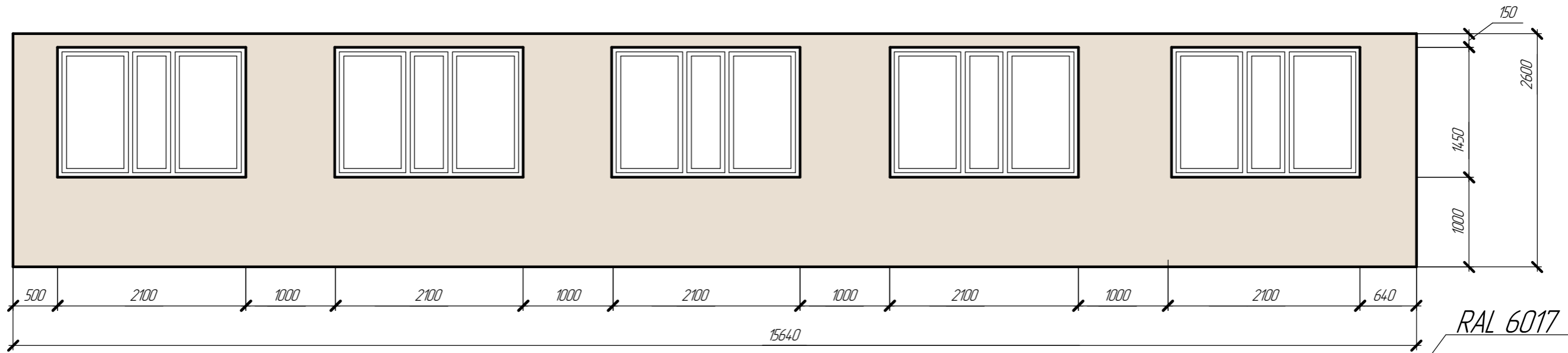
Инд.	подл.	Подп. и дата	Взам. инд.
------	-------	--------------	------------

Развертки стен								
Изм.	Кол.ч.	Лист	док.	Подп.	Дата			
Разраб.		Кузнецов Е.Ю.						
		Сырова Д.Н.						
2 этаж, Куб 1 "Программирование на Python"						Стадия	Масса	Масштаб
						Лист 13	Листов	



Инд.	подл.	Подп. и дата	Взам. инд.
------	-------	--------------	------------

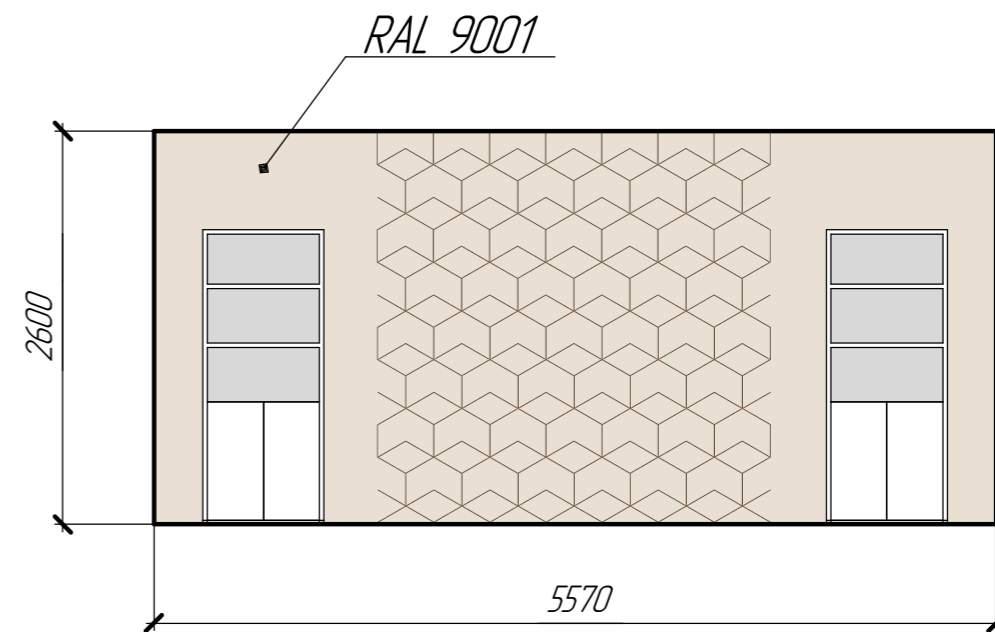
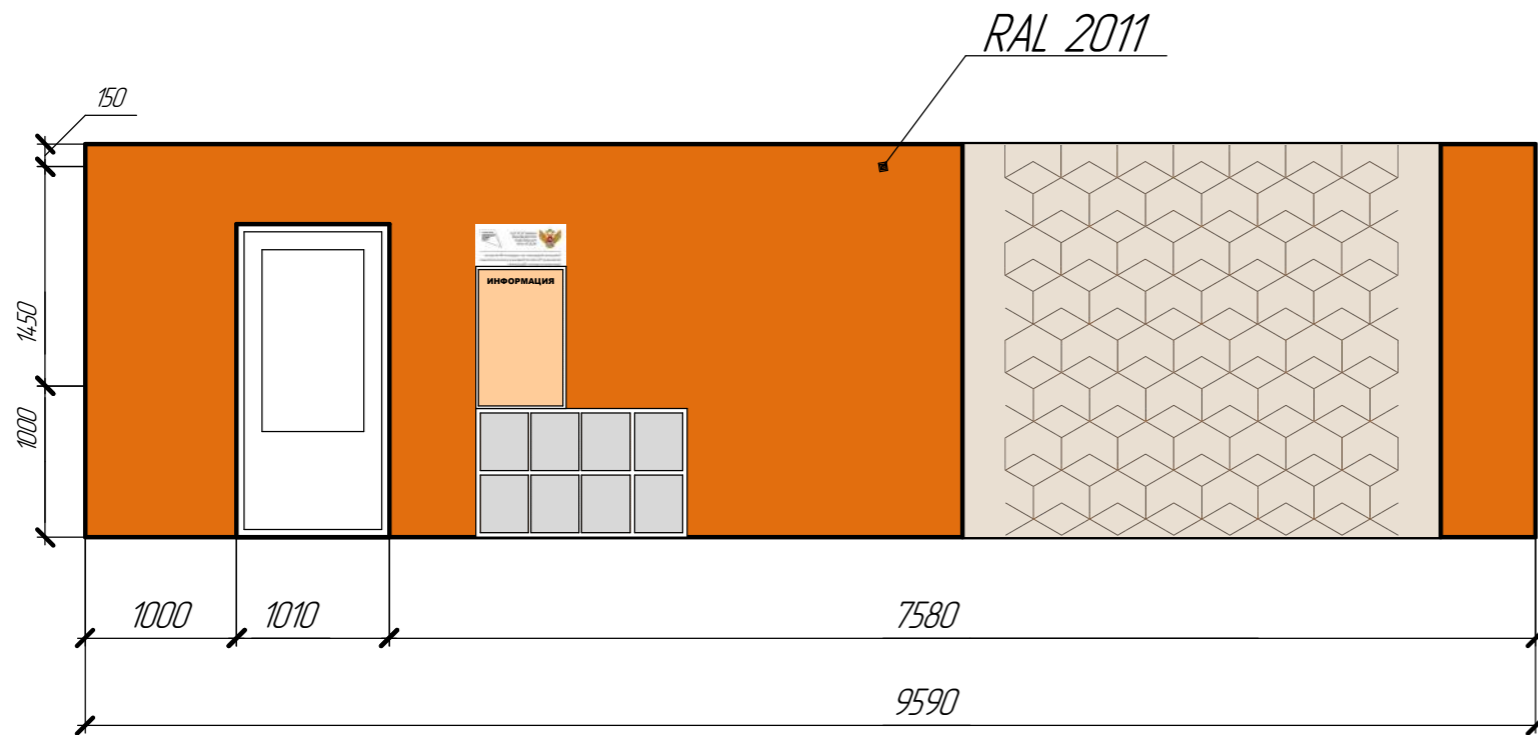
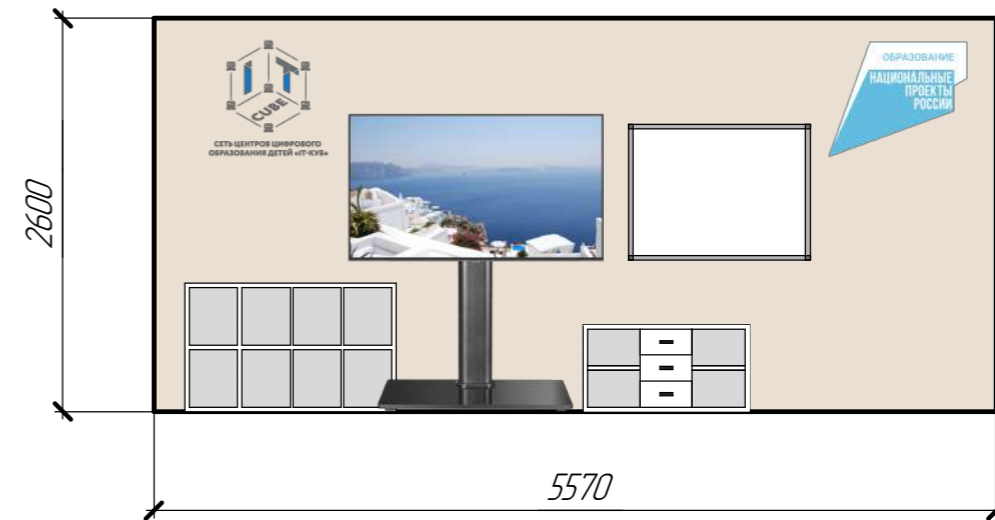
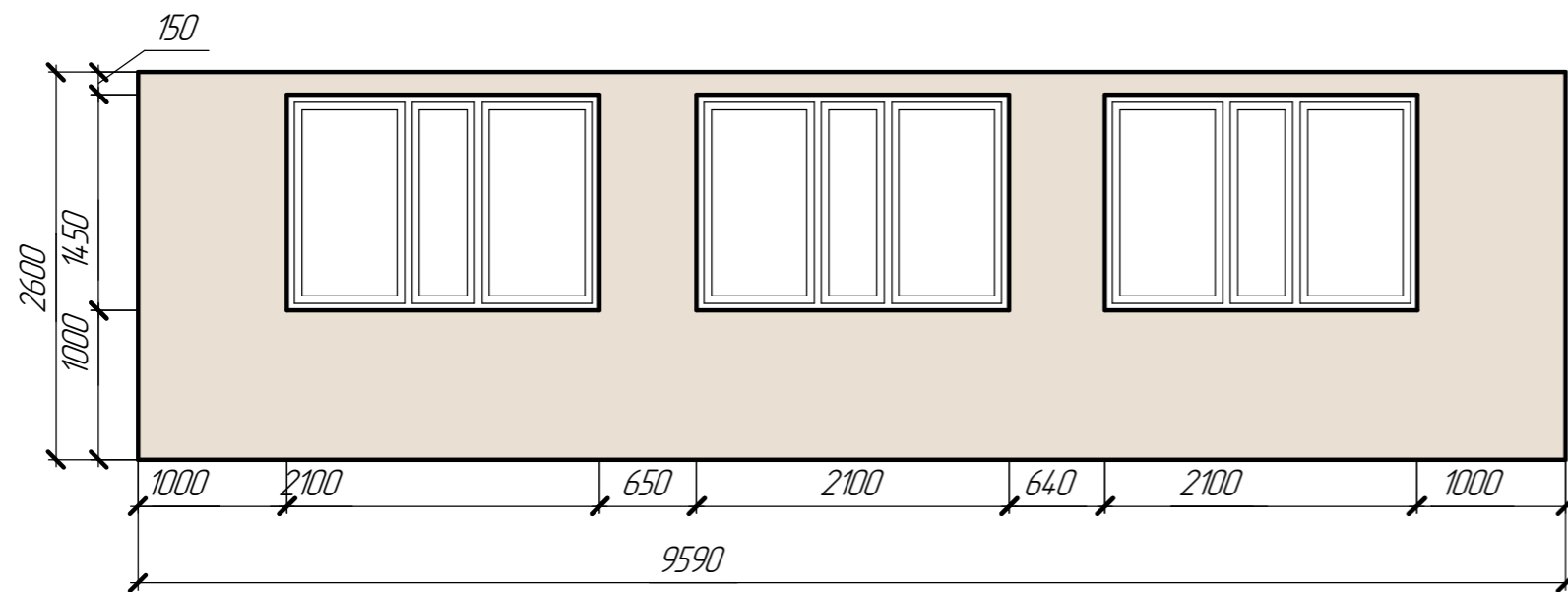
Развертки стен						Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.ч.	Лист	док.	Подп.	Дата	2 этаж, Куб 2 "Мобильная разработка"		
Разраб.			Кузнецов Е.Ю. Сырова Д.Н.				Лист 14	Листов



Инд.	подл.
Подп. и дата	Взам. инв.

Изм.	Кол.ч.	Лист	док.	Подп.	Дата
Разраб.		Кузнецов Е.Ю.			
		Сырова Д.Н.			

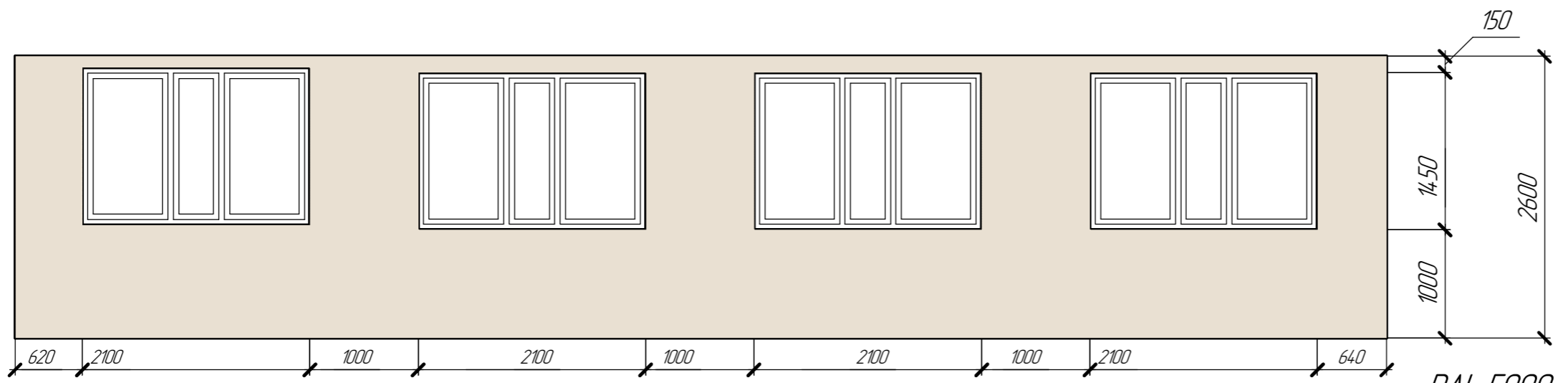
<b>Развертки стен</b>		
<b>2 этаж, Куд 3</b>		
<b>"Программирование роботов"</b>		
Стадия	Масса	Масштаб
Лист	15	Листов



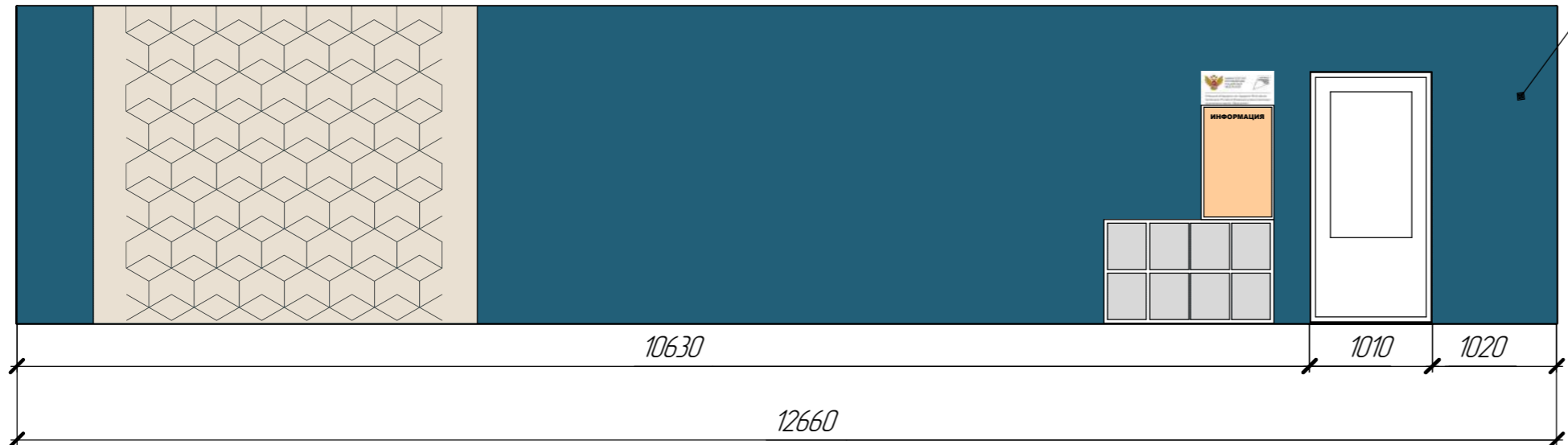
Инд.	подл.
Подп. и дата	Взам. инд.

						<b>Развертки стен</b>		
						2 этаж, Куб 4 "Кибергигиена и работа с большими данными"		
Изм.	Кол.	Лист	док.	Подп.	Дата	Стадия	Масса	Масштаб
Разраб.		Кузнецов Е.Ю.						
		Сырова Д.Н.						
						Лист 16 / Листов		
						Формат А3		

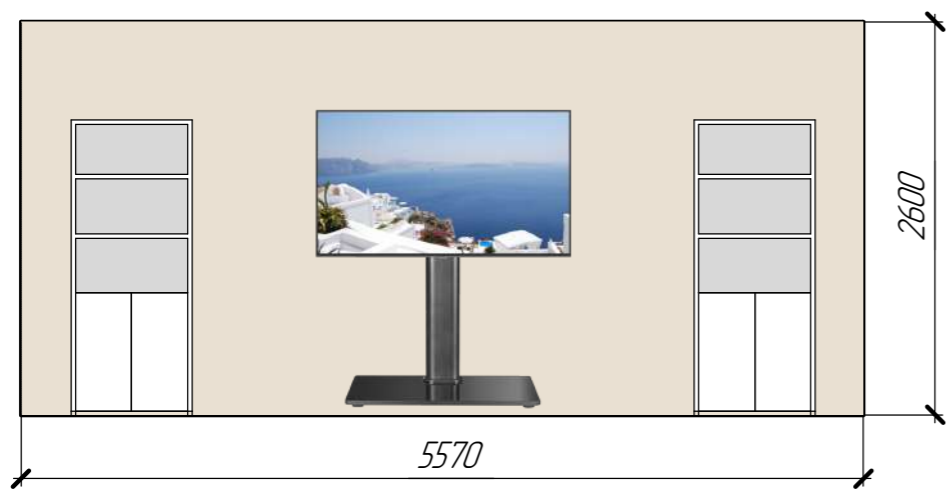




RAL 5009

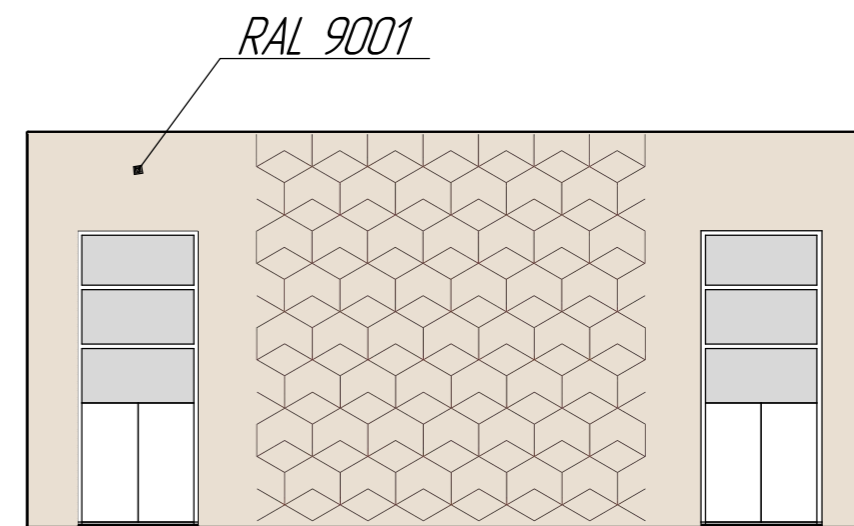
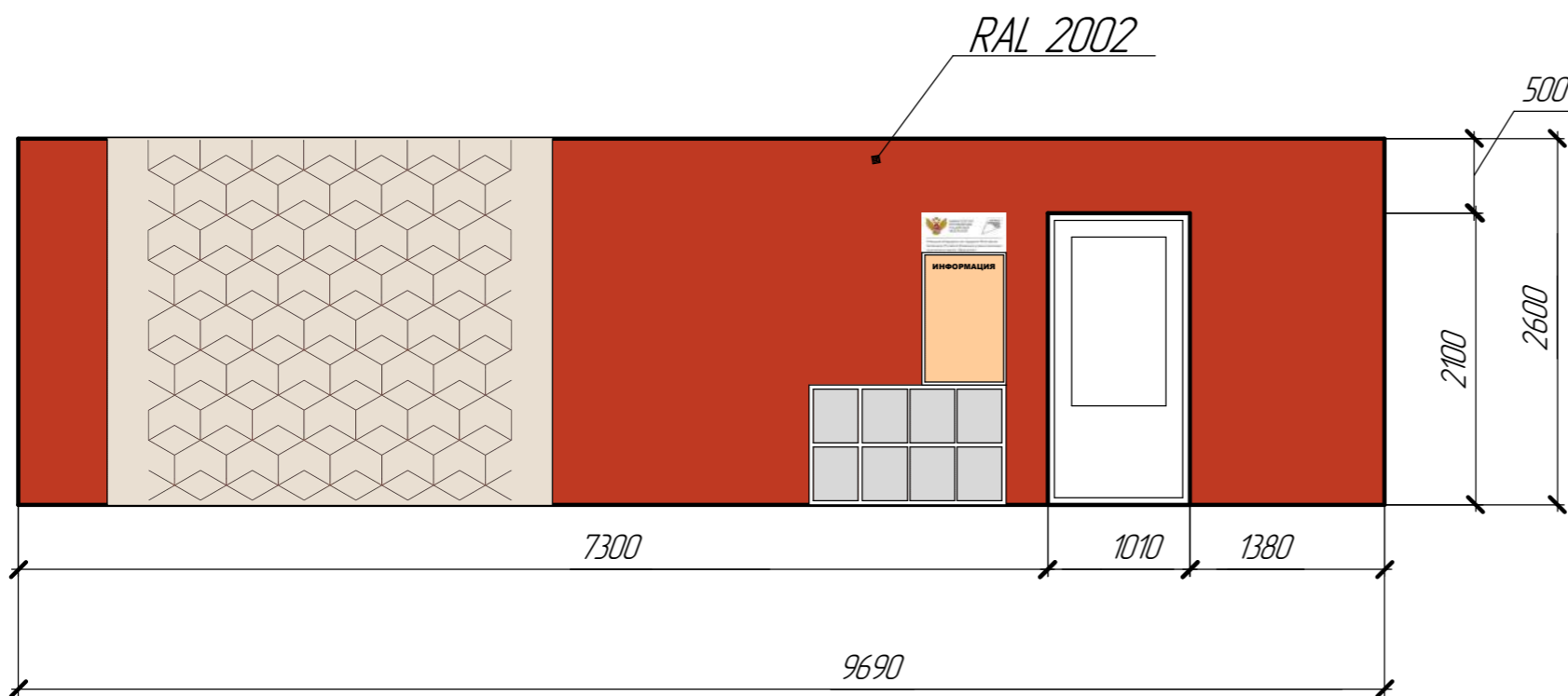
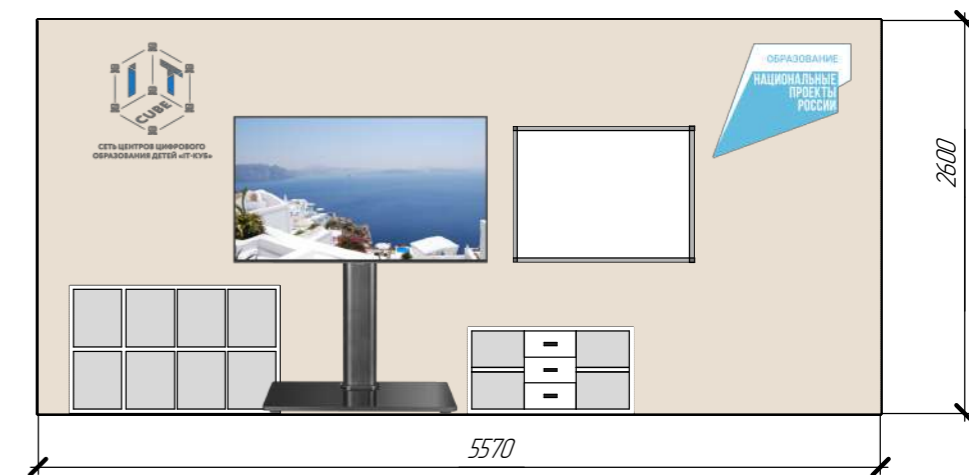
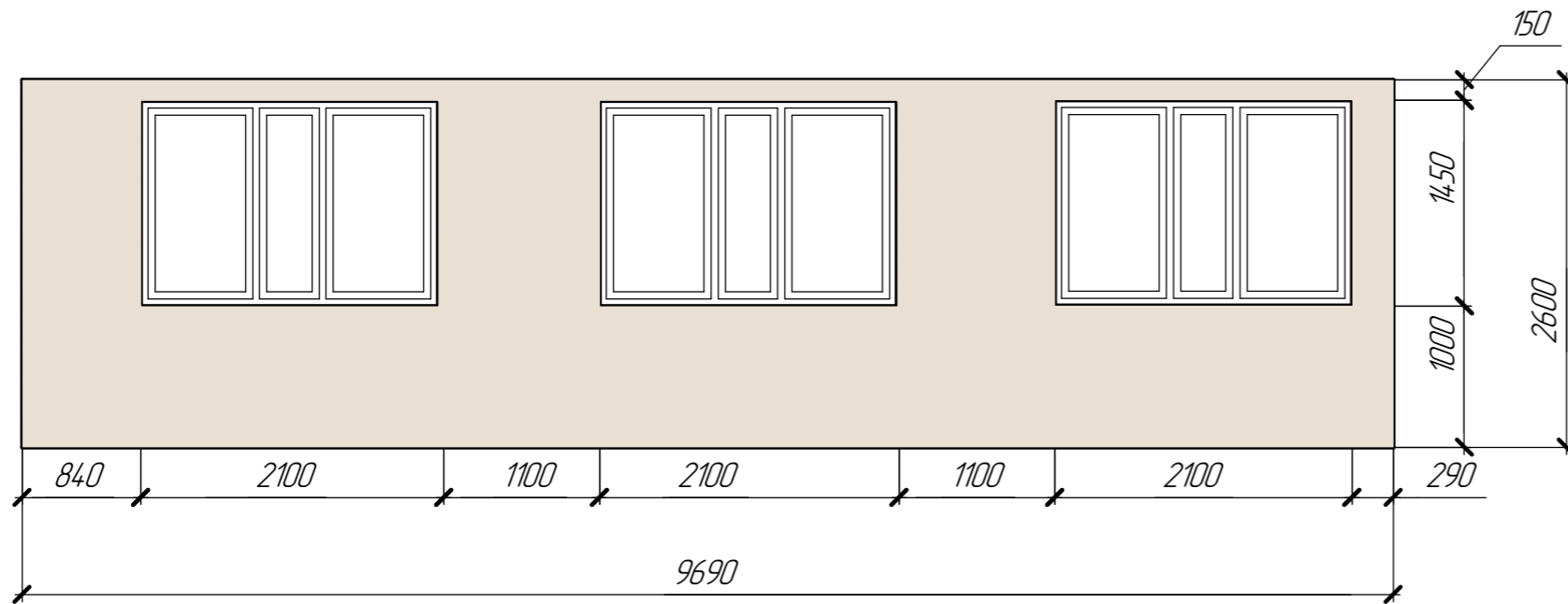


RAL 9001



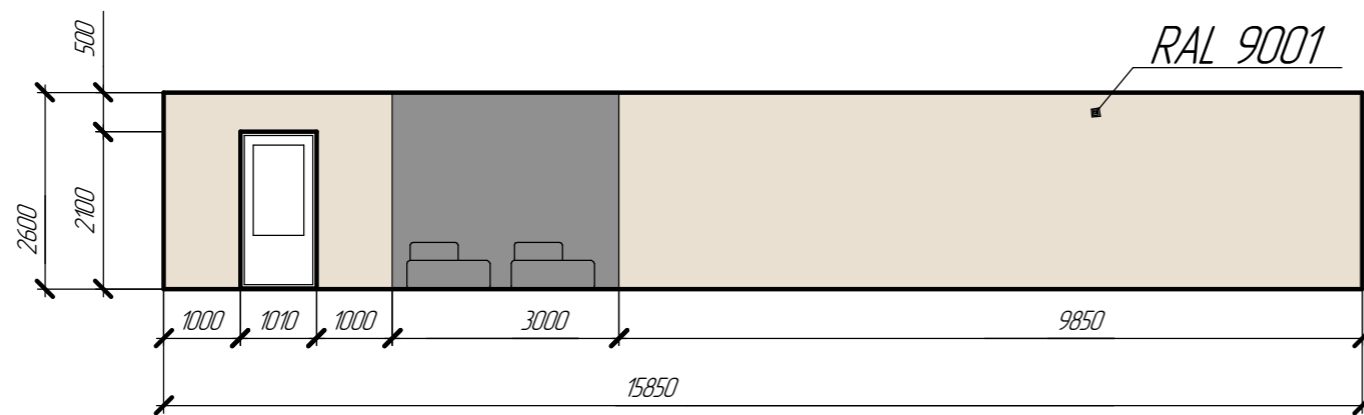
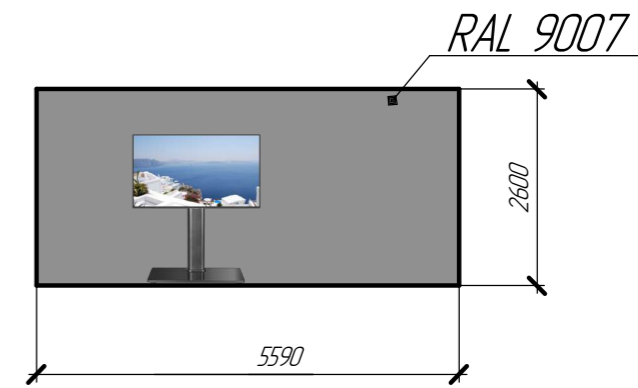
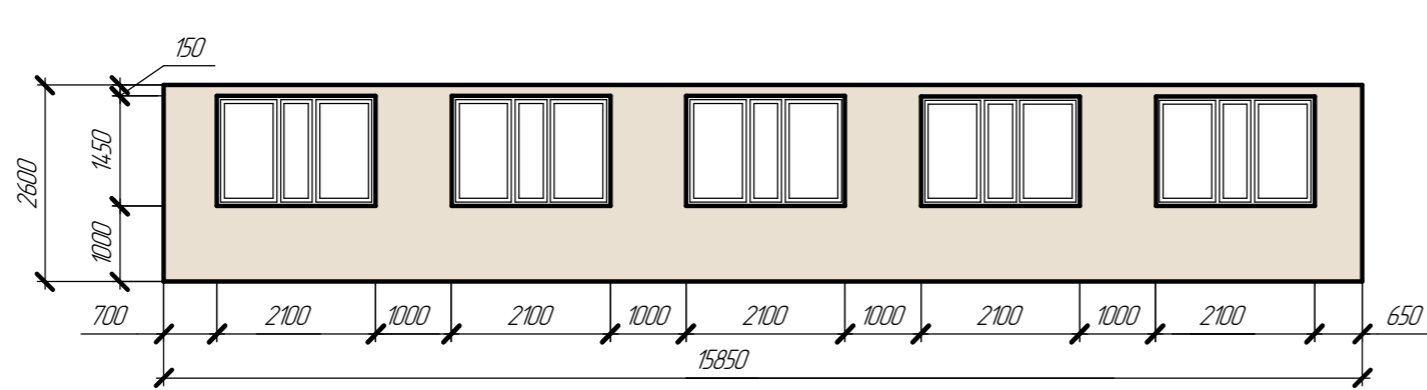
Инд.	подл.
Подп. и дата	Взам. инд.

						Развертки стен		
Изм.	Колыч.	Лист	док.	Подп.	Дата	Стадия	Масса	Масштаб
Разраб.		Кузнецов Е.Ю.				2 этаж Куб 5 "Разработка VRIAR приложений" и медиатека		
		Сырова Д.Н.				Лист 17	Листов	



Инд.	подл.
Подп. и дата	Взам. инд.

Развертки стен					
Изм.	Кол.ч.	Лист	док.	Подп.	Дата
Разраб.		Кузнецов Е.Ю. Сырова Д.Н.			
2 этаж, Куд 6 "Основы алгоритмики и логики"					
Лист 18   Листов					



Инд.	подл.	Подп. и дата	Взам. инд.
------	-------	--------------	------------

Изм.	Кол.ч.	Лист	док.	Подп.	Дата	Развертки стен			
Разраб.		Кузнецов Е.Ю. Сырова Д.Н.				2 этаж Лекторий коворкинг	Стадия	Масса	Масштаб
							Лист 19	Листов	

Видовые точки коридора 1 этажа



Видовые точки коридора 1 этажа



Видовые точки коридора 1 этажа



Видовые точки Гардероба



Видовые точки Гардероба





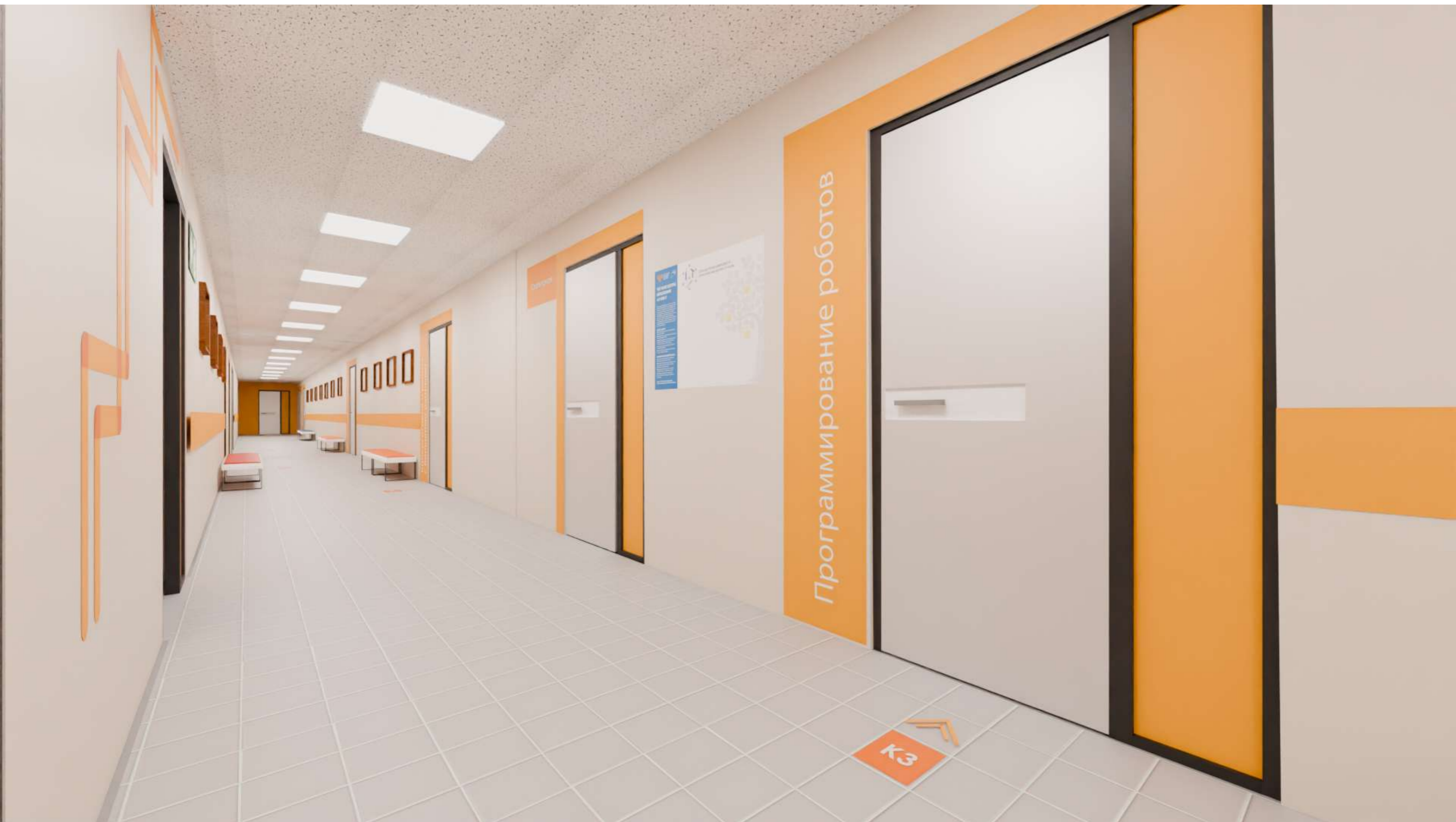




Видовые точки коридора 2 этажа



Видовые точки коридора 2 этажа



Видовые точки Куба № 1 "Программирование на Python"



Видовые точки Куба № 1 "Программирование на Python"



Видовые точки Куба № 2 "Мобильная разработка"

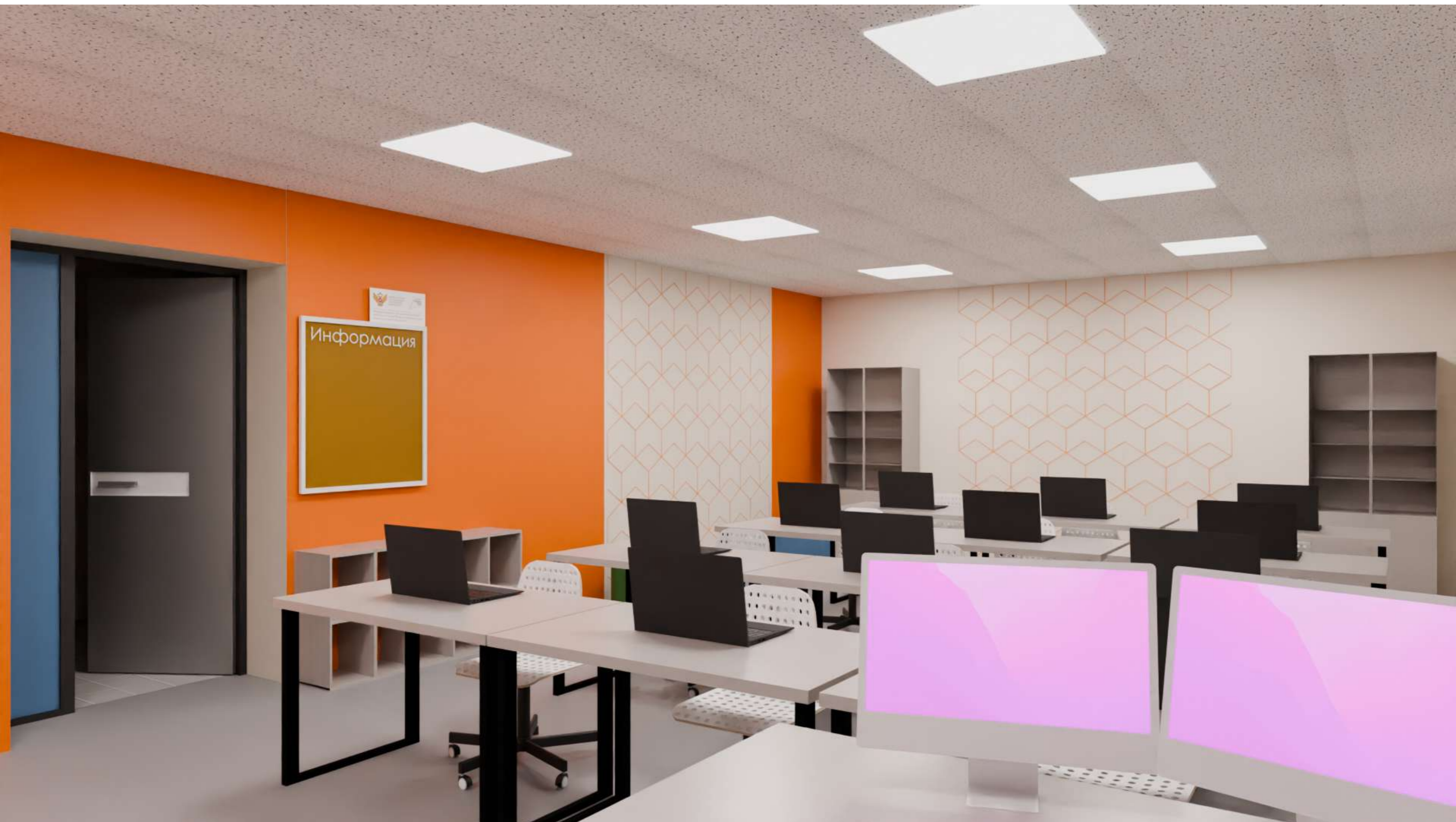


Видовые точки Куба № 2 "Мобильная разработка"





Видовые точки Куба № 4 "Кибергигиена и работа с большими данными"



Видовые точки Куба № 4 "Кибергигиена и работа с большими данными"



Видовые точки Куба № 3 "Программирование роботов"



Видовые точки Куба № 3 "Программирование роботов"



Видовые точки Куба № 5 "Разработка VR/AR приложений"



Видовые точки Куба № 5 "Разработка VR/AR приложений"



Видовые точки Куба № 6 "Основы алгоритмики и логики"



Видовые точки Куба № 6 "Основы алгоритмики и логики"





Видовые точки Лектория и коворкинга



Видовые точки Лектория и коворкинга

