**Структурное подразделение ЦЦОД «IT-куб» г. Сатка- филиал ГБУ ДО «ДЮТТ»**

**Описание образовательных программ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Подразделение | Вид  деятельности | Наимено  вание дополни  тельной общеобразо  вательной общераз  вивающей программы | Краткое  название  для  Учебного  плана | Руководитель объединения | Возраст  обуча  ющихся | Продол  житель  ность (месяцы) | Количество  мест  по  программе | Продол  Житель  ность  програм  мы (часы) /  в неделю | Ссылка на описание программы |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | Программирование  роботов  (9-11 лет) | Робо-1 | Побережная Л.Р. | 9-11 | 9 | 10 (50) | 144/4 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bf%d1%80%d0%be%d0%b3%d1%80%d0%b0%d0%bc%d0%bc%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d1%80%d0%be%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%be%d0%b2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | Побережная Л.Р. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bf%d1%80%d0%be%d0%b3%d1%80%d0%b0%d0%bc%d0%bc%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d1%80%d0%be%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%be%d0%b2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | Побережная Л.Р. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bf%d1%80%d0%be%d0%b3%d1%80%d0%b0%d0%bc%d0%bc%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d1%80%d0%be%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%be%d0%b2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | Побережная Л.Р. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bf%d1%80%d0%be%d0%b3%d1%80%d0%b0%d0%bc%d0%bc%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d1%80%d0%be%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%be%d0%b2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | Побережная Л.Р. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bf%d1%80%d0%be%d0%b3%d1%80%d0%b0%d0%bc%d0%bc%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d1%80%d0%be%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%be%d0%b2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | Программирование  роботов  (12-13 лет) | Робо-2 | Галицын С.Ю. | 12-13 | 9 | 10 (30) | 144/4 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bf%d1%80%d0%be%d0%b3%d1%80%d0%b0%d0%bc%d0%bc%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d1%80%d0%be%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%be%d0%b2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | Галицын С.Ю. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bf%d1%80%d0%be%d0%b3%d1%80%d0%b0%d0%bc%d0%bc%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d1%80%d0%be%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%be%d0%b2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | Галицын С.Ю. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bf%d1%80%d0%be%d0%b3%d1%80%d0%b0%d0%bc%d0%bc%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d1%80%d0%be%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%be%d0%b2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | Программирование  роботов  (14-18 лет) | Робо-3 | Лычковский К.Г. | 14-18 |  | 10 (11) | 144/4 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bf%d1%80%d0%be%d0%b3%d1%80%d0%b0%d0%bc%d0%bc%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d1%80%d0%be%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%be%d0%b2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | ИнженерикУм  (ОВЗ) | Инженерик | Побережная Л.Р. | 6-7 | 9 | 10 (20) | 72/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%b8%d0%bd%d0%b6%d0%b5%d0%bd%d0%b5%d1%80%d0%b8%d0%ba%d1%83%d0%bc/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | Побережная Л.Р. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%b8%d0%bd%d0%b6%d0%b5%d0%bd%d0%b5%d1%80%d0%b8%d0%ba%d1%83%d0%bc/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Прочее | Основы алгоритмики  и логики  (9-11 лет) | Алгоритмика-1 | Минниахметова О.Ю. | 9-11 | 9 | 12 (48) | 72/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d0%b0%d0%bb%d0%b3%d0%be%d1%80%d0%b8%d1%82%d0%bc%d0%b8%d0%ba%d0%b8-%d0%b8-%d0%bb%d0%be%d0%b3%d0%b8%d0%ba%d0%b8-2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Прочее | Минниахметова О.Ю. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d0%b0%d0%bb%d0%b3%d0%be%d1%80%d0%b8%d1%82%d0%bc%d0%b8%d0%ba%d0%b8-%d0%b8-%d0%bb%d0%be%d0%b3%d0%b8%d0%ba%d0%b8-2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Прочее | Минниахметова О.Ю. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d0%b0%d0%bb%d0%b3%d0%be%d1%80%d0%b8%d1%82%d0%bc%d0%b8%d0%ba%d0%b8-%d0%b8-%d0%bb%d0%be%d0%b3%d0%b8%d0%ba%d0%b8-2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Прочее | Галицын С.Ю. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d0%b0%d0%bb%d0%b3%d0%be%d1%80%d0%b8%d1%82%d0%bc%d0%b8%d0%ba%d0%b8-%d0%b8-%d0%bb%d0%be%d0%b3%d0%b8%d0%ba%d0%b8-2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Прочее | Основы Алгоритмики  и логики  (12-14 лет) | Алгоритмика-2 | Минниахметова О.Ю. | 12-14 | 9 | 12 (12) | 72/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d0%b0%d0%bb%d0%b3%d0%be%d1%80%d0%b8%d1%82%d0%bc%d0%b8%d0%ba%d0%b8-%d0%b8-%d0%bb%d0%be%d0%b3%d0%b8%d0%ba%d0%b8-2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Программи  рование | Мобильная разработка  (11-13 лет) | Моб.  Приложения-1 | Гайнанов М.В. | 11-13 | 9 | 12 (36) | 72/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bc%d0%be%d0%b1%d0%b8%d0%bb%d1%8c%d0%bd%d0%b0%d1%8f-%d1%80%d0%b0%d0%b7%d1%80%d0%b0%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%ba%d0%b0/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Программи  рование | Гайнанов М.В. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bc%d0%be%d0%b1%d0%b8%d0%bb%d1%8c%d0%bd%d0%b0%d1%8f-%d1%80%d0%b0%d0%b7%d1%80%d0%b0%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%ba%d0%b0/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Программи  рование | Гайнанов М.В. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bc%d0%be%d0%b1%d0%b8%d0%bb%d1%8c%d0%bd%d0%b0%d1%8f-%d1%80%d0%b0%d0%b7%d1%80%d0%b0%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%ba%d0%b0/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Программи  рование | Мобильная разработка  (14-18 лет) | Моб.  Приложения-2 | Гайнанов М.В. | 14-18 | 9 | 12 (24) | 72/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bc%d0%be%d0%b1%d0%b8%d0%bb%d1%8c%d0%bd%d0%b0%d1%8f-%d1%80%d0%b0%d0%b7%d1%80%d0%b0%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%ba%d0%b0/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Программи  рование | Гайнанов М.В. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bc%d0%be%d0%b1%d0%b8%d0%bb%d1%8c%d0%bd%d0%b0%d1%8f-%d1%80%d0%b0%d0%b7%d1%80%d0%b0%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%ba%d0%b0/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Прочее | Дизайн  мобильных приложений | Моб.  Прилож  Дизайн | Гайнанов М.В. | 14-18 | 4 | 10(10) | 36/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bc%d0%be%d0%b1%d0%b8%d0%bb%d1%8c%d0%bd%d0%b0%d1%8f-%d1%80%d0%b0%d0%b7%d1%80%d0%b0%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%ba%d0%b0/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Программи  рование | Программирование на Python  (11-13 лет) | Python-1 | Лычковский К.Г. | 11-13 | 9 | 12(24) | 72/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bf%d1%80%d0%be%d0%b3%d1%80%d0%b0%d0%bc%d0%bc%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d0%bd%d0%b0-python/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Программи  рование | Лычковский К.Г. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bf%d1%80%d0%be%d0%b3%d1%80%d0%b0%d0%bc%d0%bc%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d0%bd%d0%b0-python/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Программи  рование | Программирование на Python  (14-18 лет) | Python-2 | Лычковский К.Г. | 14-18 | 9 | 12(36) | 72/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bf%d1%80%d0%be%d0%b3%d1%80%d0%b0%d0%bc%d0%bc%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d0%bd%d0%b0-python/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Программи  рование | Лычковский К.Г. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bf%d1%80%d0%be%d0%b3%d1%80%d0%b0%d0%bc%d0%bc%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d0%bd%d0%b0-python/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Программи  рование | Лычковский К.Г. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bf%d1%80%d0%be%d0%b3%d1%80%d0%b0%d0%bc%d0%bc%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d0%bd%d0%b0-python/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-модели  рование- прототи  пирование | Разработка виртуальной и дополненной реальности  (11-13 лет) | VR/AR-1 | Лобанов М.О. | 11-13 | 9 | 12 (36) | 144/4 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%80%d0%b0%d0%b7%d1%80%d0%b0%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%ba%d0%b0-vr-ar-%d0%bf%d1%80%d0%b8%d0%bb%d0%be%d0%b6%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d0%b8/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-модели  рование- прототи  пирование | Лобанов М.О. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%80%d0%b0%d0%b7%d1%80%d0%b0%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%ba%d0%b0-vr-ar-%d0%bf%d1%80%d0%b8%d0%bb%d0%be%d0%b6%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d0%b8/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-модели  рование- прототипи  рование | Лобанов М.О. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%80%d0%b0%d0%b7%d1%80%d0%b0%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%ba%d0%b0-vr-ar-%d0%bf%d1%80%d0%b8%d0%bb%d0%be%d0%b6%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d0%b8/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-модели  рование- прототипи  рование | Разработка виртуальной и дополненной реальности  (14-18 лет) | VR/AR-2 | Гордеев И.К. | 14-18 | 9 | 12 (36) | 144/4 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%80%d0%b0%d0%b7%d1%80%d0%b0%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%ba%d0%b0-vr-ar-%d0%bf%d1%80%d0%b8%d0%bb%d0%be%d0%b6%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d0%b8/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-модели  рование- прототипи  рование | Гордеев И.К. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%80%d0%b0%d0%b7%d1%80%d0%b0%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%ba%d0%b0-vr-ar-%d0%bf%d1%80%d0%b8%d0%bb%d0%be%d0%b6%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d0%b8/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-модели  рование- прототипи  рование | Гордеев И.К. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%80%d0%b0%d0%b7%d1%80%d0%b0%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%ba%d0%b0-vr-ar-%d0%bf%d1%80%d0%b8%d0%bb%d0%be%d0%b6%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d0%b8/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Информа  ционные технологии | Системное администрирование (11-13 лет) | СисАдмин-1 | Мальцев А.А. | 11-13 | 9 | 12 (36) | 144/4 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%81%d0%b8%d1%81%d1%82%d0%b5%d0%bc%d0%bd%d0%be%d0%b5-%d0%b0%d0%b4%d0%bc%d0%b8%d0%bd%d0%b8%d1%81%d1%82%d1%80%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Информа  ционные технологии | Мальцев А.А. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%81%d0%b8%d1%81%d1%82%d0%b5%d0%bc%d0%bd%d0%be%d0%b5-%d0%b0%d0%b4%d0%bc%d0%b8%d0%bd%d0%b8%d1%81%d1%82%d1%80%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Информа  ционные технологии | Гайнанов М.В. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%81%d0%b8%d1%81%d1%82%d0%b5%d0%bc%d0%bd%d0%be%d0%b5-%d0%b0%d0%b4%d0%bc%d0%b8%d0%bd%d0%b8%d1%81%d1%82%d1%80%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Информа  ционные технологии | Системное администрирование (14-18 лет) | СисАдмин-2 | Гайнанов М.В. | 14-18 | 9 | 12 (24) | 144/4 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%81%d0%b8%d1%81%d1%82%d0%b5%d0%bc%d0%bd%d0%be%d0%b5-%d0%b0%d0%b4%d0%bc%d0%b8%d0%bd%d0%b8%d1%81%d1%82%d1%80%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Информа  ционные технологии | Гайнанов М.В. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%81%d0%b8%d1%81%d1%82%d0%b5%d0%bc%d0%bd%d0%be%d0%b5-%d0%b0%d0%b4%d0%bc%d0%b8%d0%bd%d0%b8%d1%81%d1%82%d1%80%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Информа  ционные технологии | Системное администрирование (ОВЗ) | СисАдмин (ОВЗ) | Мальцев А.А. | 12-15 | 9 | 10(10) | 72/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%81%d0%b8%d1%81%d1%82%d0%b5%d0%bc%d0%bd%d0%be%d0%b5-%d0%b0%d0%b4%d0%bc%d0%b8%d0%bd%d0%b8%d1%81%d1%82%d1%80%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Прочее | Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования | Электромонтёр | Михайлоа В.В. | 14-18 | 9 | 12(12) | 72/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%8d%d0%bb%d0%b5%d0%ba%d1%82%d1%80%d0%be%d0%bc%d0%be%d0%bd%d1%82%d0%b0%d0%b6%d0%bd%d0%b8%d0%ba/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-модели  рование- прототипи  рование | 3D-модели  рование и  основы  черчения | Компас3D | Гордеев И.К. | 14-18 | 4 | 200 | 12.2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/3d-%d0%bc%d0%be%d0%b4%d0%b5%d0%bb%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d0%b8-%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d1%87%d0%b5%d1%80%d1%87%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d1%8f/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-моделиро  вание- прототи  пирование | 3D-модели  рование и  основы  черчения | Компас3D | Гордеев И.К. | 14-18 | 4 | 12.2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/3d-%d0%bc%d0%be%d0%b4%d0%b5%d0%bb%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d0%b8-%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d1%87%d0%b5%d1%80%d1%87%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d1%8f/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-моделиро  вание- прототи  пирование | 3D-моделирование и основы черчения | Компас3D | Гордеев И.К. | 14-18 | 4 | 12.2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/3d-%d0%bc%d0%be%d0%b4%d0%b5%d0%bb%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d0%b8-%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d1%87%d0%b5%d1%80%d1%87%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d1%8f/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-моделиро  вание- прототипи  рование | 3D-модели  рование и  основы  черчения | Компас3D | Михайлова Н.Ю. | 14-18 | 4 | 12.2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/3d-%d0%bc%d0%be%d0%b4%d0%b5%d0%bb%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d0%b8-%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d1%87%d0%b5%d1%80%d1%87%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d1%8f/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-моделиро  вание- прототипи  рование | 3D-модели  рование и  основы  черчения | Компас3D | Михайлова Н.Ю. | 14-18 | 4 | 12.2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/3d-%d0%bc%d0%be%d0%b4%d0%b5%d0%bb%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d0%b8-%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d1%87%d0%b5%d1%80%d1%87%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d1%8f/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-моделиро  вание- прототипи  рование | 3D-модели  рование и  основы  черчения | Компас3D | Михайлова Н.Ю. | 14-18 | 4 | 12.2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/3d-%d0%bc%d0%be%d0%b4%d0%b5%d0%bb%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d0%b8-%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d1%87%d0%b5%d1%80%d1%87%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d1%8f/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-моделиро  вание- прототипи  рование | 3D-модели  рование и  основы  черчения | Компас3D | Михайлова Н.Ю. | 14-18 | 4 | 12.2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/3d-%d0%bc%d0%be%d0%b4%d0%b5%d0%bb%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d0%b8-%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d1%87%d0%b5%d1%80%d1%87%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d1%8f/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-моделиро  вание- прототипи  рование | 3D-модели  рование и  основы  черчения | Компас3D | Михайлова Н.Ю. | 14-18 | 4 | 12.2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/3d-%d0%bc%d0%be%d0%b4%d0%b5%d0%bb%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d0%b8-%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d1%87%d0%b5%d1%80%d1%87%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d1%8f/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | 3D-моделиро  вание- прототипи  рование | 3D-модели  рование и  основы  черчения | Компас3D | Михайлова Н.Ю. | 14-18 | 4 | 12.2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/3d-%d0%bc%d0%be%d0%b4%d0%b5%d0%bb%d0%b8%d1%80%d0%be%d0%b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d0%b8-%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d1%87%d0%b5%d1%80%d1%87%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d1%8f/) |
|  |  |  | ВНЕБЮДЖЕТ |  |  |  |  |  |  |  |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Прочее | Основы  алгоритмики  и логики  (7-11 лет) | Алгоритмика-3 | Лычковский К.Г. | 7-11 | 9 | 12 | 72/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%be%d1%81%d0%bd%d0%be%d0%b2%d1%8b-%d0%b0%d0%bb%d0%b3%d0%be%d1%80%d0%b8%d1%82%d0%bc%d0%b8%d0%ba%d0%b8-%d0%b8-%d0%bb%d0%be%d0%b3%d0%b8%d0%ba%d0%b8/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Информа  ционные технологии | Создание сайтов | Сайт | Мальцев А.А. | 13-17 | 4 | 12(12) | 36/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%81%d0%be%d0%b7%d0%b4%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d0%b5-%d1%81%d0%b0%d0%b9%d1%82%d0%be%d0%b2/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Информа  ционные технологии | Кибергигиена | Кибергигиена | Мальцев А.А. | 9-13 | 4 | 12( 8 ) | 36/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%ba%d0%b8%d0%b1%d0%b5%d1%80%d0%b3%d0%b8%d0%b3%d0%b8%d0%b5%d0%bd%d0%b0/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | Работотехника  для  самых  маленьких | Робо-4 | Побережная Л.Р. | 5-10 | 9 | 10( 48 ) | 72/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%80%d0%be%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%be%d1%82%d0%b5%d1%85%d0%bd%d0%b8%d0%ba%d0%b0-%d0%b4%d0%bb%d1%8f-%d1%81%d0%b0%d0%bc%d1%8b%d1%85-%d0%bc%d0%b0%d0%bb%d0%b5%d0%bd%d1%8c%d0%ba%d0%b8%d1%85/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | Побережная Л.Р. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%80%d0%be%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%be%d1%82%d0%b5%d1%85%d0%bd%d0%b8%d0%ba%d0%b0-%d0%b4%d0%bb%d1%8f-%d1%81%d0%b0%d0%bc%d1%8b%d1%85-%d0%bc%d0%b0%d0%bb%d0%b5%d0%bd%d1%8c%d0%ba%d0%b8%d1%85/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | Лычковский К.Г. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%80%d0%be%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%be%d1%82%d0%b5%d1%85%d0%bd%d0%b8%d0%ba%d0%b0-%d0%b4%d0%bb%d1%8f-%d1%81%d0%b0%d0%bc%d1%8b%d1%85-%d0%bc%d0%b0%d0%bb%d0%b5%d0%bd%d1%8c%d0%ba%d0%b8%d1%85/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робототехника | Побережная Л.Р. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%80%d0%be%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%be%d1%82%d0%b5%d1%85%d0%bd%d0%b8%d0%ba%d0%b0-%d0%b4%d0%bb%d1%8f-%d1%81%d0%b0%d0%bc%d1%8b%d1%85-%d0%bc%d0%b0%d0%bb%d0%b5%d0%bd%d1%8c%d0%ba%d0%b8%d1%85/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Робото  техника | Лычковский К.Г. | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d1%80%d0%be%d0%b1%d0%be%d1%82%d0%be%d1%82%d0%b5%d1%85%d0%bd%d0%b8%d0%ba%d0%b0-%d0%b4%d0%bb%d1%8f-%d1%81%d0%b0%d0%bc%d1%8b%d1%85-%d0%bc%d0%b0%d0%bb%d0%b5%d0%bd%d1%8c%d0%ba%d0%b8%d1%85/) |
| Техническая | ИТ-куб Сатка | Мультимедиа студии и киностудии | Мобильная видеосъёмка  и монтаж  видео | МобВидео | Гордиюк А.Ю. | 13-17 | 9 | 10( 9 ) | 72/2 | [Ссылка](https://it-cub-satka.ru/program/%d0%bc%d0%be%d0%b1%d0%b8%d0%bb%d1%8c%d0%bd%d0%b0%d1%8f-%d1%81%d1%8a%d0%b5%d0%bc%d0%ba%d0%b0-%d0%b8-%d0%bc%d0%be%d0%bd%d1%82%d0%b0%d0%b6-%d0%b2%d0%b8%d0%b4%d0%b5%d0%be/) |