

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки

Основная информация о конкурсной площадке:

Субъект Российской Федерации:

Базовая организация расположения конкурсной площадки:

ГБПОУ "Южно-Уральский агропромышленный колледж"

Адрес базовой организации:

с. Аргаяш, пл.СПТУ

Главный эксперт:

Куренков Артем Владимирович

kurenkov25@bk.ru

8-951-802-90-48

Технический администратор площадки:

Евдокимов Денис Сергеевич

evdese1906@mail.ru

8-908-819-06-82

Количество экспертов (ЭН+ГЭ+ИЭ) + ТАП:

8

Количество конкурсантов (команд):

5

Количество рабочих мест:

5

Даты проведения:

09-13 февраля 2026 г.

Рабочее место Конкурсанта (основное оборудование, вспомогательное оборудование, инструмент (по количеству рабочих мест)

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):

Площадь зоны: не менее 100 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее 1200 люкс)

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к проводному интернету)

Электричество: 25 подключений к сети по (220 Вольт)

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не требуется

Покрытие пола: ковролин - 100 м2 на всю зону

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Комментарии
1	Паяльная станция с феном	Категория: Ремонтная станция	Оборудование	1	шт.	2	
9	FPV-Камера	Технические характеристики:	Оборудование	1	шт.	5	
10	FPV-Передатчик	Технические характеристики:	Оборудование	1	шт.	5	
11	FPV-Шлем (или FPV-очки)	Технические характеристики:	Оборудование	1	шт.	5	
2	Дымоуловитель настольный	Напряжение и мощность: не	Оборудование	1	шт.	2	
3	Конструктор спортивного квадрокоптера Геоскан Пионер FPV	1.1. Полетный контроллер Наличие	Оборудование	1	шт.	5	
4	Конструктор программируемого квадрокоптера Геоскан Пионер Базовый	1.1. Полетный контроллер Наличие	Оборудование	1	шт.	5	
5	Мультиметр	Габаритные размеры	Оборудование	1	шт.	2	
6	Кусачки	на усмотрение организатора	Инструмент	1	шт.	5	
7	Клеевой пистолет	Время нагрева до рабочей	Инструмент	1	шт.	5	

8	Набор надфилей	Тип	Инструмент	1	шт.	5	
9	Штангенциркуль	Электронный	Инструмент	1	шт.	5	
10	Плоскогубцы	Материал рукояток	Инструмент	1	шт.	5	
11	Третья рука	основание, два подвижных	Инструмент	1	шт.	2	
12	Пинцет	антистатический	Инструмент	1	шт.	2	
13	Жало для паяльника	совместимое с паяльником	Инструмент	1	шт.	2	
14	Коврик для пайки	силиконовый, размер не менее	Инструмент	1	шт.	2	
15	Прибор измерения напряжения LiPo	Высота 4 см Длина 2.8	Инструмент	1	шт.	5	
16	Рулетка	металлическая, скручивающаяся	Инструмент	1	шт.	5	
17	Зажим для моторов	металлический	Инструмент	1	шт.	2	
18	Отвертка шестигранник 1.5	с пластиковой ручкой	Инструмент	1	шт.	5	
19	Отвертка шестигранник 2	с пластиковой ручкой	Инструмент	1	шт.	5	
20	Шлицевая отвертка	с пластиковой ручкой	Инструмент	1	шт.	5	
21	Крестовая отвертка	с пластиковой ручкой	Инструмент	1	шт.	5	
22	Ключ торцевой М3	металлический	Инструмент	1	шт.	5	
23	Сигнальные карточки (комплект)	Цветные, Ламинированные А4,	Оборудование	1	шт.	5	
24	Таблички с нумерацией мест	Цветные, Ламинированные А4,	Оборудование	1	шт.	5	
25	Светильник +лампочки	С регулируемыми высотой и	Оборудование	1	шт.	5	
26	Стол монтажный	(ШхГхВ) 1350x700x780	Мебель	1	шт.	2	
27	Монтажная стена к рабочему столу	Перфорированная	Мебель	1	шт.	2	
28	Стул	Кресло офисное со спинкой на	Мебель	1	шт.	2	
29	Тумба для инструментов	Металлический 200x100x40 4 п	Мебель	1	шт.	5	
30	Корзина для мусора	14л	Мебель	1	шт.	6	
31	Совок и щетка-сметка	пластиковые с рукояткой	Мебель	1	шт.	6	
32	Ноутбук	CPU i5 8300 / RAM 8 GB	Оборудование	1	шт.	5	
33	Коврик для мыши	Наличие портов HDMI и LAN	Оборудование	1	шт.	5	
34	Мышь компьютерная	Оптическая, беспроводная, USB	Оборудование	1	шт.	5	
35	Флэш-карта MicroSD с адаптером	Класс памяти не менее 10,	Оборудование	1	шт.	5	

36	Micro SD USB card reader	Интерфейс:USB, Micro SD	Оборудование	1	шт.	5	
37	Пилот, 6 розеток	Не менее 6 розеток, длина	Оборудование	1	шт.	1	
38	Провод MicroUSB-USB, улитка	длина 1,5 м	Оборудование	1	шт.	5	
39	Action-камера	возможность записи видео	Оборудование	1	шт.	5	
40	Симулятор для ручных полетов	ПО должно входить в Единый реестр российских программ для электронных	ПО	1	шт.	5	
41	3D-САПР для машиностроительного	ПО для моделирования	ПО	1	шт.	1	
42	ПО для слайсинга 3д моделей	ПО для слайсинга в	ПО	1	шт.	1	
43	Кабель для симулятора	Совместимый с аппаратурой	Оборудование	1	шт.	5	
44	Офисный пакет	набор приложений	ПО	1	шт.	5	

Охрана труда и техника безопасности

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Комментарии
1	Халат	мужской 50-54 размер	Охрана труда	1	шт.	5	
2	Защитные очки	Открытые, незатемненные	Охрана труда	1	шт.	5	Типовая позиция
3	Защитные перчатки	Трикотажные ХБ перчатки с ПН	Охрана труда	1	шт.	5	Типовая позиция