

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
«Центр творческого развития и гуманитарного образования школьников»
Муниципального района «Олекминский район» Республика Саха (Якутия)

РАССМОТРЕНО

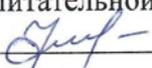
на заседании педагогического совета
МБУ ДО «ЦТриГОШ»
МР «Олекминский район» РС (Я)
Протокол № 4
« 25 » августа 2022г.

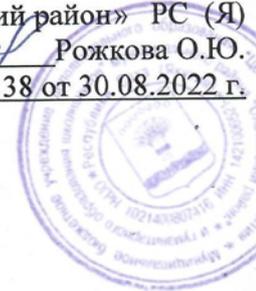
УТВЕРЖДАЮ

Директор МБУ ДО «ЦТриГОШ»
МР «Олекминский район» РС (Я)

Рожкова О.Ю.
Приказ № 01-10/138 от 30.08.2022 г.

СОГЛАСОВАНО

С заместителем директора по учебно-
воспитательной работе
 Федуловой Т.В.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА «Логика с элементами информатики»

Возраст учащихся: 7-10 лет
Срок реализации: 1 год
Направленность: техническая
Уровень: базовый

Автор-составитель:
Педагог дополнительного образования
Егорова Анна Николаевна

Олѐкминск

Пояснительная записка

Развитие способностей детей начального школьного возраста с помощью работы на компьютере является одним из актуальных направлений в современной педагогике.

Данная программа способствует развитию у детей интеллектуально-творческих способностей. Введение компьютера в образовательное пространство школьника может стать мощным фактором интеллектуального, эстетического, нравственного и физического развития детей, повысить общий уровень воспитательно-образовательной работы в образовательном учреждении.

Основной задачей данного курса является – освоение основных понятий, а также развитие у детей следующих умений и навыков: использование формальной логики и алгоритмического мышления при решении учебных задач. Курс предполагает не только первоначальное знакомство с компьютером, но и развитие памяти, логического мышления, ассоциативного мышления, пространственного воображения, формирование у детей желание и умение учиться, а также позволяет стимулировать познавательные интересы.

Работа с обучающими компьютерными программами направлена на развитие способностей учащихся и основана на использовании межпредметных связей, формирование информационной культуры в рамках дополнительного образования.

Осваивая компьютер в дошкольном возрасте, учащиеся смогут использовать его как инструмент в своей дальнейшей учебной деятельности.

Направленность программы – техническая.

Цель курса:

Развитие у детей внимания, памяти, логического и образного мышления и формирование первоначальных навыков работы с клавиатурой, мышкой.

Задачи курса:

- Дать общие понятия о компьютере.
- Научиться работать с мышью, курсором, клавиатурой, наушниками.
- Научиться работать в графическом редакторе Paint.
- Научиться работать в текстовом редакторе Microsoft Word.
- Развитие памяти.
- Развитие внимания.
- Формирование у ребенка познавательной активности и логического мышления.
- Формирование начальных математических навыков.
- Формирование объемно-пространственного мышления.

– Сформировать у детей интерес к учебе и умение учиться.

Курс «Логика с Элементами информатики» рассчитан на 38 часов.

Изучение курса направленно на детей младшего школьного возраста.

ПОЛНОСТЬЮ С ПРОГРАММОЙ ВЫ МОЖЕТЕ ОЗНАКОМИТЬСЯ на портале [p14.навигатор.дети](https://xn--14-kmc.xn--80aafey1amqq.xn--d1acj3b/directivities?municipality=26&organizer=34) пройдя по ссылке: <https://xn--14-kmc.xn--80aafey1amqq.xn--d1acj3b/directivities?municipality=26&organizer=34>