

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ТРЕБОВАНИЯ К КОМПЬЮТЕРАМ УЧАСТНИКОВ

Персональный компьютер	Процессор не менее четырех ядер ОЗУ не менее 4 Гб
Операционная система	Linux, Mac OS, Windows 7 или старше
Скорость Интернета	Не менее 300 Мбит/с (недопустимо использование операторов сотовой связи или Wi-Fi)
Браузеры	Opera, Mozilla Firefox, Chrome

ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ

Площадь полигона и пространство вокруг	Помещение: крытое, защищенное от осадков и ветра Пол: твердое и ровное покрытие Конструкция безопасного воздушного пространства (БВП): 8 x 8 x 4 м Площадь для размещения участников и зрителей: не менее 4 м от периметра БВП Высота помещения с учетом всех коммуникаций (освещение, вентиляция и проч.): от 5 м Общее пространство: от 260 м ² Внимание! В зоне БВП не должно быть столбов, опор, перегородок или иных вертикальных конструкций
Зона хранения инвентаря	Закрытое помещение от 10 м ² для хранения оборудования полигона. Должно находиться в пешей доступности от полигона, желательно на одном этаже/уровне, без узких проемов по пути
Зона подготовки участников (опционально)	Должна быть расположена либо рядом с полигоном, либо в соседнем помещении и оборудована столами и стульями по числу участников, а также розетками 220 В переменного тока (потребление до 5 кВт)
Радиочастотный диапазон	Роботы и квадрокоптеры на полигоне используют для связи Wi-Fi (частота 2,4 ГГц) Внимание! Посторонние источники сигнала в данном частотном диапазоне могут затруднить или сделать невозможным проведение соревнований. В связи с этим нужно убрать все сильные источники сигнала в радиусе 300 м от центра БВП
Электропитание полигона	220 В переменного тока, до 5 кВт
Интернет	Выделенная линия, скорость — не менее 300 Мбит/с, прямой оптоволоконный кабель от центрального коммутатора