

ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ

2023



строительная
отрасль

ДИЗАЙН-ПРОЕКТ

Образовательно-производственного центра (кластера) подготовки строителей
Нижегородской области
на базе Государственного автономного профессионального образовательного учреждения
«Перевозский строительный колледж»

Адрес: 607400, Нижегородская область, г. Перевоз, ул. Молодежная, д. 13



Фасад

Входная группа



Поэтажный план



- 1 Зона под вид работ: арматурные работы (5 рабочих мест)
- 2 Зона под вид работ: Бетонные работы (5 рабочих мест)
- 3 Зона под вид работ: Строительные машины (5 рабочих мест)
- 4 Зона под вид работ: Дорожные машины (5 рабочих мест)
- 5 Зона под вид работ: Производство дорожно-строительных материалов (5 рабочих мест)
- 6 Зона под вид работ: Цифровые системы управления в строительстве (15 рабочих мест)
- 7 Зона под вид работ: Цифровая трансформация технологических процессов строительно-монтажных работ (14 рабочих мест)

Площадка для стоянки техники

Погрузчик фронтальный

Каток большой

Асфальтоукладчик до 50 кВт

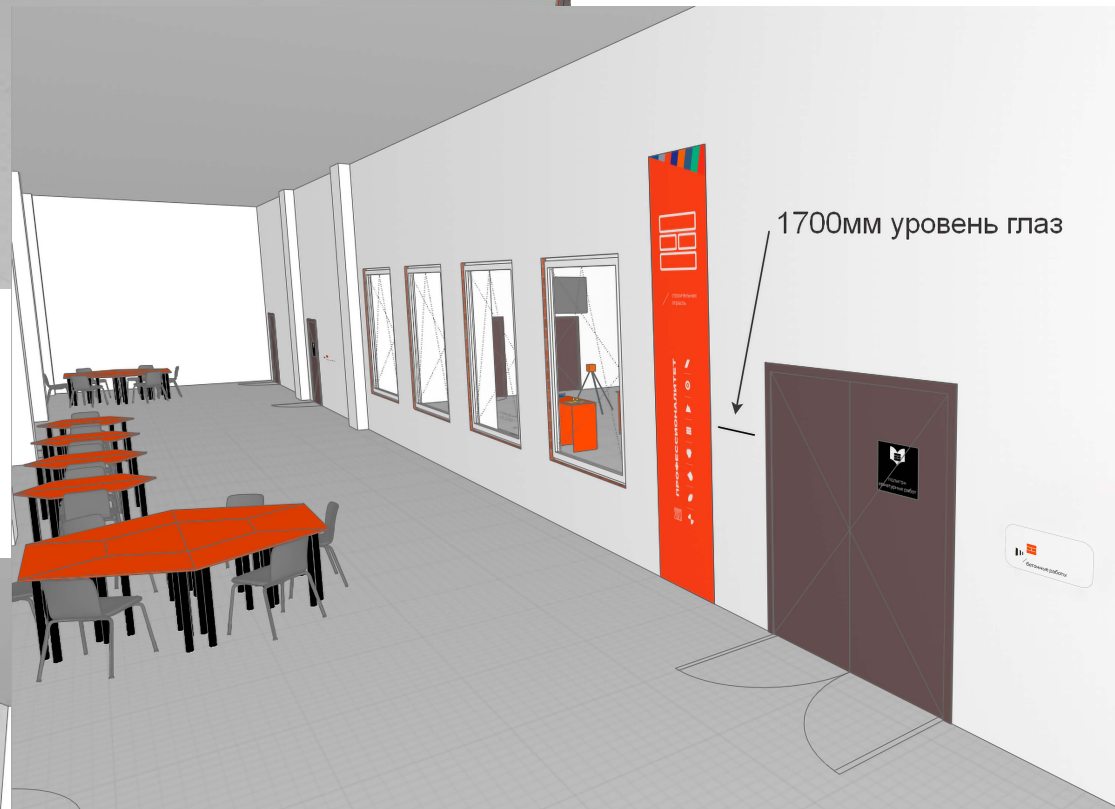
Лаборатория испытания дорожно-строительных материалов

Находится в 10 метрах от входной группы

Фойе



Цвет стен: светло-бежевый
Цвет пола: серый

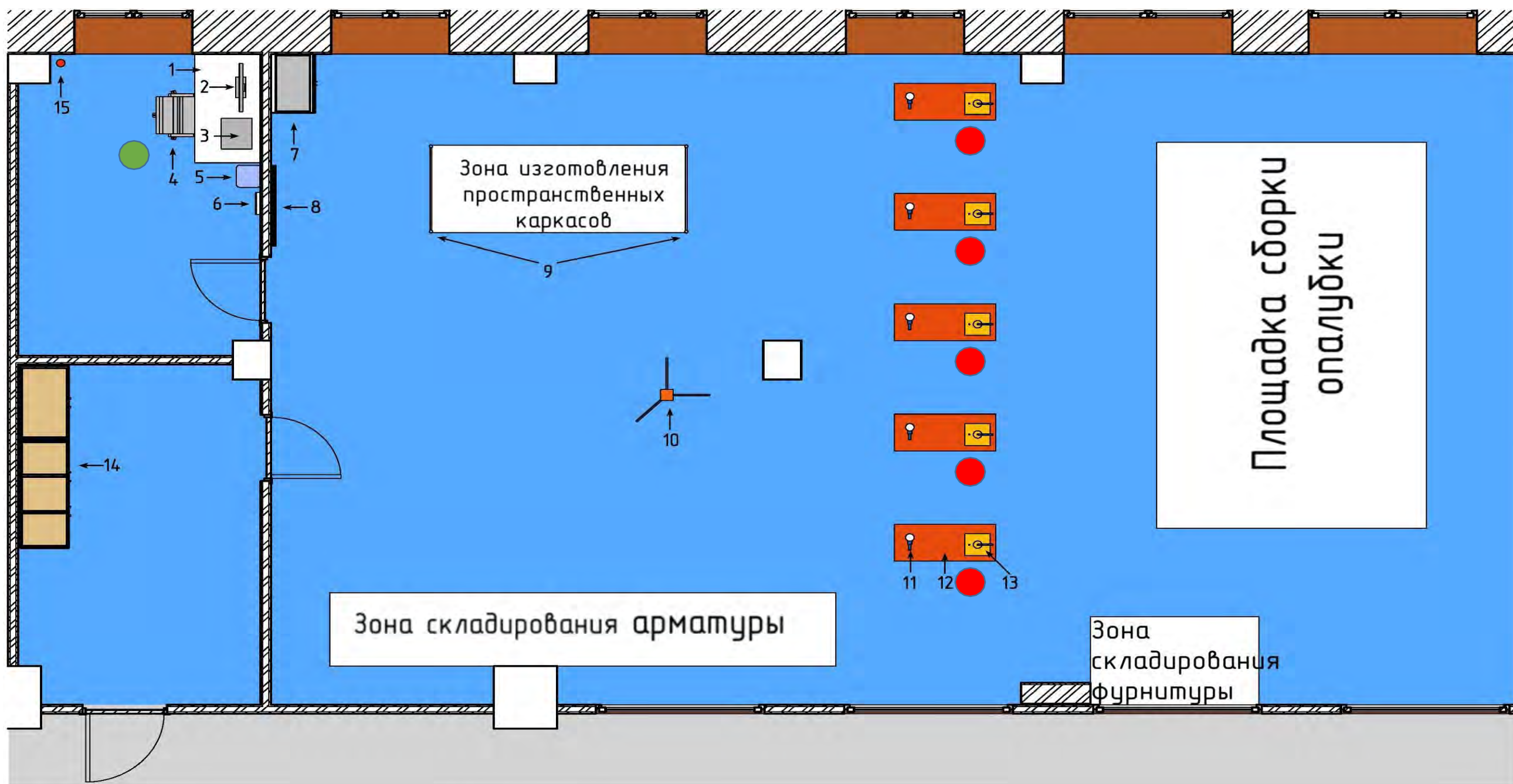


 бетонные работы

 арматурные работы

 дорожные машины

Зона под вид работ: Арматурных работ (5 рабочих мест)



Обозначения:

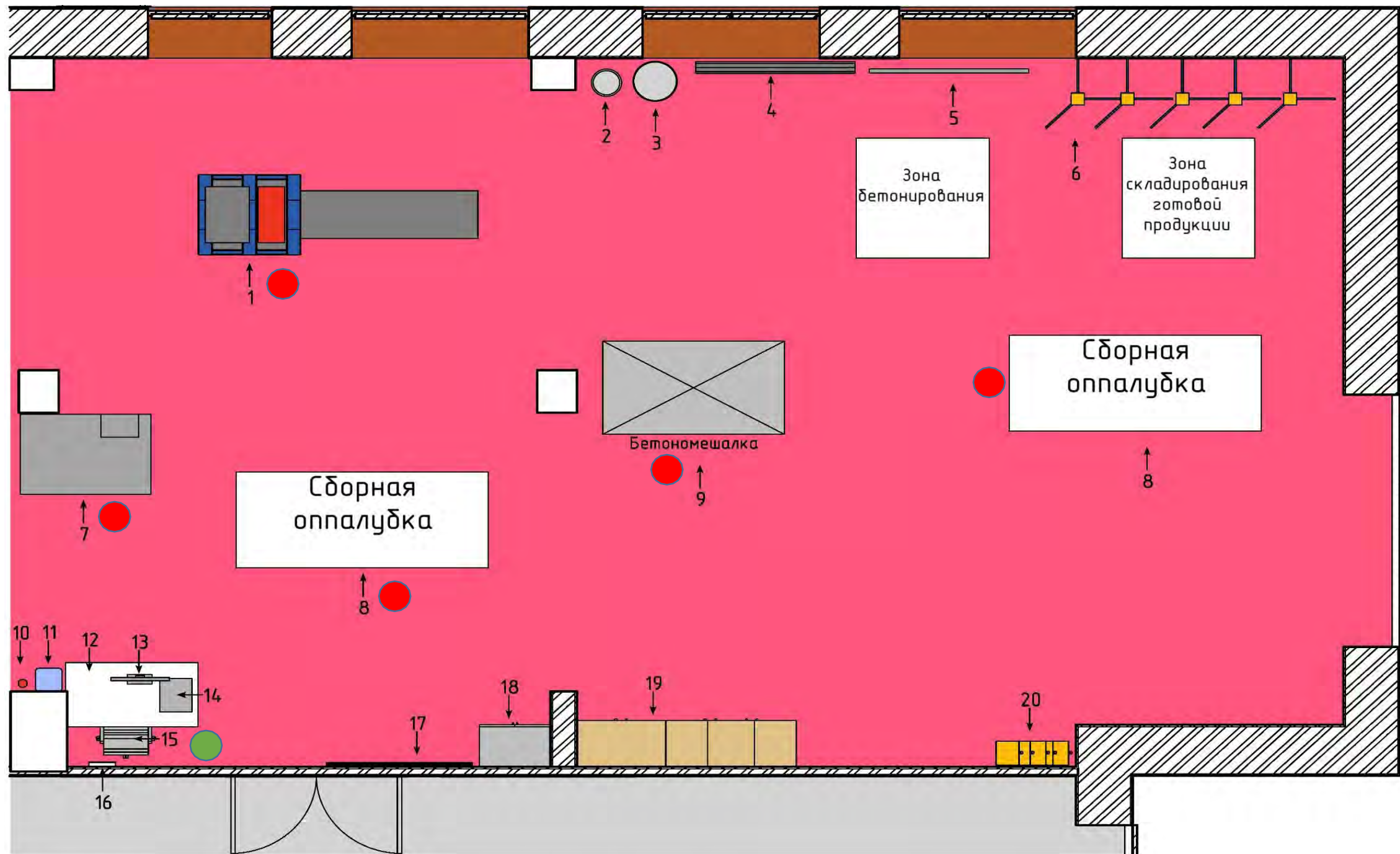
- 1 - Стол
- 2 - Ноутбук
- 3 - МФУ лазерный A4
- 4 - Стул
- 5 - Кулер 19л.
- 6 - Аптечка
- 7 - Ящик для хранения инструментов

- 8 - Дисплей LED 65"
- 9 - Козлы стальные столярные (комплект 2шт.)
- 10 - Ротационный лазер со штативом
- 11 - Инструмент для резки арматуры: угловая шлифовальная машина
- 12 - Стол-верстак
- 13 - Ручной станок для гибки арматуры
- 14 - Ящик для спецодежды на 5 секций
- 15 - Огнетушитель

- Рабочее место учащегося
- Рабочее место мастера



Зона под вид работ: Бетонных работ (5 рабочих мест)



Обозначения:

- 1 - Вибропресс в комплекте с матрицами
- 2 - Ведро строительное
- 3 - Барка
- 4 - Измерительная рейка (5 шт.)
- 5 - Рейка телескопическая, четырехсекционная

- 6 - Нивелир (5 шт.)
- 7 - Весы строительные, платформенные
- 8 - Сборная опалубка
- 9 - Бетономешалка
- 10 - Огнетушитель

- 11 - Кулер 19л.
- 12 - Стол
- 13 - Ноутбук
- 14 - МФУ лазерный A4
- 15 - Стул

- 16 - Аптечка
- 17 - Дисплей LED 65"
- 18 - Ящик для хранения инструментов
- 19 - Ящик для спецодежды на 5 секций
- 20 - Совковая лопата (5 шт.)

● Рабочее место учащегося

● Рабочее место мастера



Цвет стен: светло-бежевый
Цвет пола: серый

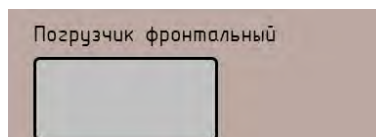
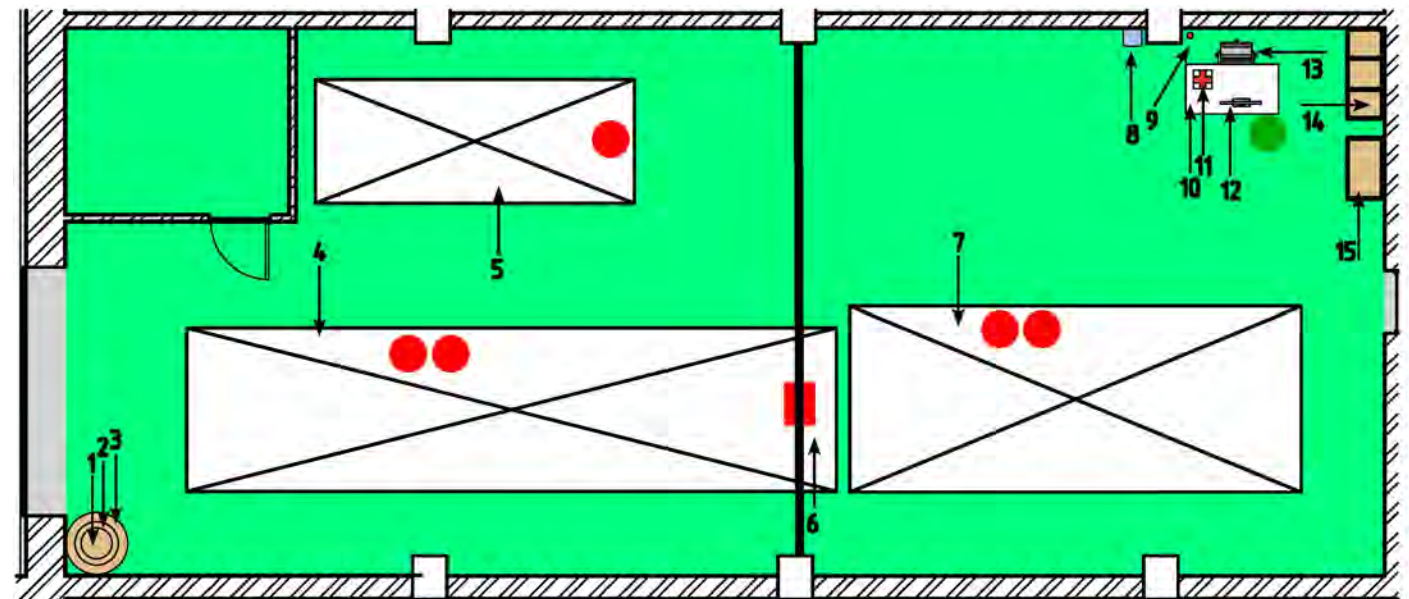


Зона под вид работ: Строительных машин. (5 рабочих мест)

Обозначения:

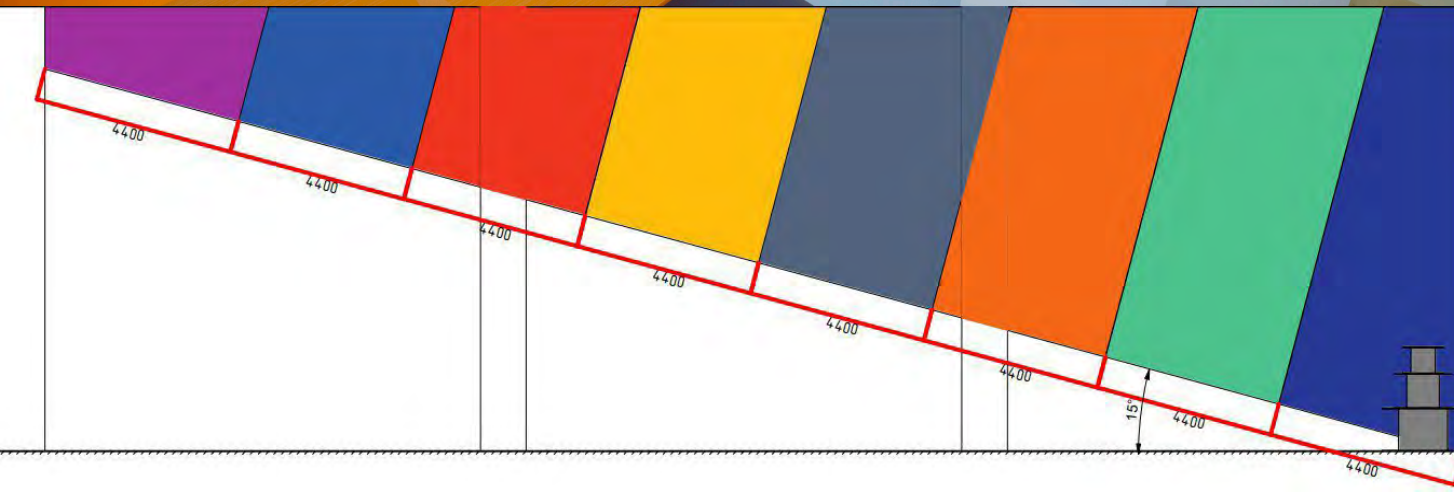
- 1- Строп цепной 4СЦ (3 метра)
- 2- Строп канатный 4СК (5 метров)
- 3- Строп канатный 4СК (10 метров)
- 4- Автокран, грузоподъемностью 20т.
- 5- Вилочный погрузчик
- 6- Кран-балка для выполнения работ по обслуживанию техники
- 7- Автомобиль грузовой самосвал грузоподъемностью 20т.
- 8- Кулер 19л.
- 9- Огнетушитель
- 10- Стол
- 11- Аптечка
- 12- Компьютер в сборе с клавиатурой мышью и монитором
- 13- Стул
- 14- Ящик для спецодежды на рабочем месте
- 15- Ящик для спецодежды на рабочем месте

-  Рабочее место учащегося
-  Рабочее место мастера

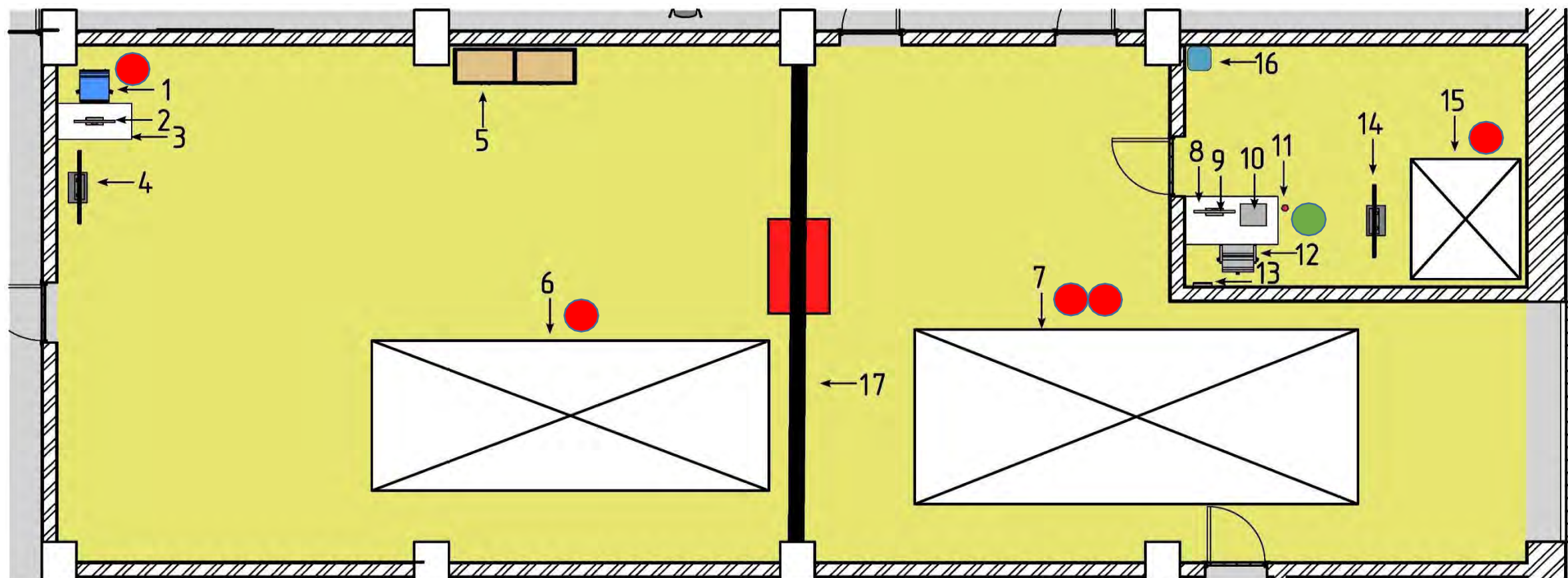


Данное оборудование будет храниться на улице

Цвет стен: светло-бежевый
Цвет пола: серый



Зона под вид работ: Дорожные машины (5 рабочих мест)



Обозначения:

1 – Стул

2 – Компьютер в сборе с клавиатурой, мышью, монитором

3 – Стол

4 – Дисплей LED 65"

5 – Ящик для спецодежды

6 – Экскаватор-погрузчик

7 – Автогрейдер

● Рабочее место учащегося

● Рабочее место мастера

8 – Стол

9 – Компьютер в сборе с клавиатурой, мышью, монитором

10 – МФУ лазерный А4

11 – Огнетушитель

12 – Стул

13 – Аптечка

14 – Дисплей LED 65"

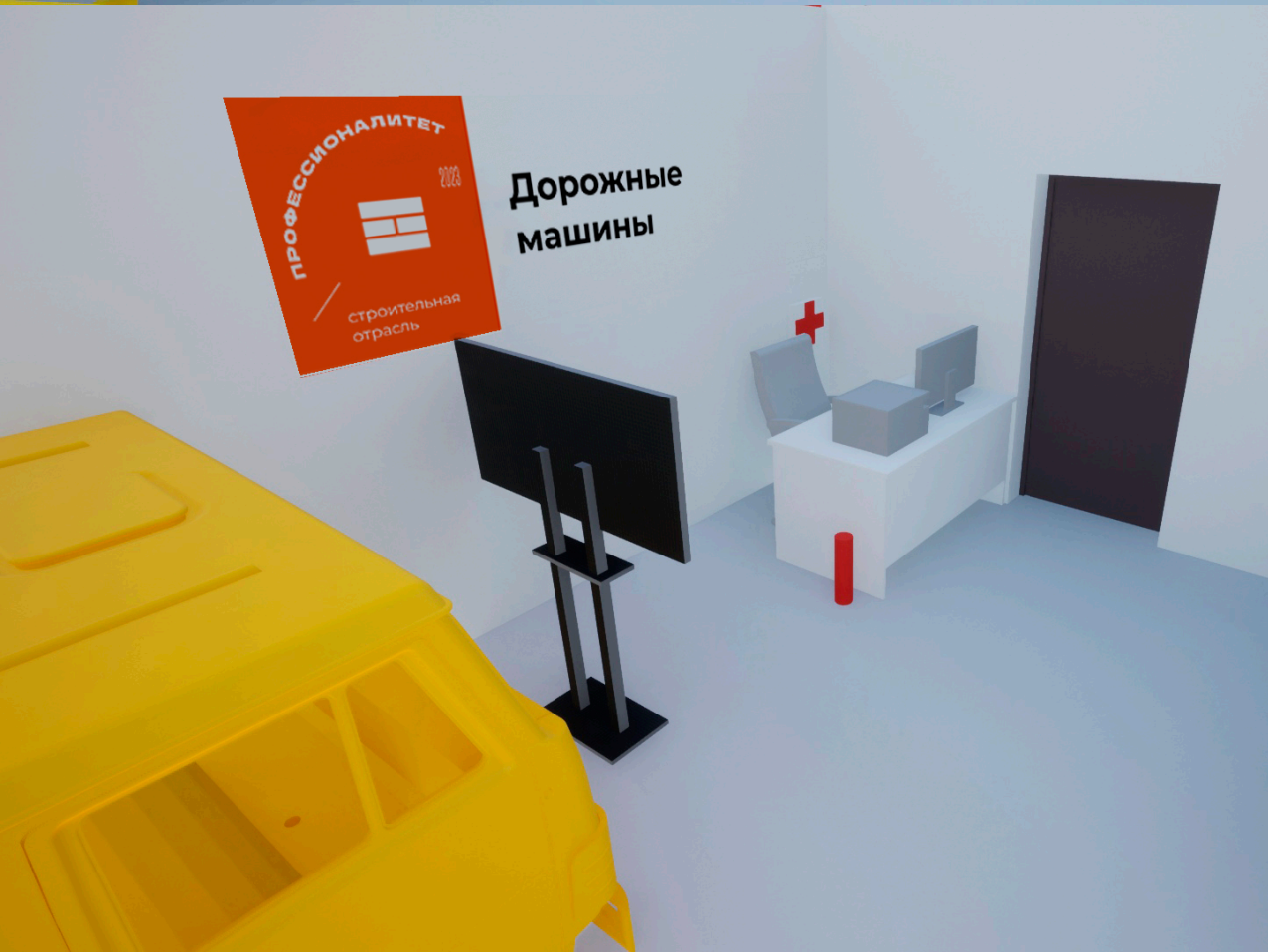
15 – Тренажер-иммитатор одноковшовый гидравлический экскаватор

16 – Кулер 19л.

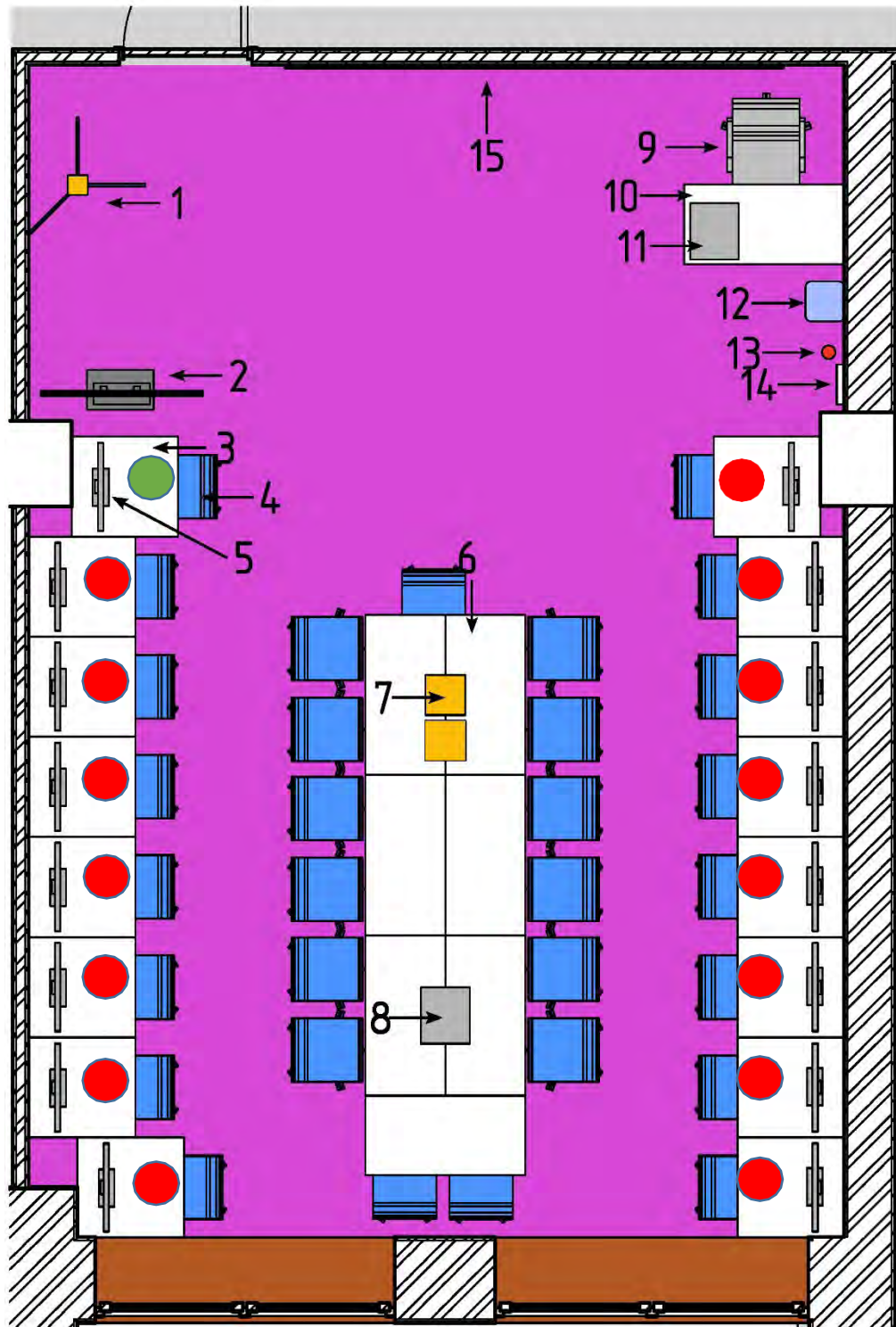
17 – Кран-балка



Цвет стен: светло-бежевый
Цвет пола: серый



Зона под вид работ: Цифровые системы управления в строительстве (15 рабочих мест)



Обозначения:

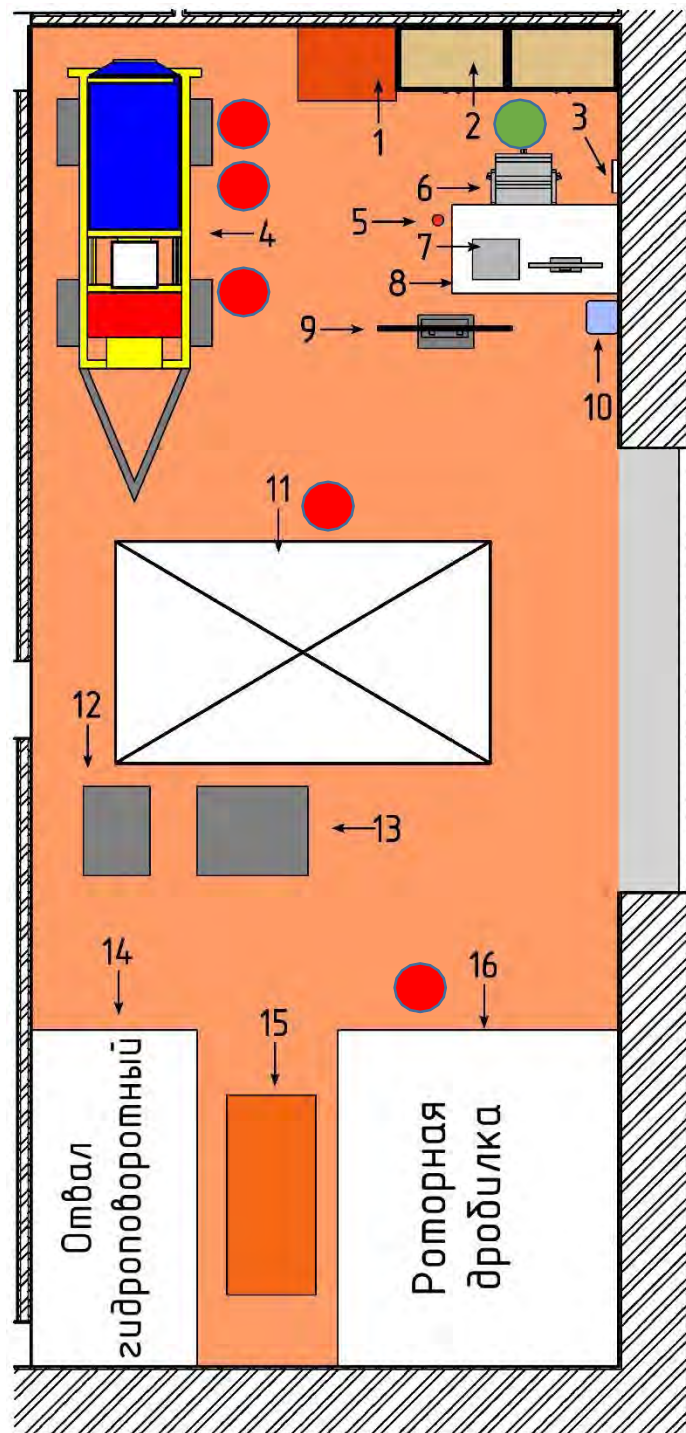
- 1 - Комплекс системы 3D нивелирования
 - 2 - Дисплей LED 65"
 - 3 - Стол компьютерный для работ на компьютере
 - 4 - Стул для учебного класса
 - 5 - Компьютер в сборе с клавиатурой, мышью, монитором
 - 6 - Стол для теоретических занятий
 - 7 - Квадрокоптер
 - 8 - МФУ лазерное A4
 - 9 - Стул
 - 10 - Стол
 - 11 - МФУ лазерное A4
 - 12 - Кулер 19л.
 - 13 - Огнетушитель
 - 14 - Аптечка
 - 15 - Дисплей LED 65" (4 шт.)
- Рабочее место учащегося
- Рабочее место мастера



Цвет стен: светло-бежевый
Цвет пола: серый



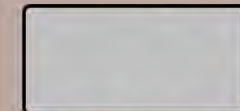
Зона под вид работ: Производство дорожно-строительных материалов (5 рабочих мест)



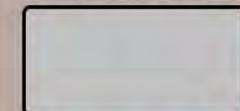
Обозначения:

- 1 - Реверсивная виброплита бензиновая
- 2 - Ящик для спецодежды на рабочем месте (2 шт.)
- 3 - Аптечка
- 4 - Асфальтобетонный завод
- 5 - Огнетушитель
- 6 - Стул
- 7 - МФУ лазерное А4, с запасным картриджем
- 8 - Стол
- 9 - Дисплей LED 65"
- 10 - Кулер 19л.
- 11 - Трактор МТЗ
- 12 - Фреза дорожная навесная ЕМ-600
- 13 - Фреза дорожная навесная ЕМ-1000
- 14 - Отвал гидрповоротный
- 15 - Щеточное оборудование
- 16 - Роторная дробилка
- Рабочее место учащегося
- Рабочее место мастера

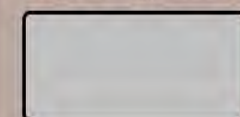
Площадка для стоянки техники
Лаборатория испытания дорожно-строительных материалов



Каток большой



Асфальтоукладчик до 50 кВт



Данное оборудование будет храниться на улице



Цвет стен: светло-бежевый

Цвет пола: серый

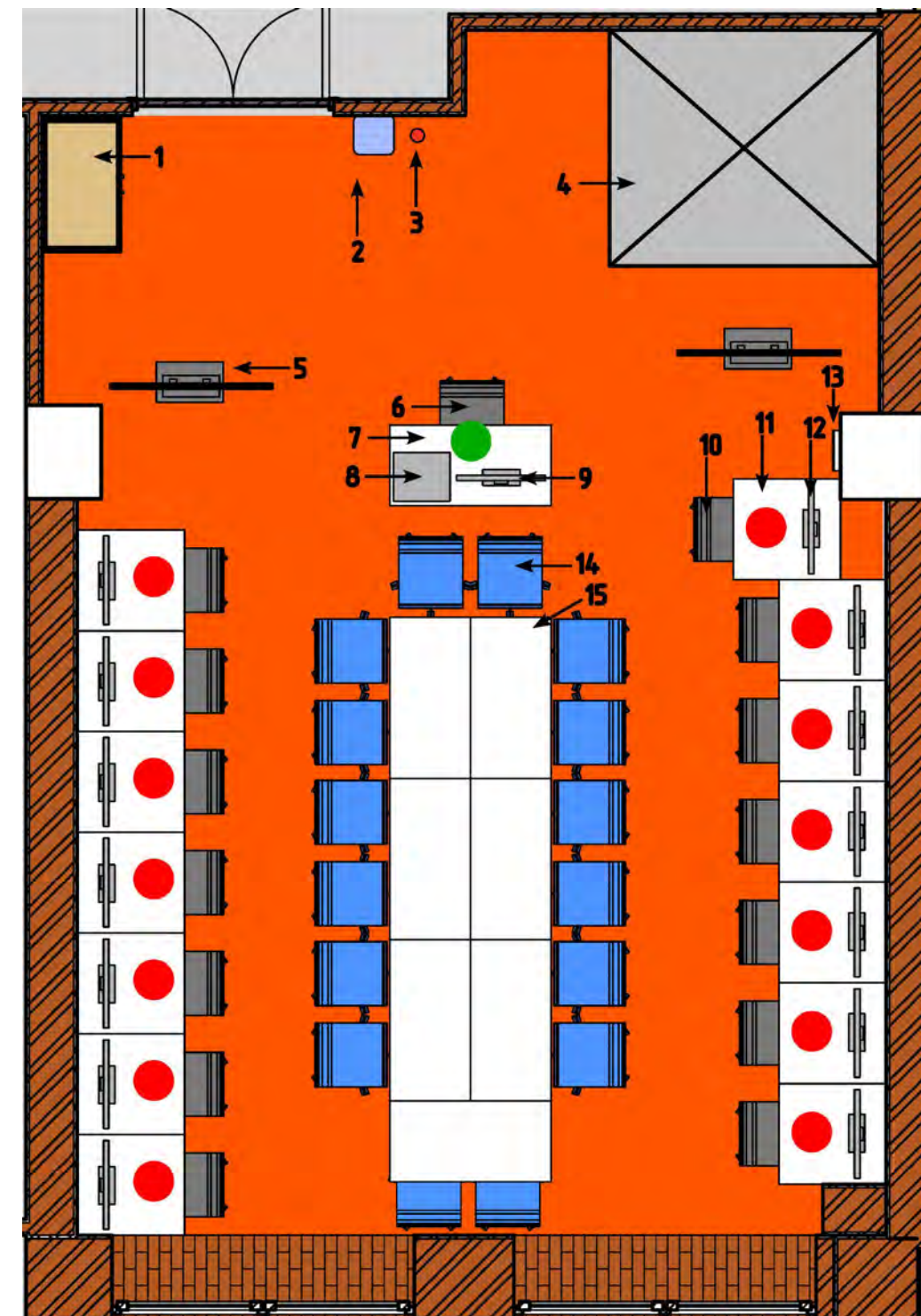


Зона под вид работ: Цифровая трансформация технологических процессов строительно-монтажных работ (14 рабочих мест)

Обозначения:

- 1- Ящик для спецодежды на рабочем месте
- 2- Кулер 19л.
- 3- Огнетушитель
- 4- Тренажер-имитатор автомобильного крана
- 5- Дисплей LED
- 6- Стул компьютерный
- 7- Стол компьютерный для учебного класса
- 8- МФУ лазерный А4
- 9- Компьютер в сборе с клавиатурой мышью и монитором
- 10- Стул компьютерный
- 11- Стол компьютерный для учебного класса
- 12- Компьютер в сборе с клавиатурой мышью и монитором
- 13- Аптечка
- 14- Стул для учебного класса (для площадки проведения теоретических занятий)
- 15- Стол для места проведения теоретических занятий

-  Рабочее место учащегося
-  Рабочее место мастера



Цвет стен: светло-бежевый
Цвет пола: серый

