



**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ
УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

2 марта 2021 г.

№ 321-р

Экз. № _____

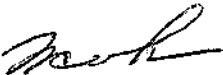
г. Ульяновск

О некоторых мерах по реализации распоряжения Правительства Ульяновской области «О некоторых мерах по созданию и функционированию на территории Ульяновской области в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной и технологической направленностей»

В целях реализации пункта 4 комплекса мер (дорожная карта) по созданию и функционированию на территории Ульяновской области в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной и технологической направленностей, утверждённого распоряжением Правительства Ульяновской области от 25.11.2020 № 683-пр «О некоторых мерах по созданию и функционированию на территории Ульяновской области в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной и технологической направленностей» и методических рекомендаций по созданию и функционированию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной и технологической направленностей, утверждённых распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 12.01.2021 № Р-6 «Об утверждении методических рекомендаций по созданию и функционированию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной и технологической направленностей»:

1. Утвердить прилагаемый дизайн-проект и зонирование центров образования естественно-научной и технологической направленностей.
2. Контроль за исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.

Министр просвещения и воспитания
Ульяновской области

 Н.В. Семенова

УТВЕРЖДЁН

распоряжением Министерства
просвещения и воспитания
Ульяновской области
от 2 декабря 2012 № 321-Р

ДИЗАЙН-ПРОЕКТ И ЗОНИРОВАНИЕ центров образования естественно-научной и технологической направленностей

Центр «Точка Роста» — это многофункциональное образовательное пространство, максимально эффективно задействующие помещения школы для образовательной и сопутствующей деятельности в различных форматах: теоретическая и практическая работа в рамках основного и дополнительного образования, внеурочная деятельность, отдых. Центр ориентирован на развитие технологической и естественно-научной образовательной направленности и охватывает предметные области: математику, информатику, технологию, физику, биологию, химию.

При организации центра основная задача и идеология мероприятия — обеспечить возможность полноценного практического и проектного обучения. Для этого организовываются лаборатории:

технологическая, физическая, биологическая, химическая. При нехватке площадей в школе допускается совмещение лабораторий (например, биологическая и химическая).

Помещения оснащаются под определенный образовательный процесс и практическую работу и могут не привязываться к конкретному предмету, что позволит эффективно использовать ресурсы школы и гибко составлять сетку расписания. Также это способствует междисциплинарной работе и исследованиям.

Брендинг

Внутри учебных помещений размещается один фирменный знак «Точка Роста» и одна информационная табличка:

ТОЧКА РОСТА

Табличка



Технические характеристики

В холле школы размещается брендированный информационный стенд. При входе в помещения центра «Точка роста» размещается навигационная табличка с полноцветным фирменным знаком «Точка роста».

Зонирование

Основной сценарий размещения центра в уже сложившейся инфраструктуре школы.

Пространства	Где разместить?
Химическая и биологическая лаборатории	На базе уже существующего кабинета химии/биологии (в небольших школах эти предметы изучаются в одном кабинете)
Физическая лаборатория	На базе уже существующего кабинета физики
Технологическая лаборатория	На базе уже существующего кабинета/кабинетов технологии, информатики

Помещения (функциональные зоны, в том числе учебные кабинеты физики, химии, биологии) Центра «Точка роста» должны быть расположены в пределах одного здания.

Общие принципы зонирования

Каждый подход к обучению индивидуален, и обстановка в классах в первую очередь должна быть организована самими учениками и учителем так, как им комфортно. Но можно выделить несколько основных принципов зонирования, которые соответствуют современным подходам к обучению.

1. Мультифункциональность.

Мультифункциональность пространства подразумевает организацию образовательных пространств с возможностью проведения в них занятий по разным дисциплинам и в разных форматах.

2. Практические зоны.

На базе помещений должно быть полноценное оснащение (лабораторные столы, верстаки) для практических работ.

3. Стена как зона для коммуникации

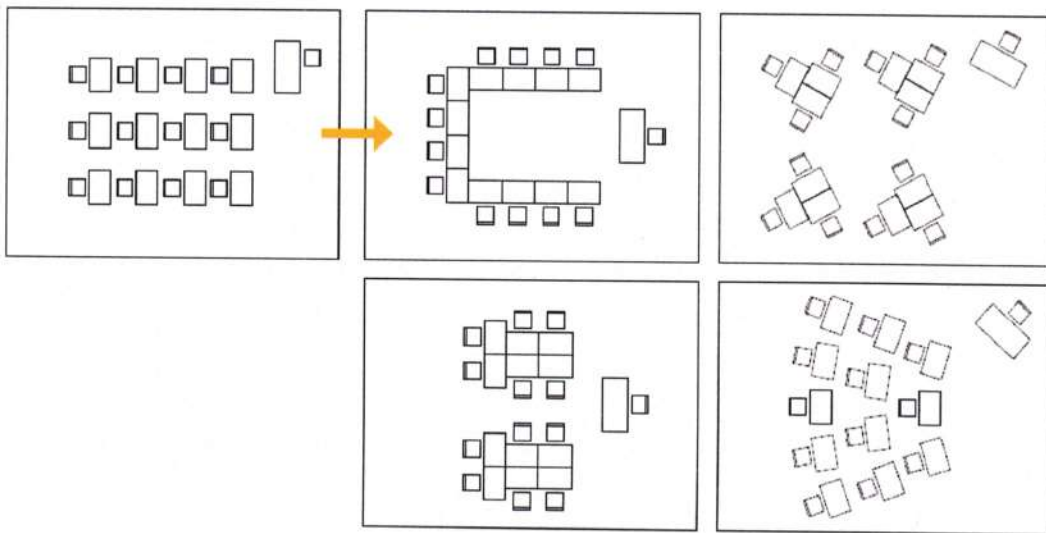
Маркерные, грифельные, фетровые или пробковые поверхности на стенах создают коммуникационные зоны, где можно прикрепить свои рисунки, зарисовать идеи, написать сообщения или объявления.

4. Зоны отдыха.

Зоны отдыха – необходимый элемент современной образовательной среды. Они могут быть в учебных помещениях, рекреациях.

Сценарий зонирования включает несколько вариантов (в зависимости от конкретной образовательной организации, ее площади, расположения помещения, предназначения помещения и требований СанПиН).

Альтернативные варианты расстановки школьных парт для разных форматов занятий (количество парт определяется наполняемостью в классе в соответствии с требованиями СанПиН).



Общие требования к дизайну помещений

На стенах следует выдерживать минималистичный декор, не должно быть информационного шума. Выделение цветом, графика должны быть функциональными. Например, цветом выделяются зоны, поверхности для рисования. Простой и эффектный прием декорирования — выделить цветом одну стену или конструктивные элементы (балки, колонны). Основной цвет стен следует использовать светлый (цвета приведены далее).

Отдельные участки стен можно красить магнитно-маркерными или магнитно-грифельными красками (грифельные и маркерные краски можно колеровать в любые цвета). Не следует декорировать стены фотообоями со стоковыми изображениями, конструкциями из гипсокартона и пластика и другим нефункциональным декором.

Стены. Основной цвет

Чистый белый RAL 9010	Сигнально белый RAL 9003	Транспортный белый RAL 9016	Кремово-белый RAL 9001	Жемчужно- белый RAL 9013

Акцентный цвет может использоваться как вспомогательный к основному: для добавления яркости в интерьере, зонирования, навигации.

Стены. Акцентный цвет.

Сигнальный желтый RAL 1003	Транспортный желтый RAL 1023	Солнечно- желтый RAL 1037

Пастельно-оранжевый RAL 2003	Насыщенно-оранжевый RAL 2011	Красно-оранжевый RAL 2001	Алый RAL 2002	
				
Красно-сиреневый RAL 4001	Сигнальный фиолетовый RAL 4008	Бриллиантово-синий RAL 5007	Голубой RAL 5012	Небесно-синий RAL 5015
				
Травяной зеленый RAL 6010	Майский зеленый RAL 6017	Серо-бежевый RAL 1019	Серый шелк RAL 7044	Графитовый черный RAL 9011
				