

**Информационная справка
о количестве и функционале современного оборудования,
внедренного в учебный процесс
Мастерская №5 «Сити-фермерство»**

№ п/п	Наименование	Назначение	Количество
1	Установка гидропонная многоярусная VeFARM-EDUCATION v.1.0	Выращивание агрокультур (преимущественного зелени)	6
2	Паяльная станция Lucey 702	Пайка электрических схем, в том числе на платах	6
3	Шуруповерт	Выполнение сверлильные и слесарных работ	6
4	Мультиметр	Измерение электрических параметров: тока, напряжения, сопротивления, емкости	6
5	Tds-метр ручной	Измерение электропроводности жидкости, определение концентрации солей	6
6	Ph-метр ручной	Измерение кислотности жидкостей и растворов	6
7	Многофункциональное устройство (МФУ) BROTHER MFC-L2700DNR	Сканирование и копирование документов, печать документов и отчетов на бумажном носителе на листах формата А4	1
8	Проектор BenQ TH585	Демонстрация мультимедийной информации	1
9	Ноутбук Lenovo IdeaPad 3 15ARE05 (81W4003DRU) с предустановленной операционной системой Windows	Работа с электронными образовательными ресурсами, работа с офисными и другими прикладными приложениями, доступ в интернет, работа с мультимедийными материалами, организация образовательного процесса с применением дистанционных образовательных технологий и др.	7
10	Arduino uno с кабелем USB	Программируемый контроллер,	12

		предназначен для автоматизации технологических процессов, опроса датчиков и управления исполнительными механизмами через силовые реле	
--	--	---	--

Директор



С.А. Янкин