

ПРИНЯТО:
на заседании
Педагогического совета
Протокол № 4
от 14.01.2021г.

УТВЕРЖДЕНО:
приказом от 14.01.2021г. № 11а-о/д
директор МБОУ ДО «СЮТ»



Ильина

ПРИНЯТО:
на заседании Совета Учреждения
Протокол № 2
от 25.12.2020г.

**Образовательная программа
Муниципального бюджетного образовательного учреждения
дополнительного образования «Станция юных техников»
г. Назарово Красноярского края
на 2021/2022 учебный год**

**Назарово
2021**

Содержание:

1. Общие сведения об образовательном учреждении	стр.3
2. Структура образовательной программы	стр.4
3. Цели и задачи, на достижение которых направлена образовательная программа	стр.5
4. Учебный план дополнительного образования	стр.6
5. Календарный учебный график	стр.16
6. Воспитательная деятельность	стр.21
7. Методическое сопровождение программы	стр.22
8. Ресурсное обеспечение образовательного процесса	стр.23
9. Основные организационные мероприятия по реализации Программы	стр.24
10. Ожидаемые результаты программы. Формы контроля и учета достижений обучающихся	стр.25

1. Общие сведения об образовательном учреждении

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Станция юных техников» г. Назарово Красноярского края (далее – Учреждение) является организацией дополнительного образования детей и взрослых. Место нахождения образовательного учреждения: 662200, Красноярский край, г. Назарово, ул. Мира, 11 «А», Плоскостное сооружение (картодром), находящееся по адресу: ул. Черняховского, соор.9 «А». Адрес официального сайта учреждения: <http://synt-naz.3dn.ru> Телефон 8(39155) 7-38-60 E-mail sut-24@yandex.ru Лицензия на право ведения образовательной деятельности № 8581-л от «03» февраля 2016 г. серия 24Л01 № 0001757, выданной Министерством образования Красноярского края бессрочно.

При разработке образовательной программы учитывались следующие нормативные документы:

Конституция Российской Федерации;

Всеобщая декларация прав человека;

Конвенция о правах ребенка;

Федеральный закон «Об основных гарантиях прав ребенка в Российской Федерации» от 24.07.1998г в редакции от 11.06.2021 N 170-ФЗ;

Федеральный закон от 29.12.2012г № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Стратегия развития воспитания в Российской Федерации до 2025 года, утвержденная распоряжением Правительства РФ от 29.05.2015 г. № 996-р;

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации «Об утверждении Порядка организации и осуществлении образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» от 09.11.2018 № 196;

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 30 сентября 2020 г. №533 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 9 ноября 2018 г. №196»;

Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 года № 28 «Об утверждении СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;

Приказ Минобрнауки России №882, Минпросвещения России №391 от 05.08.2020 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности

при сетевой форме реализации образовательных программ» (вместе с «Порядком организации и осуществления образовательной деятельности при сетевой форме реализации программ») (Зарегистрировано в Минюсте России 10.09.2020 №59764);

Приказ Министерства образования Красноярского края от 23.09.2020 №434-11-05 об утверждении Правил персонифицированного финансирования дополнительного образования детей в Красноярском крае;

Постановление Администрации г. Назарово от 05.10. 2020 №983-п «Об утверждении Правил персонифицированного финансирования дополнительного образования детей в городском округе город Назарово;

Устав МБОУ ДО «СЮТ» г. Назарово Красноярского края;

Лицензия на право образовательной деятельности от 03.02.2016г. №8581-л.

Образовательная программа соответствует задачам государственной политики в сфере дополнительного образования, направленной на обеспечение доступности качественного дополнительного образования, которое отвечает социальным запросам в сфере дополнительного образования.

Цель деятельности Учреждения - создание условий для развития интереса обучающихся к профессиям инженерно-технического профиля и формирования технических и инженерных компетенций у обучающихся всех возрастных групп. Основным видом деятельности является дополнительное образование детей и взрослых как на бюджетной, так и на внебюджетной основе и отдых и оздоровление детей в лагере с дневным пребыванием. Предметом деятельности учреждения является оказание услуг (выполнение работ) по реализации дополнительных общеобразовательных программ.

Задачи:

- вовлечение детей в активную исследовательскую и проектную деятельность;
- создание воспитывающей среды, возможности для самореализации и саморазвития личности;
- создание системы патриотического воспитания в образовательном учреждении;
- индивидуальный подход в соответствии с социальной направленностью деятельности.

2. Структура образовательной программы

- Общие сведения об образовательном учреждении.
- Цели и задачи, на достижение которых направлена образовательная программа.

- Учебный план муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» г. Назарово Красноярского края на 2021-2022 учебный год.
- Годовой календарный учебный график муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» г. Назарово Красноярского края на 2021-2022 учебный год.
- Методическое сопровождение программы.
- Ресурсное обеспечение образовательного процесса.

3. Цели и задачи, на достижение которых направлена образовательная программа

Образовательная программа является нормативно-правовым документом муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» г. Назарово Красноярского края». Она определяет цель, задачи, планируемые результаты, содержание и организацию образовательного процесса и направлена на

- формирование и развитие творческих способностей обучающихся;
- удовлетворение индивидуальных потребностей детей в интеллектуальном, художественно-эстетическом, нравственном развитии;
- формирование культуры здорового и безопасного образа жизни, укрепления здоровья обучающихся;
- выявление, развитие и поддержку одаренных обучающихся;
- профессиональную ориентацию детей и молодежи;
- создание и обеспечение необходимых условий для личностного развития, укрепления здоровья, профессионального самоопределения и творческого труда обучающихся;
- социализацию и адаптацию обучающихся к жизни в обществе; формирование общей культуры детей и молодежи.

Целью образовательной программы является создание образовательного пространства, способствующего самоопределению и самореализации детей, подростков и молодежи города, достижению их социальной и технической компетентности при освоении дополнительных общеобразовательных программ.

Задачи:

- выполнение Муниципального задания в полном объеме;
- качественное оказание образовательных услуг, повышение эффективности и качества дополнительного образования;

- проведение мониторинга качества образовательного процесса;
- обновление содержания и совершенствование методов обучения;
- совершенствование форм и методов работы с одаренными детьми, а также детьми с особыми образовательными потребностями;
- реализация программы воспитания Учреждения;
- воспитание патриотов России, граждан правового, демократического государства, способных к социализации в условиях гражданского общества, уважающих права и свободы личности, обладающих высокой нравственностью, проявляющих толерантность и уважительное отношение к языкам, традициям и культуре других народов;
- выявление, поддержка и продвижение передового педагогического опыта, повышение профессиональной компетентности педагогических работников Учреждения;
- продолжение работы по созданию позитивного имиджа учреждения, привлекательности среды МБОУ ДО «Станции юных техников» для партнеров, семьи, общественности;
- совершенствование образовательно-методического комплекса к дополнительным общеобразовательным программам;
- расширение социальных связей с учреждениями города, края и др.

4. Учебный план муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» г. Назарово Красноярского края на 2021-2022 учебный год.

Учебный план Учреждения составлен на основании имеющегося методического и материально-технического обеспечения; штатного расписания; кадрового потенциала МБОУ ДО «Станции юных техников».

Учебный план раскрывает количество учебной нагрузки обучающегося, количество групп и недельную нагрузку педагога.

4.1. Содержание дополнительного образования

Системообразующим элементом модели дополнительного образования детей в учреждении в 2021-2022 учебном году является пакет дополнительных общеобразовательных программ по 4 направленностям: технической, естественнонаучной, социально-гуманитарной, художественной. Всего в Учреждении реализуются 38 программ (в том числе 1 дополнительная общеобразовательная программа, реализуемая в сетевой форме; 1 адаптированная общеобразовательная программа для детей с ОВЗ; 4

краткосрочных программы, реализуемые в каникулярное время; 4 программы, реализуемые на платной основе).

Наименование программы	Содержание
Программы технической направленности	
«Автотехнокласс»	Программа реализуется в сетевой форме. Направлена на формирование компетентностного образовательного результата «Инженерное дело» на материале проектирования и конструирования прототипа, макета или модели автомобиля будущего через сетевое взаимодействие социальных партнеров
«Автомоделирование и картинг», «Программируйте на здоровье», «Волшебная бумага», «Инженерное черчение», «Картинг», «Юный картингист», «Комиксы и манга», «Крутые виражи», «Мобильная робототехника», «Робототехника», «Робототехника+», «Юный робототехник», «Навстречу ветру», «НТМ», «Основы проектирования изделий», «Проектировщик», «Студия мультипликации», «Технаренок», «Юные умельцы», «Радиолюбитель», «Субого и я», «Радиотехника», «Легофиксика», «Техническое моделирование. Оригами»	Программы способствуют развитию инженерного мышления, направлены на развитие прикладных, конструкторских способностей обучающихся, предусматривают развитие как элементарных исследовательских и проектных навыков, так и развитие прикладных умений пользования конкретными механизмами и устройствами.

Программы социально-гуманитарной направленности	
«ЮИД», «ДДЖ», «Азбука безопасности», «Шахматы».	Программы создают условия для социальной практики обучающегося в реальной жизни, накопления нравственного и практического опыта.
«Волшебные пальчики»	Программа адаптированная, рассчитана на детей, имеющих ограниченные возможности здоровья, направлена на создание условий для социально-педагогической поддержки детей, вовлечение их в активную социально-значимую деятельность посредством развития инициативы и самостоятельности и активного взаимодействия со сверстниками и педагогом.
Программы художественной направленности	
«Лепилки (керамика)», «Мир керамики», «Юные декораторы»	Программы нацелены на личностное развитие обучающихся, на побуждение их к творческой деятельности путём приобщения к изучению народных промыслов, формирование у обучающихся знаний и умений, необходимых для декоративной отделки и росписи керамических изделий, на изучение технологии создания своих рукодельных произведений, на самовыражение через творческое рукоделие
Программы естественнонаучной направленности	
«Эрудит»	Целью программ является создание условий для раскрытия и развития внутреннего потенциала, творческих способностей высокомотивированных учащихся и детей с признаками одаренности, удовлетворения их познавательных потребностей;
Программы, реализуемые на платной основе	
«Дошколенок»	Способствует развитию мотивации ребенка к познанию и творчеству, созданию условий для всестороннего развития личности ребенка.

«Немецкий язык для дошкольников», «Немецкий язык с увлечением	Психическое и личностное развитие средствами неродного языка, формирование языковой и коммуникативной компетенции, накопление знаний об окружающем мире, создание положительного отношения к изучению иностранного языка, к людям, говорящим на этом языке, к их культуре.
«Подготовка к ОГЭ по математике»	Цель программы: систематизация знаний и способов деятельности учащихся по математике за курс основной школы, подготовка обучающихся 9 класса к основному государственному экзамену по математике.

Все дополнительные общеобразовательные программы составлены в соответствии с методическими рекомендациями и прошли общественную экспертизу в рамках независимой оценки качества дополнительных общеобразовательных программ на предмет соответствия нормативным требованиям. Реализуемые программы в 2021-2022 учебном году рассмотрены и рекомендованы методическим советом Учреждения, приняты педагогическим советом и утверждены приказом директора учреждения. Структура и содержание программ соответствует примерным требованиям к программам дополнительного образования детей.

Все дополнительные общеобразовательные программы представлены в региональном проекте дополнительного образования Красноярского края «Навигатор дополнительного образования».

Количество часов по предметам обучения формируется в соответствии с утвержденным объемом учебной нагрузки и зависит от количества обучающихся и сформированных из них групп.

Кроме перечисленных четырех направленностей в учреждении функционирует координационный центр по профилактике детского дорожно-транспортного травматизма среди образовательных учреждений г.Назарово, реализующий дополнительную общеразвивающую программу «Дети. Дорога. Жизнь» и отвечающий за движение ЮИД, а также Учреждение с целью формирования у детей и подростков культуры безопасности жизнедеятельности организует и координирует деятельность дружин юных пожарных, направленную на привлечение учащихся к участию в противопожарной пропаганде и агитации среди своих сверстников, родительской общественности.

4.2. Используемые образовательные технологии

Осуществление целей общеобразовательной программы обусловлено использованием в образовательном процессе следующих технологий дополнительного образования:

технологии проектной деятельности;

технологии личностно-ориентированного обучения;

информационно-коммуникативные технологии;

технологии игровой деятельности;

технология индивидуализации обучения;

технологии группового обучения; технологии коллективного обучения;

здоровьесберегающая технология

4.3. Учебный план на 2021-2022 учебный год

№ п\п	Образовательная программа	Срок реализации программы	Количество учебных групп	Количество обучающихся (чел.) (в одной группе)	Возраст детей	Количество детей (чел)	Нагрузка педагога недельная	Нагрузка на ученика
I.	Техническое направление							
1.	«Начальное техническое моделирование»	1 год	2	13	7-10лет	26	8	4
2.	«Юные умельцы»	1 год	2	13	8-12 лет	26	8	4
3.	«Робототехника»	1 год	3	12	7-14лет	36	12	4
4.	«Робототехника +»	1 год	1	12	9-14 лет	12	4	4
5.	«Комиксы и манго»	1 год	1	10	12-18 лет	10	8	4
6.	«Студия мультипликации»	1 год	2	10	12-18 лет	20	8	4
7.	«Радиотехника»	1 год	1	10	12-16 лет	10	4	4
8.	«Радиолобитель»	1 год	1	8	12-16 лет	8	4	4
9.	«Юный робототехник»	1 год	1	10	12-16 лет	10	2	2
10.	«Программируйте на здоровье»	1 год	2	8	12-16 лет	16	4	2
11.	«Субого и я»	1 год	1	10	9-14лет	10	2	2
12.	«Мобильная робототехника» (JS)	1 год	2	8	14-17 лет	16	4	2
13.	«Проектировщик»	1 год	1	10	13-18лет	10	2	2
14.	«Инженерное черчение»	1 год	1	10	13-18лет	10	2	2

15.	«Юный картингист»	1 год	2	10	6-12лет	20	8	4
16.	«Картинг»	1 год	2	10	6-12лет	20	8	4
17.	«Автомоделирование и картинг»	1 год	1	10	12-18 лет	10	4	4
18.	«Автотехнокласс»	1 год	5	9	12-18 лет	45	20	4
19.	«Легофиксики»	1 год	2	10	12-16 лет	20	4	2
20.	«Основы проектирования изделия»	1 год	1	8	13-18лет	8	2	2
ИТОГО			34			343	114	
II. Естественнонаучное направление								
1.	«Эрудит»	1 год	2	12	12-15 лет	24	4	2
ИТОГО			2	12		24	4	2
III. Художественное направление								
1.	«Мир керамики»	1 год	2	12	7-13 лет	24	8	4
2.	«Лепилки» (керамика)	1 год	2	12	5-7 лет	24	4	2
3.	«Юные декораторы»	1 год	1	10	7-10 лет	10	4	4
ИТОГО			5	34		58	16	
IV. Социальное -педагогическое направление								
1.	«Дети. Дорога. Жизнь»	1 год	6	12	7-15лет	72	12	2
2.	Адаптированная ДОП «Волшебные пальчики»	1 год	1	8	7 - 10лет	8	2	2
3.	«ЮИД»	1 год	1	10	7 – 10 лет	10	2	2
4.	Техническое моделирование «ОРИГАМИ»	1 год	1	10	7 – 10 лет	10	4	4

5.	«Шахматы»	1 год	3	12	6-14 лет	12	6	2
ИТОГО			12	52		112	26	
ИТОГО нагрузка по ПФДО								
1.	«Технаренок» 4 модуля: • Субого и я» • НТМ • Робототехника • Керамика	1 год	4	40	9-11 лет	40	8	2
			1				2	
			1				2	
			1				2	
			1				2	
2.	«Технаренок» 3 модуля: • Субого • НТМ • Керамика	1 год	3	33	9-11 лет	33	6	2
			1				2	
			1				2	
			1				2	
3.	«Технаренок» 2 модуля: • Субого • Робототехника	1 год	2	22	9-11 лет	22	4	2
			1				2	
			1				2	
Итого:			9	95		95	18	
Итого:						632	178	
VI. Летняя занятость								
1.	«Навстречу ветру»	1 год	2	10	7-15 лет	20	18	2
2.	«Крутые виражи»	1 год	4	15	7-16 лет	60	36	2
3.	«Волшебная бумага»	1 год	2	10	7-14 лет	20	12	2
4.	«Азбука безопасности»	1 год	2	10	7-15 лет	20	18	2

Согласно учебному плану на 31.08.2021 г. количество часов педагогов дополнительного образования составило 198 часов. Из них 20 час вакансии.

Учебный план по платным образовательным услугам

Учебный план по платным образовательным услугам разработан в соответствии с нормативными документами:

- Законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273 «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 года № 1441 «Правила оказания платных образовательных услуг»;
- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 29.08.2013 № 1008;
- Уставом МБОУ ДО «СЮТ» г. Назарово;
- Санитарно-гигиеническими правилами и нормативами «Санитарно-эпидемиологические требования к учреждениям дополнительного образования детей (внешшкольные учреждения)» (далее СанПиН).

Дополнительное образование обеспечивает адаптацию детей к жизни в обществе, а также выявление и поддержку детей, проявивших выдающиеся способности. Дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы для детей по платным образовательным услугам учитывают возрастные и индивидуальные особенности детей.

Учебный план по дополнительным платным образовательным услугам отражает: наименование программы; возрастную группу детей; продолжительность занятий; количество занятий, часов.

Направленности дополнительного образования соответствуют интересам и потребностям детей дошкольного возраста и начального школьного возраста, учитывают реальные возможности их удовлетворения в Учреждении, помогают ребенку сформировать собственную ценностную и действенную позицию, стимулируют его самообразование и саморазвитие.

Для оказания платных образовательных услуг в МБОУ ДО «СЮТ» г. Назарово созданы следующие необходимые условия:

- изучение спроса родителей (законных представителей) на предоставляемые услуги;
- соответствие действующим санитарным правилам и нормативам;
- соответствие требованиям по охране и безопасности здоровья потребителей услуг;
- качественное кадровое обеспечение;
- необходимое программно-методическое и техническое обеспечение.

Перечень платных образовательных услуг

№ п/п	Наименование платной услуги	Возрастная группа	Количество занятий в неделю	Количество месяцев, общее количество часов	Оплата руб./час *
1.	Подготовка к ОГЭ по математике - группа 5 человек	14-15 лет	2 занятия в неделю	9 месяцев 72 часа	210,00
	- группа 10 человек				120,00
2.	Подготовка к ОГЭ по русскому языку - группа 5 человек	14-15 лет	2 занятия в неделю	9 месяцев 72 часа	210,00
	- группа 10 человек				120,00
3.	«Дошколенок»	5-7 лет	4 занятия в неделю	6 месяцев 96 часов	98,00
4.	Немецкий язык для дошкольников - группа 5 человек	5-7 лет	2 занятия в неделю	9 месяцев 72 часов	150,00
	- группа 8 человек				100,00
5.	Немецкий язык для детей старше 8 лет - группа 5 человек	8-12 лет	2 занятия в неделю	9 месяцев 72 часов	150,00
	- группа 8 человек				100,00

Учебный план платных образовательных услуг

№ п/п	Наименование платной услуги	Возрастная группа	Количество занятий в неделю	Количество месяцев, общее количество часов	Продолжительность занятия в минутах	Оплата руб./час*
1.	Подготовка к ОГЭ по математике - группа 5 человек	14-15 лет	2 занятия в неделю	9 месяцев 72 часа	45 минут	210,00
	- группа 10 человек					120,00
2.	Подготовка к ОГЭ по русскому языку - группа 5 человек	14-15 лет	2 занятия в неделю	9 месяцев 72 часа	45 минут	210,00
	- группа 10 человек					120,00
3.	«Дошколенок»	5-7 лет	4 занятия в неделю	6 месяцев 96 часов	30 минут	98,00
4.	Немецкий язык для дошкольников - группа 5 человек	5-7 лет	2 занятия в	9 месяцев	30 минут	150,00

	- группа 8 человек		неделю	72 часов		100,00
5.	Немецкий язык для детей старше 8 лет - группа 5 человек	8-12 лет	2 занятия в неделю	9 месяцев 72 часов	30 минут	150,00
	- группа 8 человек					100,00

*под часом понимается продолжительность занятий в соответствии с рекомендуемыми режимами занятий, предусмотренными государственными санитарными правилами и нормативами к образовательным учреждениям соответствующих типов и видов.

Платные образовательные услуги для детей организуются во вторую половину дня, за рамками освоения основной образовательной программы в соответствие с расписанием занятий.

Деятельность по платным образовательным услугам осуществляется с сентября 2021 года по 31 августа 2022 года.

5. Годовой календарный учебный график

5.1. Продолжительность учебного года в МБОУ ДО «СЮТ» г. Назарово

Начало учебных занятий - 01 сентября 2021 г.

Конец учебного года – 31 августа 2022 г.

Продолжительность учебного года – 48 недель, включая школьные каникулы, в том числе и летний период.

5.2. Продолжительность дополнительных общеобразовательных программ:

Все программы являются одногодичными, объем программ – 72-144 часа.

Во время каникул в образовательном учреждении реализуются краткосрочные дополнительные общеобразовательные программы: «Крутые виражи» - 36 часов, «Навстречу ветру» - 18 часов, «Волшебная бумага» - 18 часов, «Азбука безопасности» - 18 часов.

Направленности дополнительного образования	Количество программ	Количество обучающихся	Количество групп
Техническая	25	438	44
Художественная	3	24	5
Социально – гуманитарная	8	112	11
Естественнонаучная	2	24	2

5.3. Регламент образовательного процесса.

5.3.1. Режим занятий учащихся регламентируется календарным учебным графиком работы, расписанием занятий. Расписание занятий составляется с учетом рационального распределения свободного времени и занятости детей в школах с

учетом возрастных возможностей и санитарно-гигиенических норм, пожелания родителей (законных представителей) несовершеннолетних учащихся.

5.3.2. Продолжительность рабочей недели — 6 дней.

5.3.3. Продолжительность занятий — 1, 2 раза в неделю по 2 часа. Учебные занятия (учебный час) равен для детей: 5 - 6 лет – 20 – 25 мин.; 6 - 7 лет – 25 – 30 мин; 7 - 12 лет – 30 - 45 мин; с 12 лет – 45 мин.

В объединениях с использованием компьютерной техники 2 занятия по 30 мин. для детей в возрасте до 10 лет, 2 занятия по 45 мин. для остальных учащихся.

Перерыв составляет 10 минут.

Окончание учебных занятий – не позднее 21.00 для обучающихся в возрасте 16-18 лет.

Родительские собрания проводятся в учебных объединениях Учреждения согласно плану, но не менее 2-х раз в год.

5.4. Режим работы учреждения:

понедельник-пятница с 8.00 до 20.00, суббота с 8.00 до 19.00

5.5. Расписание работы детских объединений на 2021-2022 учебный год

Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота	Воскресенье
<p>«Технаренок» 1,2,3 группы 12.00 - 12.45 12.55 – 13.40 8,9 группы 13:50-14:35 14:45-15:30</p> <p>«Юные умельцы» 2 группа 12.00 - 12.45 12.55 – 13.40</p> <p>«НТМ» 2 группа 13.50 – 14.35 14.45 – 15.30</p> <p>«Лепилки» 1 группа (С.) 13.50-14.35 14.45-15.30</p> <p>«Робототехника+» 1 группа 14.05 - 14.50 15.00 – 15.45</p> <p>«Робототехника» 1 группа (Б.) 13.50-14.35 14.45-15.30 1 группа (К.) 15.55-16.40 16.50-17.35</p>	<p>«Дети. Дорога. Жизнь.» 1 группа 12:45-12:45 12:55-13:40 2 группа 14:00-14:45 14:55-15:40</p> <p>«Юные умельцы» 1 группа 11.10 - 11.55 12.05 – 12.50</p> <p>«НТМ» 1 группа 13.00 – 13.45 13.55 – 14.40</p> <p>«Технаренок» 4,5,6,7 группы 15.00 - 15.45 14.55 – 16.40</p> <p>«Волшебные пальчики» 17.00-17.30 17.40-18.10</p> <p>«Робототехника» 2 группа 11.00 – 11.45 11.55 – 12.40 3 группа 13.00-13.45 13.55-14.40</p>	<p>«Дети. Дорога. Жизнь.» 7 группа 11:10-11:55 12:05-12:50 3 группа 15:10-15:55 16:05-16:50</p> <p>«Шахматы» 2 группа 13:10-13:55 14:05-14:50</p> <p>«Юные умельцы» 2 группа 11.10 - 11.55 12.05 – 12.50</p> <p>«НТМ» 2 группа 13.10 – 13.55 14.05 – 14.50</p> <p>«Легофиксики» 2 группа 15.10-15.35 1 группа 15.45-16.10</p> <p>«Робототехника+» 1 группа 14.05-14.50 15.00-15.45 «Робототехника» 1 группа 16.05 – 16.50 17.00 – 17.45</p>	<p>«Шахматы» 1 группа 13:50-14:35 14:45-15:30</p> <p>«Юные умельцы» 1 группа 11.10 - 11.55 12.05 – 12.50</p> <p>«НТМ» 1 группа 13.00 – 13.45 13.55 – 14.40</p> <p>«Легофиксики» 2 группа 15.10-15.35 1 группа 15.45-16.10</p> <p>«Юный картингист» 1 группа 17.00 – 17.45 17.55– 18.40</p> <p>«Мир керамики» 1 группа 11:00-11:45 11:55-12:40 2 группа 13:00 – 13.45 13.55 – 14.40</p>	<p>«Дети. Дорога. Жизнь.» 3 группа 11:45-12:30 12:40-13:25</p> <p>«Робототехника» 2 группа 11.00 – 11.45 11.55 – 12.40 3 группа 13.00 – 13.45 13.55 – 14.40</p> <p>«Юные инспекторы движения» 15.00-15.45 15.55-16.40</p> <p>«Автотехнокласс» 1 группа (И.) 13.05-13.50 14.00-14.45 2 группа 15.00 - 15.45 14.55 – 16.40 «Картинг» 1 группа (М.) 17.00 – 17.45 17.55– 18.40</p> <p>«Мир керамики» 1 группа 11:00-11:45 11:55-12:40 2 группа</p>	<p>«Основы проектирования изделия» 1 группа 12.00-12.45 12.55-13.40</p> <p>«Проектировщик» 1 группа 14.00 – 14.45 14.55 – 15.40</p> <p>«Инженерное черчение» 1 группа 16.00 – 16.45 16.55 – 17.40</p> <p>«Юный картингист» 1 группа (Б.) 10.00 – 10.45 10.55– 11.40 1 группа (м.) 12.00– 12.45 12.55– 13.40</p> <p>«Картинг» 1 группа (Б.) 12.00– 12.45 12.55– 13.40 1 группа 14.00-14.45 14.55-15.40</p>	<p>«Юный картингист» 1 группа (Б.) 11.00 – 11.45 11.55– 12.40</p> <p>«Картинг» 1 группа (Б.) 13.00– 13.45 13.55– 14.40</p> <p>«Автомоделирование и картинг» 15.00-15.45 15.55-16.40</p>

<p>«Радиолобитель» 14.00-14.45 14.55-15.40</p> <p>«Радиотехника» 16.00-16.45 16.55-17.40</p> <p>«Программируйте на здоровье» 1 группа 13.50-14.35 14.45-15.30 2 группа 15.50-16.35 16.45-17.30</p>	<p>«Студия мультипликации» 2 группа 16.00-16.45 16.55-17.40</p>	<p>«Юные декораторы» 12.30-13.15 13.25-14.10</p> <p>«Автотехнокласс» 1 группа (И.) 13.05-13.50 14.00-14.45</p> <p>«Агрокластер» 2 группа 15.00-15.45 15.55-16.40</p> <p>«Лепилки» 1 группа (И.) 11:00-11:45 11:55-12:40 2 группа 12.50-13.35 13.45-14.30</p> <p>«Эрудит» 1 группа 13.00 – 13.45 13.55 – 14.40 2 группа 15.10-15.55 16.05-16.50</p> <p>«Автотехнокласс» 1 группа (З.) 13.05-13.50 14.00-14.45 1 группа (Б.) 13.05-13.50 14.00-14.45 2 группа (Б.) 15.00-15.45 15.55-16.40</p> <p>«Радиолобитель» 15.00-15.45 15.55-16.40</p>	<p>«Автотехнокласс» 1 группа (З.) 13.05-13.50 14.00-14.45</p> <p>«Суборо и я» 14.00-14.45 14.55-15.40</p>	<p>13.00 – 13.45 13.55 – 14.40</p> <p>«Комиксы и манга» 1 группа 14.10 - 15.55 16.05 - 16.50</p> <p>«Студия мультипликации» 1 группа 16.00 - 16.45 16.55 - 17.40</p> <p>«Автотехнокласс» 1 группа (Б.) 13.05-13.50 14.00-14.45 2 группа (Б.) 15.00-15.45 15.55-16.40</p> <p>«Радиотехника» 15.00-15.45 15.55-16.40</p>	<p>«Автомоделирование и картинг» 14.00-14.45 14.55-15.40</p> <p>«Комиксы и манга» 1 группа 10.00 - 10.45 10.55 - 11.40</p> <p>Студия мультипликации» 1 группа 12.00-12.45 12.55-13.40 2 группа 13.50-14.45 14.55-15.40</p>	
---	--	---	--	---	--	--

5.6. Формы обучения.

Дополнительные общеобразовательные программы реализуются в очной форме. Возможна дистанционная форма (реализуется в условиях карантина) проведения занятий – самостоятельное изучение с последующим опросом или тестированием, публикация заданий, их решение обучающимися с последующей проверкой и обратной связью, занятия в формате онлайн-конференции, с использованием площадок для проведения вебинаров (skype, zoom или других адаптированных платформах).

Дополнительные общеобразовательные программы реализуются в учебных группах. Виды занятий определяются содержанием каждой из 38 реализуемых дополнительных общеобразовательных программ и предусматривают лекции, беседы, практические занятия, лабораторные работы, игры, тренинги, выполнение самостоятельной работы, выставки, техносалоны, соревнования, творческие отчеты, экскурсии, защиту проектных и исследовательских работ и другие виды учебных занятий и учебных работ, конференции научно-технической направленности.

5.7. Количественный состав групп: от 8 до 15 обучающихся.

Количество человек в группах обусловлено спецификой направленности программ, учетом возрастных особенностей детей и площадью учебных кабинетов.

5.8. Режим работы Учреждения в период школьных каникул:

В период школьных каникул (исключая летние каникулы) реализуются дополнительные общеобразовательные программы по 4 направлениям: техническому, социально-гуманитарному, художественному и естественнонаучному. Всего 34 программы. Занятия в учебных группах проводятся согласно расписанию, составленному на период каникул и утвержденному руководителем учреждения. Продолжительность занятий при реализации модульных образовательных программ составляет 4 часа в день (согласно СанПиН).

В период летних каникул реализуются дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы: «Крутые виражи» - 36 часов, «Навстречу ветру» - 18 часов, «Волшебная бумага» - 18 часов, «Азбука безопасности» - 18 часов. Программы реализуются в пришкольном лагере с дневным пребыванием детей.

5.9.Административный регламент.

Педагогические советы проводятся по мере необходимости, но не реже 2-х раз в год.

Совет Учреждения – по мере необходимости, но не реже 1 раза в год.

Собрания трудового коллектива – по мере необходимости, но не реже 1 раза в год.

Совещание при директоре – еженедельно.

6. Воспитательная деятельность

Цель, задачи, основные направления воспитательной работы в 2021-2022 учебном году определены в соответствии с программой развития МБОУ ДО «СЮТ» г. Назарово на 2021-2023 годы.

Цель: формирование у обучающихся духовно-нравственных ценностей, способности к осуществлению ответственного выбора собственной индивидуальной образовательной траектории, способности к успешной социализации в обществе.

Задачи:

- поддерживать традиции Станции юных техников и инициативы по созданию новых, реализовывать воспитательные возможности общих мероприятий различной направленности;
- реализовать воспитательный потенциал на Станции юных техников, поддерживать использование интерактивных форм занятий с обучающимися на занятиях;
- инициировать и поддерживать самоуправление как на уровне Станции юных техников, так и на уровне сообществ объединений; их коллективное планирование, организацию, проведение и анализ самостоятельно проведенных дел и мероприятий;
- организовать профориентационную работу с обучающимися;
- реализовать потенциал руководства объединениями в воспитании обучающихся, поддерживать активное участие сообществ объединений в жизни Станции юных техников, укрепление коллективных ценностей;
- развивать предметно-эстетическую среду Станции юных техников и реализовывать ее воспитательные возможности, формировать позитивный уклад жизни учреждения, положительный имидж и престиж Станции;
- организовать работу с семьями обучающихся, их родителями или законными представителями, направленную на совместное решение проблем личностного развития обучающихся.

Планомерная реализация поставленных задач позволит организовать на Станции юных техников интересную и событийно насыщенную жизнь обучающихся и педагогических работников, что станет эффективным способом профилактики антисоциального поведения обучающихся.

Приоритетные направления воспитательной и организационно-массовой деятельности:

- воспитательная работа в детских объединениях;
- проведение традиционных мероприятий, организатором которых является

МБОУ ДО «СЮТ» г. Назарово:

1. Дни открытых дверей.
2. Городская и районная Школа профессионалов (организация и проведение интерактивной площадки по робототехнике).

3. Городской фестиваль по робототехнике Robomix.
4. Городская олимпиада по начальному техническому моделированию.
5. Краевой молодежный форум «Научно-технический потенциал Сибири». Номинации «Научный конвент», «Техносалон» (муниципальный и зональный этапы).
6. Городской и краевой этапы фестиваля спортивно-технического творчества «Техностарт» (соревнования по картингу).
7. Конкурс ЮИД «Безопасное колесо».

Основные формы организации воспитательной деятельности:

- массовые мероприятия: конкурсы, турниры, выставки, фестивали;
- групповые: игры по станциям, акции, мастер-классы, экскурсии, дискуссии, беседы, викторины, тематические часы, чемпионаты.

Организация досуга детей и подростков проводится в целях обеспечения реализации государственных, региональных и муниципальных программ и проектов в области образования.

7. Методическое сопровождение программы Годовая циклограмма методической деятельности ДО:

Содержание	Месяц	Ответственные
Консультации по составлению рабочих дополнительных общеразвивающих программ, календарно-тематического плана.	сентябрь	методист
Экспертиза рабочих программ педагогов дополнительного образования	май	экспертная группа
Оказание методической помощи в подготовке открытых занятий, выставок, конкурсов.	в течение года	методист
Консультации по работе над методической темой педагогам дополнительного образования.	в течение года	зам. директора по УВР методист
Посещения занятий педагогов дополнительного образования с последующим анализом и самоанализом.	в течение года	администрация методист педагоги до
Обновление и совершенствование содержания, организационных форм, методов и технологий ДО	в течение года	администрация методист педагоги до
Сопровождение программы «Наставничество» в ходе ее реализации и осуществление контроля за работой наставников.	в течение года	зам. директора по УВР методист

8. Ресурсное обеспечение образовательного процесса

Ресурсное обеспечение образовательного процесса включает кадровое обеспечение, материально-техническое, методическое, информационное.

8.1. Кадровое обеспечение

Образовательную деятельность осуществляет профессиональный педагогический коллектив в составе: директор, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, педагог-организатор, педагоги дополнительного образования, методист. Всего 18 человек.

Образовательный уровень: высшее - 14, среднее специальное - 4.

Квалификационный уровень: высшая -7, первая -6, не имеют категории -5.

8.2 Материально-техническое обеспечение

МБОУ ДО СЮТ на праве оперативного управления передано нежилое помещение средней общеобразовательной школы №2 площадью 549,5 кв.м. Помещения находятся на первом и втором этажах двухэтажного здания начальной общеобразовательной школы №2. Для занятий имеется 6 кабинетов и 2 лаборатории. Все помещения для занятий оснащены мебелью, подобранной в соответствии с ростом обучающихся. Есть мобильный компьютерный класс с доступом в Интернет через контентную фильтрацию, предоставленную провайдером ООО «Пирамида». В кабинете робототехники имеются для занятий базовый комплект LEGO 9797 MINDSTORMS Education - 10 наборов, конструкторы LEGO 9686 «Технология, физика» - 10 наборов, 2 базовых набора конструктора EV3, 3 ресурсных набора конструктора EV-3; для занятий по радиотехнике -8 конструкторов «Знаток», в котором содержатся демонстрационные приборы, комплекты деталей и радиокомпонентов, электрические схемы, на занятиях по начальному техническому моделированию – 8 металлических конструкторов, а также есть оборудование: ленточная электропила, фуговальный станок, фрезерный станок, сверлильный станок. Для занятий по дополнительной общеразвивающей программе «Автотехнокласс» имеются 3 ноутбука, принтер 3D печати, МФУ В кабинете для занятий по программе «Дети. Дорога. Жизнь» имеется предметно-развивающая среда (макеты дороги, перекрестков, светофоров, оборудование для учебного перекрёстка, светофора); дорожные знаки; 5 ноутбуков; мультимедийный проектор и экран.

Есть базовые и ресурсные наборы LEGO Mindstorms Education EV3, комплект заданий «Инженерные проекты» LEGOMINDSTORMS Education EV3, 3D принтер Anet A6, пластик для 3D печати (нить), учебный комплект Компас — 3D, системный блок в сборе, МФУ HP, ноутбук Acer Aspire.

МБОУ ДО «СЮТ» для проведения практических занятий по образовательным программам «Юный картингист» и «Картинг», «Автомоделирование и картинг», «Крутые виражи» имеет плоскостное сооружение (картодром) площадью 14 889 кв.м., в том числе с трассой длиной 416,0 м, стартовой площадкой площадью 477 кв.м., где созданы условия для проведения тренировок по вождению и проведению соревнований: карты класса «Ракета» - 3 шт. для школьников 12 – 14 лет, класса «Националь-Ю» - 1 шт. с 14 - 16 лет., марка «ВП -50» - 1 шт. для обучаемых 8- 16 лет., и 5 картов для проката: 3 карта «ИНДОР-160», 2 карта «ИНДОР-200».

Для проведения занятий и досугово-массовых мероприятий учреждения используется аудио-оборудование: 1 музыкальный центр, 1 проектор, экран для проектора, 2 принтера, микшерный пульт, микрофоны; спортивно-игровой инвентарь и оборудование: футбольные и волейбольные мячи, наборы для игры в бадминтон, настольные игры, наборы шахмат, шашек, лото; фотоаппарат.

Учреждение имеет доступ в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет, официальный сайт, постоянно функционирует электронная почта. Сайт СЮТ имеет адрес: <http://syt-naz.3dn.ru/>, заполняется ежедневно. На сайте работают рубрики, открыты тематические баннеры, работает гостевая книга. Расположена доступная информация об учебных объединения, достижениях, режиме работы учебных объединений и другая информация о деятельности учреждения.

9. Основные организационные мероприятия по реализации Программы

Мероприятия	Срок реализации	Ответственные
Обновление/корректировка содержания дополнительного образования.	ежегодно	администрация методист педагоги до
Разработка новых рабочих дополнительных общеразвивающих программ педагогами и их апробация	ежегодно	педагоги до
Организация и проведение мероприятий внутри учреждения по направлениям дополнительного образования	в течение года	администрация методист педагоги до
Участие в мероприятиях городского, зонального, краевого и иных уровней.	в течение года	администрация методист педагоги до
Проведение творческих отчетов	в течение года	администрация методист педагоги до
Анализ деятельности по реализации образовательной программы	август	администрация

10. Ожидаемые результаты. Формы контроля и учета достижений обучающихся.

Реализация Программы обеспечит следующие результаты:

на уровне обучающихся:

- успешное освоение обучающимися дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ;
- освоение простейших норм нравственности, гуманного отношения к объектам природы, приобретение способности заботиться о сохранении жизни и здоровья в повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях;
- формирование устойчивого интереса и увлечения техническим, художественным и декоративно-прикладным творчеством, досуговой деятельностью;
- позитивные результаты в развитии познавательно-творческого, нравственного и коммуникативного потенциала личности ребенка;
- включение детей в социально-значимые отношения;
- физическое, психическое и духовное оздоровление детей и подростков;
- создание ситуации успеха, творческой самореализации детей;
- успешная самореализация и самоактуализация в образовательной и досуговой деятельности;
- высокие творческие достижения детей;
- успешная социальная адаптация обучающихся;
- повышение общей и коммуникативной культуры.

на уровне организации:

- совершенствование методического и программного обеспечения образовательного процесса;
- наличие творческой атмосферы в коллективе;
- кадровые изменения;
- рост рейтинга учреждения в социуме.

на уровне педагогов:

- повышение профессиональной компетентности педагогических работников;
- творческая самореализация в профессиональной и досуговой деятельности;
- повышение уровня удовлетворенности своей профессиональной деятельностью.

на уровне родителей (законных представителей):

- сформированность мотивации к сотрудничеству;
- повышение удовлетворенности образовательными услугами учреждения;
- повышение степени включенности родителей (законных представителей) в деятельность МБОУ ДО СЮТ

Формы, порядок и периодичность текущего контроля, проведения промежуточной и итоговой аттестации обучающихся определяются Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» г. Назарово Красноярского края.

Форму текущего контроля определяет педагог с учетом контингента, уровня их обученности, содержания учебного материала, используемых им образовательных технологий. Текущий контроль проводится в следующих формах: зачёт, собеседование, тестирование, защита творческих работ. Форма текущего контроля и предполагаемая дата отражены в календарном учебном графике реализации рабочей дополнительной общеобразовательной программы. Периодичность и порядок текущего контроля определяется педагогом самостоятельно в соответствии с календарным учебным графиком прохождения рабочей дополнительной общеобразовательной программы. Содержание материала контроля определяется педагогом на основании содержания программного материала.

Промежуточная аттестация проводится в следующих формах: итоговое занятие, творческий отчёт, выставка, защита проекта, тестирование, собеседование, соревнование, наблюдение, конкурс. Промежуточная аттестация проводится в декабре в соответствии с годовым календарным учебным графиком учреждения как оценка результатов обучения за определённый промежуток учебного времени. Промежуточная аттестация учащихся включает в себя проверку уровня сформированности предметных, метапредметных (коммуникативной компетентности) и личностных результатов. Содержание промежуточной аттестации определяется педагогом на основании содержания рабочей общеобразовательной общеразвивающей программы в соответствии с ее прогнозируемыми результатами и утверждается на методическом совете учреждения. Решение о проведении промежуточной аттестации в данном учебном году принимается педагогическим советом учреждения не позднее, чем за 2 недели до начала проведения промежуточной аттестации и закрепляется приказом директора учреждения.

Итоговая аттестация проводится в следующих формах: творческий отчёт, выставка, защита проекта, тестирование, собеседования. Итоговая аттестация проводится в конце учебного года по завершению реализации рабочей дополнительной общеобразовательной программы в соответствии с годовым календарным учебным графиком учреждения. Итоговая аттестация включает проверку уровня сформированности предметных, личностных и метапредметных (коммуникативной компетентности) результатов. Содержание итоговой аттестации определяется педагогом на основании содержания рабочей общеобразовательной и в соответствии с ее прогнозируемыми результатам и утверждается методическим советом учреждения. Решение о проведении итоговой аттестации в данном учебном году принимается педагогическим советом учреждения не позднее, чем за 2 недели до начала проведения итоговой аттестации и закрепляется приказом директора учреждения.