

**Отчет о работе Центра образования цифрового и гуманитарного профилей
«Точка роста» за 2019-2020 учебный год
МБОУ «Томторская СОШ им. Н.М.Заболоцкого»
Оймяконского района с. Томтор**

В сентябре 2019 года состоялось открытие Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» на базе МБОУ «Томторская СОШ им. Н.М.Заболоцкого». Основными целями Центра являются: формирование у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков, в том числе по предметным областям «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности», других предметных областей, а также внеурочной деятельности и в рамках реализации дополнительных общеобразовательных программ. Функционируют два кабинета «Точки роста». Кабинеты Центра полностью укомплектованы и оборудованы. Численность детей, обучающихся на базе «Центра роста» составляет 115 детей.

Кадровый состав Центра:

1. Попова Яна Семеновна- учитель ИЗО и черчения, руководитель Центра
2. Неустроев Айаал Николаевич- учитель информатики
3. Харитонов Василий Александрович- учитель ОБЖ и физической культуры
4. Сергучева Сандаара Петровна- педагог ДО
5. Черова Виктория Алексеевна- педагог ДО
6. Егорова Алёна Владимировна- учитель внеаудиторной деятельности
7. Винокурова Ульяна Юрьевна- учитель физической культуры, рук. Клуба

по шашкам и шахматам.

Для эффективной работы в Центре педагоги прошли курсы повышения квалификации:

12.08-16.08.2020 -« Современные проектные методы развития высокотехнологичных предметных навыков обучающихся предметной области «Технологи»- г. Москва

24.01-28.01.2020- «Реализация НП «Образование, задачи, проблемы, решения»- г. Якутск

15.04.- 30.04.2020- «Гибкие компетенции проектной деятельности»- г. Москва

Повышение профессионального мастерства педагогов организуется в рамках стажировочной площадки (обогащение, представление своего опыта, демонстрация собственной социальной позиции по совершенствованию качества образования), взаимодействия с Управлением образования Оймяконского улуса, образовательными учреждениями РС (Я), педагогическими, научными и другими организациями по вопросам своей компетенции.

В реализации образовательных программ с использованием сетевой формы, наряду с организациями, осуществляющими образовательную деятельность, также участвуют **научные организации** РОО Республики Саха (Якутия) «Эндемик», Общероссийская МАН «Интеллект будущего», КЦ «Шаг в будущее» г. Верхний Уфалей, Челябинская область.

Разработаны и реализованы программы дополнительного образования и программы внеурочной деятельности, а также учебные программы, предусматривающие сетевую форму обучения. Учитывая образовательные запросы учащихся и их родителей, возможности школы, цели и задачи программы развития, введены новые предметы, спецкурсы, факультативы: информатика и ИКТ, компьютерная графика, основы предпринимательства, ТВ-студия, летняя школа «ДьюБур» (3-5 классы), осенняя и весенняя школы для старшеклассников, научные общества учащихся, спортивный лагерь «Эрчим»).

Разработана программа «Создание технопарка в МБОУ «Томторская СОШ им. Н.М.Заболоцкого» как условие развития поисково – исследовательского потенциала обучающихся», которая имеет следующие подпрограммы: «Робототехника», «Юный программист –конструктор», «Техническое моделирование и конструирование», «Основы

тележурналистики», «Детско – юношеский пресс-центр», «Кино, мультфильмы», «Кружок Декор», «Скульптура и архитектура», «Моделирование», «Гиды-экскурсоводы».

По данным направлениям школа приобрела: комплект робототехники для использования во внеурочных занятиях начальной школы электронный конструктор LEGO WeDo, для пресс-центра приобрели принтер цветной, мобильный класс для начальной школы; организовали летние лагеря: «Школа IT (Ай Ти), робототехника», «Вожатское дело», «Спортивный лагерь «Эрчим», языковой лагерь.

Обучение обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам имеет следующие направленности: научно-техническая, спортивно-техническая, физкультурно-спортивная, художественно-эстетическая, туристско-краеведческая, эколого-биологическая, военно-патриотическая, естественно-научная, социально-экономическая, культурологическая.

класс	День недели	время	направление	название	ФИО учителя
5а	вторник	16.00 – 18.00	спортивно-оздоровительное	«Игры предков» «Өймөкөөн бөбөстөрө» (2ч)	Харитонов В.А.
	вторник	16.00 – 17.00		«Старт, шашки, шахматы»	Винокурова У.Ю.
	четверг	16.00 – 17.00	общинтеллектуальное	«Занимательная математика»	Винокурова В.А.
	вторник	16.00 – 17.00		«Графическая грамота 3D»	Попова Я.С.
	четверг	17.00 – 18.00		«Робототехника. Лего»	Неустроев А.Н.
	среда	16.00 – 17.00		клуб «ГИД – экскурсовод»	Березкина Л.П.
6а	понед	17.00 – 18.00	спортивно-оздоровительное	«Игры предков» «Өймөкөөн бөбөстөрө»	Харитонов В.А.
	среда	16.00 – 17.00		Шашки, шахматы	Ксенофонтова М.Н.
	вторник	16.00 – 17.00		«Старт»	Винокурова У.Ю.
	среда	16.00 – 17.00		«Графическая грамота 3D»	Попова Я.С.
	четверг	17.00 – 18.00		«Робототехника. Лего»	Неустроев А.Н.
	среда	16.00 – 17.00		клуб «ГИД – экскурсовод»	Атласова П.С.
7а	среда	17.00 – 18.00	спортивно-оздоровительное	«Игры предков» «Өймөкөөн бөбөстөрө»	Харитонов А.В.
	вторник	16.00 – 17.00		«Старт», Шашки, шахматы	Винокурова У.Ю.
	четверг	16.00 – 17.00	общинтеллектуальное	«Графическая грамота 3D»	Попова Я.С.
	вторник	16.00 – 17.00		«Робототехника. Лего»	Неустроев А.Н.
	вторник	16.00 – 17.00		Киностудия «MovieProduction»	Харитонова Е.Г.
	среда	16.00 –		общекультурное	«Клуб КВН»

		17.00			
	среда	16.00 – 17.00		клуб «ГИД – экскурсовод»	Атласова П.С.
8а	четверг	17.00 – 18.00	спортивно-оздоровительное	«Игры предков» «Өймөкөөн бөбөстөрө»	Харитонов А.В.
	вторник	16.00 – 17.00		Шашки, шахматы	Ксенофонтова М.Н.
	пятница	16.00 – 17.00	общественно-образовательное	«Графическая грамота 3D»	Попова Я.С.
	вторник	16.00 – 17.00		«Робототехника. Лего»	Неустроев А.Н.
	среда	17.00 – 18.00		«Основы творческой деятельности «Аз-Буки-Веди»	Петрова М.А.
	среда	16.00 – 17.00		клуб «ГИД – экскурсовод»	Атласова П.С.
9а	среда	17.00 – 18.00	спортивно-оздоровительное	«Игры предков» «Өймөкөөн бөбөстөрө»	Харитонов А.В.
	вторник	16.00 – 17.00		«Старт», Шашки, шахматы	Винокурова У.Ю.
	вторник	17.00 – 18.00	общественно-образовательное	«Графическая грамота 3D»	Попова Я.С.
	вторник	16.00 – 17.00		«Робототехника. Лего»	Неустроев А.Н.
	четверг	17.00 – 18.00		«Основы творческой деятельности «Аз-Буки-Веди»» (2ч)	Петрова М.А.
	среда	17.00 – 18.00	духовно-нравственное	Киностудия «Movie Production»	Харитонов Е.Г.
	среда	16.00 – 17.00	общекультурное	«Клуб КВН»	Посельская У.Б.
	среда	16.00 – 17.00		клуб «ГИД – экскурсовод»	Атласова П.С.
среда	17.00 – 18.00	«Игры предков» «Өймөкөөн бөбөстөрө» (2ч)		Харитонов А.В.	
10 б	вторник	16.00 – 17.00		Шашки, шахматы. Интеллектуальная игра по физике (2ч)	Ксенофонтова М.Н.
	среда	17.00 – 18.00	общественно-образовательное	«Графическая грамота 3D»	Попова Я.С.
	вторник	16.00 – 17.00		«Робототехника. Лего»	Неустроев А.Н.
	среда	17.00 – 18.00		«Юный эколог»	Корякина Н.В.
	пятница	16.00 – 17.00	общекультурное	«Клуб КВН»	Посельская У.Б.
	четверг	16.00 – 17.00		клуб «ГИД – экскурсовод»	Березкина Л.П.

В рамках Региональной НПК «Шаг в будущее» ежегодно проводятся конкурсы творческих проектов по робототехнике среди учащихся сельских школ, организовывается работа выставки, конкурс- выставка декоративно- прикладного творчества. Учащиеся составили и защитили на НПК различного уровня путеводители «Достопримечательности Полюса Холода», разработан проект виртуального посещения Резиденции Чысхана, а также музей голографии на Полюсе холода, работает кружок Киностудия «MovieProductionStudios»- победитель республиканских конкурсов видеороликов, фильмов, обладатель республиканского гранта; кружок «Поиск»- неоднократные победители и дипломанты всероссийских конкурсов, выпустили ряд книг, сборников; кружки «Декор» и «Скульптура и архитектура» имеют много работ, которые являются победителями конкурсов и выставок декоративно- прикладного искусства, кружок «Чысхаанчик» выпускает школьную газету «Чуурукта».

В 2019-2020 учебном году учащиеся успешно выступали со своими проектами по 3D моделированию и робототехнике, программированию на конкурсах и конференциях различного уровня и занимали призовые места. Стали победителями на республиканском конкурсе «Моя профессия IT 2020» и в районном конкурсе Хакатон.

Результаты участия учащихся на улусных, республиканских, всероссийских, международных мероприятиях за 2019-2020 учебный год

Уровень	Мероприятие	Всего участников	Количество призеров			Сертификат	Количество призеров	% призеров от количества участников	
			Лауреат, Гран-при	1 место	2 место				3 место
Школьный	40	148	27	43	27	30	21	127	85,8 %
Улусный	62	258	49	50	38	37	84	174	67,44 %
Республиканский	77	177	37	42	26	22	50	127	71,75 %
Всероссийский	52	93	63	4	1	2	23	70	75,26 %
Международный	14	35	17	1	0	1	16	19	54,28 %
ИТОГО	205	563	166	97	65	62	173	390	69,27 %

В 2019- 2020 учебном году на базе школы были проведены следующие мероприятия:

- Круглый стол «Молодежь в научной, научно-технической и инновационной деятельности»
- Круглый стол «Качественный патент - основа выхода на международный рынок. Основы патентирования (Леденева В.Ю., гл.научный сотрудник Института социально- политических исследований ФНИСЦ РАН; Богданов И.М., координатор Балтийского научно- инженерного конкурса)
- Курсы для педагогов, общественности и молодежи «Основы социального проектирования» (Валов А.В., Президент региональной общественной организации «Челябинцы», кандидат философских наук)
- Курсы «Возможности дистанционного обучения. Онлайн платформа "EduCamp".

- - Онлайн лекция по социальному проектированию (на платформе "EduCamp").
Практикум по социальному проектированию (Кузьмин М.О.- директор по развитию Малой Академии наук Интеллект будущего)
- Конкурс общественно значимых социальных проектов (программ)
- Курсы «Социокультурное проектирование как технология формирования будущего»- АНО ДПО «Центр инновационного развития образования» (Титов Д.К)
- II Всероссийский Международный форум «Полнос Холода объединяет молодежь-2020»
- Конференция для учащихся и учителей «Мир науки на Полносе холода» (дистанционно)
- Мастер- классы от обучающихся для педагогов по принципу « Edutainment» (обучение через игру).

Учебно-воспитательные, внеурочные и социокультурные мероприятия в Центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» на 2019-2020 учебный год

№ п/п	Наименование мероприятия	Участники мероприятий	Форма проведения	Срок реализации мероприятия	Ответственный за реализацию мероприятия
УРОЧНАЯ И ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ					
3	Профилактическая игра «Азбука первой помощи»	Обучающиеся	очная	сентябрь	Харитонов В.А., учитель ОБЖ
4	Единый урок безопасности в сети Интернет «Молодежь против экстремизма»	Обучающиеся	очная	октябрь	Харитонов В.А., учитель ОБЖ Винокурова М.Н., зам. директора по ВР
5	Литературный вечер « Рассказать тебе хочу я...» (А.Алдан-Семенов)	Обучающиеся	очная	октябрь	Боярова М.П., педагог ДО
6	Профориентационная игра «профи-ленд»	Обучающиеся	очная	октябрь	Томская М.Г., педагог-библиотекарь, классные руководители
7	Проведение Эколого-краеведческого марафона	Обучающиеся	очная	ноябрь	Педагоги Центра
8	Демонстративная видеосъемка школы и школьного двора с применением квадрокоптера	педагоги, обучающиеся	очная	ноябрь	Неустроев А.Н., учитель информатики
10	Конкурс знатоков математики	обучающиеся	очная	октябрь	Скрыбыкина Л.А., учитель математики
11	Школьный шахматный турнир	обучающиеся	очная	декабрь	Винокурова У.Ю., учитель физической культуры
12	Открытие школьного музея голографии	педагоги, обучающиеся	очная	декабрь	Егорова А.В., директор
13	Круглый стол «Первые результаты работы центра»	педагоги, обучающиеся	очная	январь	Попова Я.С., руководитель Центра, администрация школы

14	Организация и проведение мероприятий в дни зимних каникул	Обучающиеся	очная	январь	Попова Я.С., руководитель Центра Винокурова М.Н., зам. директора по ВР
15	Месячник военно – патриотического воспитания.	педагоги, обучающиеся	очная	февраль	Харитнов А.В., учитель физкультуры, Харитонов В.А., учитель ОБЖ
16	Открытый урок по ОБЖ	педагоги, обучающиеся	очная	март	Харитонов В.А., учитель ОБЖ
17	Флэш-моб, посвященный 75-летию Победы в ВОВ	педагоги, обучающиеся	очная	апрель	Педагоги Центра
18	Проведение гуманитарно-научного марафона	Обучающиеся	очная	май	Боярова М.П., МО учителей гуманитарного цикла
МЕДИАСОПРОВОЖДЕНИЕ					
19	Сопровождение сайта Центров "Точка роста"	педагоги, обучающиеся	очная, дистанционная	в течение года	Винокуров Я.К., учитель истории, Неустроев А.Н., учитель информатики
20	Организация медиа-сопровождения школьных мероприятий	педагоги, обучающиеся	очная	в течение года	педагоги Центра
ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ОЛИМПИАД					
21	Участие во Всероссийской олимпиаде школьников (школьный этап)	педагоги, обучающиеся	очная	сентябрь-декабрь	педагоги школы и Центра
ОРГАНИЗАЦИЯ КАНИКУЛЯРНОГО ОТДЫХА И ЗАНЯТОСТИ ШКОЛЬНИКОВ					
22	Организация и проведение мероприятий в каникулярное время	педагоги, обучающиеся	очная	ноябрь, январь, март, июнь	педагоги школы и Центра
РЕАЛИЗАЦИЯ СЕТЕВЫХ ПРОЕКТОВ					
23	Участие в проекте «Урок цифры»	педагоги, обучающиеся	очная, дистанционная	в течение года	педагоги Центра, Егорова А.П., зам.директора по УР
24	Участие в проекте "ПроЕКТОрия"	педагоги, обучающиеся	очная, дистанционная	в течение года	педагоги Центра
25	Участие в проекте "Моя профессия IT"	педагоги, обучающиеся	очная, дистанционная	в течение года	педагоги школы и Центра, Егорова А.В., директор
ТЕМАТИЧЕСКИЕ НЕДЕЛИ В ТОЧКАХ РОСТА					
26	Шахматная неделя	педагоги, обучающиеся	очная		Винокурова У.Ю., учитель физической культуры
27	Неделя LEGO-конструирование и робототехника	педагоги, обучающиеся	очная	ноябрь	Неустроев А.Н., учитель информатики, Сергучева С.П., педагог ДО
28	Неделя интеллектуальных систем	педагоги, обучающиеся	очная	январь	Педагоги школы и Центра

29	Неделя компьютерной графики и анимации	педагоги, обучающиеся	очная	март	Неустроев А.Н., учитель информатики, попова Я.С., учитель ИЗО и черчения
30	3 D- моделирование (архитектурный дизайн)	педагоги, обучающиеся	очная	июнь	Попова Я.С., учитель ИЗО и черчения, Черова В.А., педагог ДО
31	«ENDURANCE FLIGHTS» (управление квадрокоптером)				Неустроев А.Н., учитель информатики
32	VR-игры (виртуальная реальность)				Сергучева С.П., педагог ДО
МЕРОПРИЯТИЯ ДЛЯ ПЕДАГОГОВ					
33	Мастер- классы от обучающихся » по принципу « Edutainment» (обучение через игру)	Обучающиеся, педагоги, педагоги района	очная	февраль- май	Попова Я.С., руководитель Центра, Егорова А.В., директор
34	Круглый стол «Результаты работы Центра»	руководитель, педагоги Центра	очная, дистанционная	декабрь, март, май	Попова Я.С., руководитель Центра, Егорова А.В., директор

Исходя из Перечня индикативных показателей выполнены плановые задачи:

1) 100% охват контингента обучающихся 5-11 классов образовательной организации, осваивающих основную общеобразовательную программу по учебным предметам «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания;

2) не менее 70% охват контингента обучающихся 5-11 классов – дополнительными общеобразовательными программами цифрового и гуманитарного профилей во внеурочное время, в том числе с использованием дистанционных форм обучения и сетевого партнерства.



Директор:

Егорова А.В.