

**Центр цифрового образования детей "IT-куб" "Солнечный"**  
**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**на 2022-2023 учебный год**

№ п/п	Наименование программы, предмета	Место проведения	ФИО педагога	Образование	Категория	Количество			Вид программы Утверждена, № приказа. Количество часов по годам	Направленность программы	Базовое образование, срок обучения	Возраст обучающихся
						часов/ неделю	обучаю щихся	групп				
1	Программирование роботов (стартовый уровень)	гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Пенцев А.Б.	Высшее	б/к	8	24	2	Составительская Утверждена приказом №551-д от 27.05.2022 144 часа	Техническая	Начальное, основное общее образование, 1 год обучения	8-11 лет
			Чистякова Т.Н.	Высшее	б/к	24	72	6				
2	Программирование роботов (базовый уровень)	гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Берсенева О.В.	Высшее	б/к	8	24	2	Составительская Утверждена приказом №551-д от 27.05.2022 144 часа	Техническая	Начальное, основное общее образование, 1 год обучения	9-13 лет
			Люлькин Г.П.	Высшее	б/к	4	12	1				
			Чистякова Т.Н.	Высшее	б/к	8	24	2				
3	Программирование роботов (продвинутый уровень)	гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Люлькин Г.П.	Высшее	б/к	12	36	3	Составительская Утверждена приказом №551-д от 27.05.2022 144 часа	Техническая	Начальное, основное общее образование, 1 год обучения	9-13 лет
4	Интернет вещей (стартовый уровень)	гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Люлькин В.Г.	Высшее	б/к	8	24	2	Составительская Утверждена приказом №551-д от 27.05.2022 144 часа	Техническая	Основное общее образование, 1 год обучения	12-17 лет
5	Интернет вещей (базовый уровень)	гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Люлькин В.Г.	Высшее	б/к	4	12	1	Составительская Утверждена приказом №551-д от 27.05.2022 144 часа	Техническая	Основное общее образование, 1 год обучения	12-17 лет
6	Мобильная разработка (стартовый уровень)	гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Пенцев А.Б.	Высшее	б/к	4	12	1	Составительская Утверждена приказом №551-д от 27.05.2022 144 часа	Техническая	Основное общее образование, 1 год обучения	14-17 лет

7	Нейронные сети, большие данные и кибергигиена (стартовый уровень)	гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Шмелев А.А.	Высшее	1	4	12	1	Составительская Утверждена приказом №660-д от 01.07.2022 144 часа	Техническая	Основное общее образование, 1 год обучения	14-17 лет
8	Нейронные сети, большие данные и кибергигиена (базовый уровень)	гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Шмелев А.А.	Высшее	1	4	12	1	Составительская Утверждена приказом №660-д от 01.07.2022 144 часа	Техническая	Основное общее образование, 1 год обучения	14-17 лет
9	Программирование на Python (стартовый уровень)	гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Шмелев А.А.	Высшее	1	8	24	2	Составительская Утверждена приказом №551-д от 27.05.2022 144 часа	Техническая	Основное общее образование, 1 год обучения	12-17 лет
10	Программирование на Python (базовый уровень)	гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Шмелев А.А.	Высшее	1	8	24	2	Составительская Утверждена приказом №551-д от 27.05.2022 144 часа	Техническая	Основное общее образование, 1 год обучения	12-17 лет
11	Разработка VR/AR-приложений (стартовый уровень)	гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Пермяков А.В.	Высшее	б/к	8	24	2	Составительская Утверждена приказом №551-д от 27.05.2022 144 часа	Техническая	Основное общее образование, 1 год обучения	11-17 лет
			Прилепский А.Б.	Высшее	1	20	60	5				
12	Разработка VR/AR-приложений (базовый уровень)	гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Прилепский А.Б.	Высшее	1	12	36	3	Составительская Утверждена приказом №660-д от 01.07.2022 144 часа	Техническая	Основное общее образование, 1 год обучения	12-17 лет
13	Системное администрирование (стартовый уровень)	гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Люлькин В.Г.	Высшее	б/к	4	12	1	Составительская Утверждена приказом №660-д от 01.07.2022 144 часа	Техническая	Основное общее образование, 1 год обучения	12-14 лет
14	Системное администрирование (базовый уровень)	гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Люлькин В.Г.	Высшее	б/к	8	24	2	Составительская Утверждена приказом №551-д от 27.05.2022 144 часа	Техническая	Основное общее образование, 1 год обучения	14-16 лет
15	IT-школа (стартовый уровень)	пос. Шабровский ул. Ленина, 45; гор. Екатеринбург Чемпионов, 11	Люлькин В.Г.	Высшее	б/к	8	24	2	Составительская Утверждена приказом №660-д от 01.07.2022 142 часа	Техническая	Основное общее образование, 1 год обучения	11-17 лет
		гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Пенцев А.Б.	Высшее	б/к	12	36	3				
		с. Горный щит ул. Ленина, 15; гор. Екатеринбург, ул. Чемпионов, 11	Шмелев А.А.	Высшее	1	8	24	2				

[illegible]