

	Подразделение	Муниципалитет (для Мобильного кванториума и Новых мест)	Вид деятельности	Наименование дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы	Год обучения, порядковый номер объединения (1.1, 1.2, ... 2.1, 3.1)	Филиал согласно обозначению	Краткое название для Учебного плана	Руководитель объединения	Кабинет (если в филиале несколько)	Возраст обучающихся	Продолжи-тельность (месяцы)	Количество мест по программе*	Продолжительность программы (часы) / в неделю
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование	Программирование на языке Python в Minecraft	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) PythonMinecraft	Лисневский М.А.	6306	9-11	9	12	72/2
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование		1.2			Ворущенко П.В.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование	Базовый курс: Программирование на языке Python	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) Python-прог	Сотникова Н.Ю.	6306	12-17	9	12	144/4
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование		1.2			Сотникова Н.Ю.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование		1.3			Лисневский М.А.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование		1.4			Юламанов Д.Ф.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Робототехника	Программирование роботов MakeBlock	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) MakeBlock-робо	Потапова Д.А.	6305	9-11	4	12	36/2
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Робототехника		1.2			Сафина А.А.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Робототехника		1.3			Потапова Д.А.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Робототехника	Программирование роботов в VEXcode VR	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) VEX-робо	Сафина А.А.	6305	9-11	4	12	36/2
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Робототехника		1.2			Потапова Д.А.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Робототехника		1.3			Потапова Д.А.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование	Разработка игр в Kodu Game Lab	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) Kodu-прог	Никифорова М.Д.	6304	6-8	4	10	72/4
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование		1.2			Дейнега М.П.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование		1.3			Дейнега М.П.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование	Создание игровых миров в среде Roblox	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) Roblox-прог	Игнатович С.А.	6304	9-11	4	10	72/4
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование		1.2			Мансурова А.А.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование		1.3			Игнатович С.А.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		3D-моделирование- прог	Базовый курс: Разработка VR/AR-приложений в Unity 3D	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) VR/AR	Боровских Д.И.	6304	12-17	9	10	144/4
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		3D-моделирование- прог		1.2			Боровских Д.И.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование	Разработка мобильных приложений для iOS, Android, Web в среде Thinkable	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) МобПрил-1	Ворущенко П.В.	6307	9-11	9	12	144/4
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование		1.2			Оглобя А.А.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование		1.3			Оглобя А.А.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование	Базовый курс: Разработка мобильных приложений для Android в среде Android Studio	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) МобПрил-2	Ложкин Р.А.	6307	12-17	9	12	144/4
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование		1.2			Ложкин Р.А.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование	Программирование в визуальной среде Scratch Junior	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) ScratchJunior	Шукина А.Н.	6306	6-8	4	12	36/2
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование		1.2			Шукина А.Н.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование	Основы программирования на Scratch	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) Scratch-прог	Юламанов Д.Ф.	6306/6305	9-11	9	12	144/4
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование		1.2			Сотникова Н.Ю.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Информационные техни	Основы системного администрирования	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) СисАдмин	Юламанов Д.Ф.	6308/6305	9-11	4	12	36/2
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Информационные техни		1.2			Гончаров Д.В.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Информационные техни	Кибергигиена и работа с большими данными	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) Кибергигиена	Юламанов Д.Ф.	6308	9-11	4	12	36/2
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Информационные техни		1.2			Юламанов Д.Ф.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Прочее	Блоггинг	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) Блоггинг	Нуркатова Д.Ж.	6308	12-17	9	12	72/2
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Прочее		1.2			Нуркатова Д.Ж.					
ПРОГРАММЫ ВНЕБЮДЖЕТНЫХ ГРУПП													
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Информационные техни	Обзорные группы: Основы информационных технологий	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) ИнфTex	Потапова Д.А.	6306	9-11	4	12	72/4
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Информационные техни					Сафина А.А.					
								Мансурова А.А.					
								Ворущенко П.В.					
								Шукина А.Н.					
								Гончаров Д.В.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Информационные техни		1.2			Юламанов Д.Ф.	6306/6305	12-17	9	12	144/4
								Юламанов Д.Ф.					
								Гончаров Д.В.					
								Ложкин Р.А.					
								Нуркатова Д.Ж.					
								Нуркатова Д.Ж.					
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Информационные техни	Основы компьютерной грамотности	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) КомпГрамот	Нуркатова Д.Ж.	6308	9-11	4	12	72/4
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		3D-моделирование- прог	Программирование на C+ в Unity 3D	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) 3D на C+	Гончаров Д.В.	6304	12-17	9	10	144/4
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		3D-моделирование- прог	Разработка игр на Unity 3D	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) GameDev	Гончаров Д.В.	6307	12-17	9	10	144/4
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование	Python для подготовки к ЕГЭ	1.1	(МКУБ)	(МКУБ) Python-ЕГЭ	Лисневский М.А.	6306	12-17	9	12	144/4
Техническая	ИТ-куб Магнитогорск		Программирование		1.1				6308				