

Об основных требованиях к размещению
специализированных классов (кружков)
и центров практической подготовки.

Федеральный проект
«Стимулирование
спроса
на отечественные

БДР





ЦЕЛИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА «СТИМУЛИРОВАНИЕ СПРОСА НА ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ БАС»

СТИМУЛИРОВАНИЕ СПРОСА НА ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ БАС

В образовательных организациях общего и среднего профессионального образования созданы необходимые условия для массового доступа школьников, студентов колледжей к образовательным возможностям по разработке, производству и эксплуатации БАС.

ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА

- ✓ Финансирование из федерального бюджета
- ✓ Софинансирование со стороны субъектов РФ

В 2024 ГОДУ В 30

субъектах РФ:
523 специализированных
класса (кружка)

на базе общеобразовательных
организаций

30 центров практической
подготовки

на базе образовательных организаций,
реализующих программы СПО

✓ программы ДПО для детей и взрослых;

✓ практико-ориентированные
образовательные программы СПО и
соответствующие дополнительные
профессиональные программы;

✓ основные программы профессионального
обучения в сфере БАС, в том числе с
использованием электронного обучения и
(или) дистанционных образовательных
технологий.



Основные требования к помещениям

Специализированные классы (кружки) создаются на базе общеобразовательных организаций (школ)

Минимальное количество рабочих мест для создания специализированного класса (кружка) – 12 рабочих мест

1

ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АУДИТОРНЫХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

- ✓ Рабочая зона со столами, оборудованная в том числе ПК;
- ✓ Ремонтная станция и зона 3D-принтинга;
- ✓ Рабочее место преподавателя;

ТРЕБОВАНИЯ К ПОМЕЩЕНИЮ

- ✓ Помещение для проведения аудиторных, практических занятий площадью не менее 100-120 кв.м. / Два помещения общей площадью не менее 100-120 кв.м.



2

ОСНОВНАЯ ПОЛЕТНАЯ

- ✓ Оборудованная площадка для дистанционного пилотирования беспилотных воздушных судов

ТРЕБОВАНИЯ К ПОЛЕТНОЙ ЗОНЕ

- ✓ Общая площадь 100-200 кв.м. с демпфирующим покрытием. Высота потолка не менее 3-4 м. Между полетной зоной и проходом – барьерная зона не менее 1 м

3

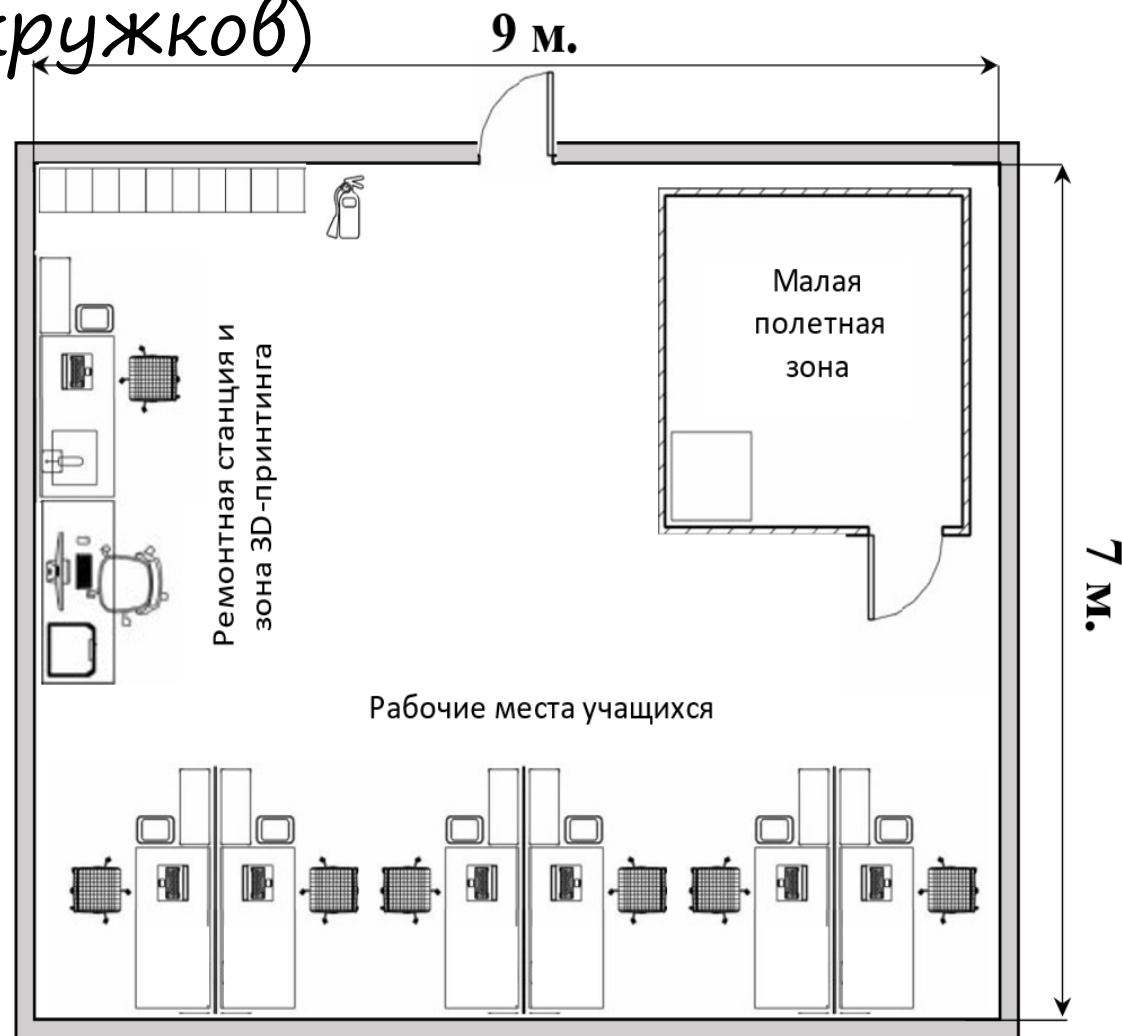


Основные требования к помещениям специализированных классов (кружков)

Типовой план оснащения специализированных классов (кружков)

Минимальное количество рабочих мест для
создания специализированного класса
(кружка) – 12 рабочих мест

9 м.



Требования к помещениям специализированных классов (кружков) и центров практической подготовки

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ:

- ✓ Во всех помещениях необходимо обеспечить освещение в соответствии с действующими требованиями (ГОСТ и СНиП) к внутреннему освещению рабочих мест
- ✓ Во всех помещениях необходимо обеспечить наличие сети Интернет со скоростью не менее 100 Мб/с
- ✓ При организации полетных зон необходимо обеспечить наличие демпфирующего покрытия пола. Поверхность должна быть матовой и иметь неоднородный рисунок. Допустимо использование напечатанных баннеров
- ✓ При организации рабочих мест учащихся для практических работ необходимо обеспечить функциональные системы вентиляции и отопления, позволяющие производить практические занятия, а также наличие контура заземления для электропитания и сети слаботочных подключений с опто-развязкой и внутренним сопротивлением согласно требованиям (ГОСТ и СНиП) к Электропитанию и Слаботочным сетям
- ✓ Необходимо обеспечить создание условий для обеспечения сохранности дорогостоящего оборудования (Складское помещение для хранения, инженерно-технических средств охраны, в том числе системы видеонаблюдения)
- ✓ Обязательно: требование по пожаробезопасности – наличие поверенного огнетушителя, а также наличие огнеупорных сейфов или сумок для хранения аккумуляторов
- ✓ Обязательно: требование по пожаробезопасности – наличие поверенного огнетушителя, а также наличие огнеупорных сейфов или сумок для хранения аккумуляторов



МЕХАНИЗМЫ РАССМОТРЕНИЯ ИНФРАСТРУКТУРНЫХ ЛИСТОВ И

ПЛАНОВ ОСНАЩЕНИЯ
Срок – 15 февраля 2024 года (Комплекс мер (дорожная карта))

