

Принят
на заседании педагогического совета
Протокол № 2 от «03» сентября 2021 г.

Утвержден
приказом № 5-у от «03» сентября 2021 г.
и.о. директора МАОУ ДО «ЦИТ»
А.О. Орлов



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Муниципального автономного образовательного
учреждения дополнительного образования
«Центр информационных технологий»
муниципального образования Ломоносовский
муниципальный район Ленинградской области
на 2021-2022 учебный год
(редакция от 27.09.2021)

Пояснительная записка

В основу учебного плана муниципального автономного образовательного учреждения дополнительного образования «Центр информационных технологий» муниципального образования Ломоносовский муниципальный район Ленинградской области (далее - МАОУ ДО «ЦИТ») положены нормативные документы и локальные акты:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 9 ноября 2018 г. № 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 г. № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- Устав МАОУ ДО «ЦИТ»;
- Программы дополнительного образования детей на каждое объединение с соблюдением часовой нагрузки.

Учебный план МАОУ ДО «ЦИТ» является основным нормативно-правовым документом, регламентирующим организацию и содержание дополнительного образования. Структура учебного плана МАОУ ДО «ЦИТ» формируется в соответствии с муниципальным заданием на 2021-2022 учебный год и направлена на удовлетворение запросов населения Ломоносовского района в дополнительных образовательных услугах.

Ведущая форма организации процесса дополнительного образования в МАОУ ДО «ЦИТ» – групповая. Наполняемость объединений соответствует требованиям образовательной программы и регламентирующих документов:

- 1-ый год обучения – от 15 обучающихся;
- 2-ой год обучения – от 12 обучающихся;
- 3-ий и последующие года обучения – от 10 обучающихся.

Формы проведения занятий, их продолжительность, различны, в зависимости от требований общеразвивающих программ, правил и нормативов СанПиН.

Дополнительное образовательное учреждение работает в режиме 5 дневной рабочей недели и решает проблему развития мотивации личности к познанию и творчеству через реализацию общеразвивающих программ дополнительного образования детей по 3 направленностям:

- техническая направленность;
- социально-гуманитарная направленность;
- естественнонаучная направленность.

При выборе данных направлений учитывается интерес обучающихся и родителей (законных представителей).

Самый большой перечень образовательных программ представлен **технической направленностью**. Техническая направленность ориентирована на формирование научного мировоззрения, на освоение информационных (компьютерных) технологий, методов научного познания мира, развитие исследовательских, прикладных, конструкторских способностей обучающихся, с наклонностями в области точных наук и технического творчества.

Социально - гуманитарная направленность нацелена на социальную адаптацию, повышение уровня готовности обучающихся к взаимодействию с различными социальными институтами, на развитие социально успешной личности и воспитание социальной компетентности (сфера деятельности «человек-общество», «человек-человек»).

Естественнонаучная направленность сосредоточенна на использование ИКТ в изучении предметов естественнонаучного цикла. Использование ИКТ открыли много новых возможностей для обучающихся с точки зрения восприятия материала и расширили творческие и интеллектуальные возможности обучающихся в изучении предметов естественнонаучного цикла. Программы предназначены для поддержки предметов естественнонаучного профиля и для подготовки обучающихся к олимпиадам и конкурсам различного уровня.

Дополнительные общеразвивающие программы разработаны с учетом развития науки, техники, культуры, ИК технологий и социальной сферы, в соответствии с запросами потребителей образовательных услуг (обучающихся и их родителей (законных представителей)). Все программы обращены к ребенку, развитию его личностных качеств и способностей.

Целью дополнительных общеразвивающих программ является система занятий, воспитательных мероприятий и создание единой воспитательной среды, учитывающей интересы ребенка и социума. Срок реализации программ от 1 года до 3 лет. Содержание программ соответствует приоритетным идеям дополнительного образования. Дополнительные общеобразовательные программы разрабатываются и утверждаются МАОУ ДО «ЦИТ», согласовываются с образовательными учреждениями района в рамках сетевого взаимодействия.

Возможна реализация образовательных программ или их части с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

В Учреждении предусмотрена промежуточная аттестация обучающихся, формы которой определяются самим педагогом дополнительного образования в его дополнительной общеразвивающей программе. Формы проведения аттестации должны соответствовать ожидаемым результатам программы педагога. В зависимости от цели программы формы проведения промежуточной аттестации могут быть: опрос, зачет, защита рефератов (проектов), открытое занятие для родителей, презентация творческих работ, олимпиада, соревнование, взаимозачет, эссе, игра-испытание, конкурс, выставка, интеллектуальное состязание, конференция и др. Промежуточная аттестация осуществляется на основании Положения о промежуточной аттестации обучающихся по дополнительным общеразвивающим программам различной направленности в МАОУ ДО «ЦИТ». Текущий контроль успеваемости обучающихся проводится педагогом в ходе осуществления образовательной деятельности в соответствии с образовательной программой.

Перечень общеразвивающих программ, реализуемых в МАОУ ДО «ЦИТ»

№	Наименование программы	Возраст обучающихся	Срок реализации	Год реализации	Количество групп	Всего часов в год
Техническая направленность						
1	Лаборатория 3D моделирования: Модуль 1 «Прототипирование»	10-17 лет	2	1	2	68
2	Лаборатория 3D моделирования: Модуль 1 «Прототипирование»	10-17 лет	2	2	4	68
3	Лаборатория 3D моделирования: Модуль 2 «Проектирование CREO»	10-17 лет	2	2	2	68
4	Лаборатория 3D моделирования: Модуль 3 «Лазерные технологии»	10-17 лет	2	2	1	68
5	3D моделирование и основы прототипирования	11-17 лет	1	1	3	68

6	Робототехника	10-15 лет	1	1	5	68
7	Робототехника и конструирование	6-10 лет	1	1	6	68
8	Объемное рисование	7-13 лет	2	1	19	68
9	Объемное рисование	7-13 лет	2	2	11	68
10	Планета Фанкластик	6-12 лет	1	1	19	68
11	Основы программирования	11-15 лет	1	1	1	68
12	Живая математика	11-13 лет	3	1	1	68
13	Математические основы алгоритмизации и программирования	13-17 лет	3	3	1	68
14	Мультстудия	7-11 лет	2	2	2	68
15	Медиасфера	12-16 лет	1	1	4	68
Социально-гуманитарная направленность						
1	Мультимедийная журналистика	12-17 лет	3	3	1	68
2	Профпроект	14-17 лет	2	1	23	68
3	Достояние России. Народные художественные промыслы	6-9 лет	1	1	2	68
Естественнонаучная направленность						
1	Прикладная физика	13-16 лет	1	1	1	68
2	Занимательные опыты и эксперименты	7-11 лет	1	1	2	68
	Итого групп				109	