

**Диагностическая карта определения уровня качества знаний, умений и навыков обучающихся
по программе «Робототехника: мир будущего 2.0»
при проведении итогового мониторинга с 22 – 25 мая 2023 г.**

	Фамилия, имя обучающегося	Оцениваемые показатели уровня подготовки обучающихся (продвинутой, базовой, стартовой, нулевой)						Средний балл	
		Знание правил техники безопасности, их соблюдение, организация рабочего места	Знакомство с Робототехникой	Пользование компьютером	Качество выполнения работы	Знание программы LEGO MINDSTORMS Education EV3	Проявление активности, самостоятельности,		Общее количество баллов
1.	Ашмарин Егор Алексеевич	3	3	3	3	3	3	18	3
2.	Муравенко Сергей Александрович	3	3	3	3	3	3	18	3
3.	Собачкин Иван Васильевич	2	2	2	2	2	2	12	2
4.	Шехирев Павел Сергеевич	3	3	3	3	3	3	18	3
							итого	66	2.7

Вывод: уровень ЗУН обучающихся в объединении «Робототехника: мир будущего 2.0» **равен 2,7 балла - это продвинутый уровень**
Продвинутый уровень освоения программы – это оптимальный результат, обучающиеся владеют умениями и навыками, предусмотренными программой за конкретный период; умеют работать самостоятельно, не испытывают особых трудностей; выполняют практические задания с элементами творчества; сформированы устойчивые интересы к предметной области.

Результаты мониторинга обучающихся:

2,6-3,00 баллов – 3 обучающихся - продвинутый уровень (75%) от общего количества обучающихся объединения;

2,0 - 2,5 баллов – 1 обучающихся - базовый уровень (25 %) от общего количества обучающихся объединения;

1-1,9 баллов – 0 обучающихся – стартовый уровень (___ %);

Педагог ДО _____ /Шукалович А.В./