

Отчёт за 2019-2020 учебный год работы Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» МАОУ «Новоатъяловская СОШ»

В июне-августе и декабре 2019 года педагоги Центра Болотова Валентина Викторовна, Байкенов Азамат Оранбаевич, Махмутов Изат Зинатович прошли онлайн-обучение в рамках реализации мероприятий по созданию и работе Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».

На августовской педагогической конференции 30 августа 2019 г. рассмотрены и утверждены рабочие программы по учебным предметам «Технология», «Информатика», «ОБЖ» и план учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в Центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста». Также разработаны, согласованы и утверждены программы дополнительного образования по предмету ОБЖ «Юные спасатели», по информатике «Scrath-программирование», программа кружков «LEGO-конструирование» и «Шахматный клуб». Составлены и утверждены списки учащихся, посещающие кружки и дополнительные занятия по предметам. Отрегулировано, согласовано расписание Центра. Работа осуществляется по стабильному расписанию с понедельника по субботу.

Центр даёт возможность посетить уроки-практикумы и занятия с молодыми квалифицированными педагогами дополнительного образования, узнать новое и научиться на мастер-классах, поучаствовать деловых играх, расширить знания в области инноватики на методических совещаниях, быть в курсе событий, будучи подписчиком в открытой группе «Точка роста» в ВКонтакте и многое другое.

Организации - сетевые партнеры:

1. Общеобразовательные учреждения Ялutorовского района -15 школ, (соглашение с ОО: МАОУ Беркутская СОШ- № 1 от 09.01.2020, МАОУ Киёвская СОШ- № 2 от 09.01.2020, МАОУ Петелинская СОШ № 3 от 09.01.2020)
2. Структурные подразделения МАУ «Центра культуры и досуга Ялutorовского района» (соглашение № 5 от 09.01.2020)
3. КЦСОН «Ялutorовского района» (соглашение № 4 от 09.01.2020)
4. ГБУЗ ТО «Областная больница №23» (соглашение № 6 от 09.01.2020)

Говоря о сетевой форме взаимодействия, следует отметить, что увеличилось количество сетевых партнёров и на сегодня составляет 18 школ и организаций.

На 01.06 охват детей составляет 1810 человек. Из них по направлениям реализации программ: общего образования (уроки) - 610 человек, дополнительного образования (занятия по ОБЖ и информатике) - 50 человек, внеурочной работы – 1050 человек, досуговой занятости – 40 чел (кружки – шахматы и Лего-конструирование), методические и педагогические совещания педагогов (педсовет, методсовет, заседания ММО, СМО, ШМО) по предметам: информатика, технология, математика, ин.языки, русский язык и литература, ОБЖ и физическая культура, история и обществознание, ОРКСЭ, география, химия и биология, физики и творческие группы педагогов, в том числе и педагогов по робототехнике и легоконструированию – 120 чел.

В первом полугодии 2019-2020 учебного года составлен график проведения уроков по информатике, технологии и ОБЖ и сотрудники центра работали только по Новоатъяловскому округу. Уроки проводятся в соответствии с планом – 1 урок в неделю.

Во втором полугодии, в рамках сетевого взаимодействия, подключены школы Ялutorовского района. В облачном хранилище mail.ru размещён план-расписание уроков

со свободной онлайн-записью

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1lUsxBiX1SwTTx4m0a4oZ-fz9L6VifdYl8GQA5pxvqok/edit?usp=sharing>

Пройдя по ссылке, учитель определяется с датой, временем проведения урока, предметом, классом и осуществляет запись на урок к педагогу. На сегодня плотно зашли в расписание и готовы к сотрудничеству все школы района.

Дата	Предмет, класс, тема	Ответственный педагог	Время проведения урока, СОШ, количество человек, ответственный учитель	Общее колич. человек
10.02.2020	Технология, 8 класс «Информационные технологии в домашней экономике».	Болотова В.В.	10-00 час. "Зиновская СОШ", 10 учеников, сопровождающий Гутвина Н.Г. 10-00 час. "Яровская СОШ", 7 учеников, сопровождающий Хамидуллина Н.А. 10-00 час. "Южная СОШ" 4 ученика, сопровождающий-Тюлюбаева А.Т. 11-00 час. "Петелинская СОШ" 10 учеников, сопровождающие Киприна.О.В, Финаев.А.Ю. 11-00 час. «Бердюгинская СОШ» 1 ученик	32
18.02.2020	ОБЖ 10 кл "Значение двигательной активности и закаливания организма для здоровья человека"	Байкенов А.О.	12-00 час. "Асланинская СОШ", 13 учеников, сопровождающий Ишбулатова Г.Н. 13-00 час. "Карабашская СОШ" 8 человек, сопровождающие Лискова Э.Н., Косенкова О.Н. 13-00 час. "Ивановская СОШ" 3 ученика, сопровождающий Мухамедов Р.А. 13-00 час. "Старокавдыкская СОШ", 4 ученика	28
28.02.2020	ИНФОРМАТИКА 10 кл "Выполнение мини-проекта по теме: Создание и обработка информационных объектов"	Кенжегузинов Е.Г.	13-00 час. "Беркутская СОШ" 10 учеников, сопровождающий Козлова О.Л. 13-00 час. МАОУ «Новоатъяловская СОШ», 4 ученика и сопровождающий Галейдина Т.В. 14-00 час МАОУ Петелинская СОШ 11 учащихся, сопровождающий Кривошекова В.А. 14-00 час «Старокавдыкская СОШ», 4 ученика	29
13.03.2020	ТЕХНОЛОГИЯ 5 кл "Составление	Болотова В.В.	10-00 час. "Зиновская СОШ", 14 учеников, сопровождающий Воробьев Е.Г.	36

	трёхмерной модели"		11-00 час. "Яровская СОШ", 9 учеников, сопровождающий Хамидуллина Н.А. 11-00 час. "Бердюгинская СОШ", 13 учеников	
--	--------------------	--	---	--

В декабре 2019 г. создана открытая группа в социальной сети ВКонтакте <https://vk.com/ciub189149709>. На 04.06.2020 г. опубликовано 83 записи и составляет 76 подписчиков. Максимальное количество просмотров – 382

В период пандемии работа Центра организована через ВК в соответствии с планом.

№	Тема и форма проведения	Дата	Категория	Ответственный педагог	Охват (просмотров)
1	Конкурс видеороликов «Парад победы» из Лего.	08.05.2020	учащиеся	Махмутов И.З.	382
2	Мастер-класс по изготовлению георгиевской ленточки 3D-ручкой	11.05.2020	учащиеся	Болотова В.В.	150
3	В рамках туристической тропы. Мастер-класс по вязанию узлов.	14.05.2020	учащиеся	Байкенов А.О.	290
4	Решаем шахматные задачи на лучшем шахматном сайте «Пазлы по шахматам» по ссылке	14.05.2020	учащиеся	Исхаков Р.Н.	30
5	Видео-урок Игра змейка	18.05.2020	учащиеся	Кенжегузинов И.З.	349
6	Онлайн-урок Туристическое ориентирование. Использование приложения компас.	21.05.2020	учащиеся	Байкенов А.О.	192
7	Видеоурок «Вечный огонь в технике Паперкрафт», посвящённое Дню Победы	22.05.2020	учащиеся	Хайруллина Г.К.	82
8	Видеоурок «Объёмное сердце в технике Паперкрафт», посвящённое Дню семьи	23.05.2020	учащиеся	Хайруллина Г.К.	52
9	Турнир по шахматам «Играем дома»	23.05.2020	учащиеся	Махмутов И.З.	95
10	Конкурс лучший проект игры в программе SCRATCH	25.05.2020	учащиеся	Кенжегузинов Е.Г.	87
11	Конкурс проектов «Моя комната» из Лего.	28.05.2020	учащиеся	Махмутов И.З.	90
12	Видеоурок «Бабочка 3D-ручкой»	30.05.2020	учащиеся	Болотова В.В.	104
13	Видеоурок «Солнышко в технике Паперкрафт», посвящённое Дню защиты детей	31.05.2020	учащиеся	Хайруллина Г.К.	184

Проведены занятия по программам дополнительного образования по ОБЖ «Юные спасатели» и информатике «Scratch программирование», кружковая работа «LEGO-конструирование» и «Шахматный клуб».

Месяц	Школа	Количество учащихся	Итого
Октябрь	Асланинская СОШ	10	74
	Старокавдыкская СОШ	15	
	Бердюгинская СОШ	19	
	Ивановская СОШ	9	
	Новоатъяловская СОШ	19	
	Хохловская СОШ	2	
Ноябрь	Асланинская СОШ	12	77
	Старокавдыкская СОШ	12	
	Бердюгинская СОШ	17	
	Ивановская СОШ	7	
	Новоатъяловская СОШ	20	
	Хохловская СОШ	2	
	Староалексанровская СОШ Ярковского района	7	
Декабрь	Петелинская СОШ	3	76
	Асланинская СОШ	12	
	Старокавдыкская СОШ	13	
	Бердюгинская СОШ	19	
	Ивановская СОШ	7	
	Новоатъяловская СОШ	20	
	Хохловская СОШ	2	
Январь	Асланинская СОШ	20	90
	Старокавдыкская СОШ	21	
	Бердюгинская СОШ	18	
	Ивановская СОШ	10	
	Новоатъяловская СОШ	17	
	Хохловская СОШ	4	
Февраль	Асланинская СОШ	20	79
	Старокавдыкская СОШ	15	
	Бердюгинская СОШ	14	
	Ивановская СОШ	8	
	Новоатъяловская СОШ	19	
	Хохловская СОШ	3	
Март	Асланинская СОШ	19	84
	Старокавдыкская СОШ	18	
	Бердюгинская СОШ	14	
	Ивановская СОШ	10	
	Новоатъяловская СОШ	20	
	Хохловская СОШ	3	

Проведены учебно-воспитательные, внеурочные и социокультурные мероприятия:

№ п/п	Содержание деятельности	Коррекция	Дата	Категория участников	Ответственные
Учебно-воспитательные мероприятия					
1	Единый урок «Безопасность в сети Интернет» В режиме видео-конференц-связи.	Ввиду отсутствия интернета изменена форма проведения	23.10.19	Ученики 1-11 кл	Руководитель центра Рязанов Н.А.
2	Виртуальная экскурсия по Российской национальной библиотеке им. Б.Н. Ельцина г. Тюмень (к международному дню школьных библиотек)		26.10.19	Ученики 7-11 кл	Бондаренко О.В.
3	Интерактивный урок ОБЖ «Школа выживания человека в ЧС»		16.11.19	Ученики 5-11 кл	Байкенов А.О.
4	Баттл «Что я знаю о беспилотных летательных аппаратах?»		07.12.19	Ученики 8-11 кл	Тузмухаметова Р.Р.
5	Профориентационный квест «Точка роста – шаг навстречу профессиям будущего».		18.11.20	Учащиеся 9-11 классов	Бондаренко О.В.
6	Урок-практикум. Моделирование.		10.02.20	Учащиеся 7 кл	Болотова В.В.
7	Урок-практикум. Виртуальная реальность.		13.03.20	Учащиеся 9 кл	Кенжегузинов Е.Г.
Внеурочные мероприятия					
1	Клуб интересных встреч «В мире профессий»		28.09.19	Ученики 9-11 кл	Болотова В.В.
2	Межсетевое соревнование «Робофишки» по робототехнике		06.01.20	Ученики 5-9 кл	Кенжегузинов Е.Г.

3	Фестиваль по робототехнике «Программируй и управляй».		17.01.2020	Учащиеся, учителя, сотрудники отдела образования	Погудина Л.М. Бондаренко О.В.
4	Шахматный турнир «Ход конём»	Перенесён на февраль	22.02.20	Ученики 5-11 кл	Махмутов И.З.
5	Клуб интересных встреч «В мире профессий»		14.03.2020	Учащиеся 5-11 кл	Махмутов И.З.
Социокультурные мероприятия					
1	Круглый стол «Запретить нельзя разрешить интернет детям» (вариации прочтения)		27.09.19	Ученики 5-9 кл	Кенжегузинов Е.Г.
2	День открытых дверей. «Форум 55+» (Ко Дню пожилого человека)		2.10.19	Пенсионеры	Погудина Л.М. Рязанов Н.А.
3	«В ответе за будущее». В режиме видео-конференц-связи.	Ввиду отсутствия интернета изменена форма проведения	19.10.19	Учащиеся, родители 11 кл	Тузмухаметова Р.Р.
4	День открытых дверей. Экскурсия для библиотекарей (Ко Дню библиотекаря)		28.10.19	Учителя, библиотекари	Бондаренко О.В.
5	День открытых дверей. Экскурсия для родителей (В день консультаций «Точка опоры»)		31.10.19	Родители	Бондаренко О.В. Исхакова Ф.Ф.
6	Деловая игра «Миллион»		15, 21 ноября 2019г.	Учащиеся, учителя, предприниматели, сотрудники отдела образования	Слободина Н.Н. Рязанов Н.А.
7	Экскурсия «Школа: вчера, сегодня, завтра»		01.02.2020	Выпускники школы разных лет	Бондаренко О.В.
8	Экскурсия для участников патриотической акции «Экспедиция памяти».		15.02.2020	Учащиеся, учителя, гости, сотрудники отдела образования	Погудина Л.М. Бондаренко О.В.

Вся информация о деятельности Центра размещена на сайте школы и в филиале.

Чем уже на сегодня можно похвалиться?

На сегодня сложилась хорошая команда, работающая на перспективу.

6 января 2020 г. прошло межсетевое соревнование «Робофишки» по робототехнике. В нем приняли участие команды из школ Бердюгино, Старого Кавдыка и Новоатъялово. Команда Новоатъяловской школы под руководством Дружина И.В. заняла 1 место. Поздравляем победителей – Дружина Игоря, Хакимова Рималя и Алишкина Ильмара.

17 января 2020 г. состоялся Фестиваль по робототехнике «Программируй и управляй» для учащихся округа Ялutorовского района. В первой возрастной группе дипломом 1 и 2 степени награждены команды Беркутской СОШ, 3 место присуждено команде Ивановской СОШ. Во второй возрастной группе победителями стали учащиеся из Старокавдыкской СОШ. Дипломом 2 степени награждена команда из Новоатъяловской СОШ. Диплом 3 степени увезла команда из Асланинской СОШ.

22 января 2020 г. в Петелинской СОШ состоялся шахматный турнир среди учащихся Бердюгинской СОШ и Петелинской СОШ. В личном первенстве в младшей возрастной категории победителями стали учащиеся Бердюгинской СОШ: 1 место - Хохрин Сергей, 2 место - Зуенок Елена, 3 место - Сапожников Артём

22 февраля 2020 г. состоялся Шахматный турнир «Ход конём» Участие приняли команды Петелинской, Бердюгинской и Новоатъяловской школ.

С какими проблемами столкнулись?

1. Использование очков виртуальной реальности в учебном процессе? Обучающие ролики онлайн не просмотреть и не скачать, только купить. Однако, есть дорогостоящие программы по альпинизму, по медицинской подготовке и обучающие по отдельным предметам.
2. Маленькая материальная база (К примеру, уже необходим макет сердечно-лёгочной реанимации Гоша-01, Массагабаритный макет АК-74, охлажденное оружие – АК-74 и ПМ, лазерное оружие; пластик PLA для 3-D ручки и др.)
3. 10 ноутбуков не достаточно для проведения занятий, так как программирование подразумевает создание собственной версии программы, а присутствующих как правило в 2-3 раза больше.
4. Отсутствие комплектов Лего, для создания робомашин, участвующих в дальнейшем в соревнованиях по робототехнике (LEGO Education Mindstorms EV3 Образовательный набор 45544).
5. Нерациональное использование времени: чтобы посетить урок в Центре и педагогу и учащимся приходится пропускать 2-3 урока.
6. Вакансия педагога-организатора открыта.
7. Педагогам необходимо пройти курсы по работе с 3-D принтером, VR-очками, квадрокоптером.

Планы:

1. Дружеский визит в Центр «Точка роста» на базе МАОУ «Переваловская СОШ», «Староалександровская СОШ» с целью обмена опытом.
2. Закупить оборудование, разработать программы по «IT-лаб» и «Робо-лаб».
3. Принимать участие в турнирах и соревнованиях по робототехнике на региональном и международном уровнях.

4. Расширить кружковую работу в направлениях: журналистика, 3-D рисование, пилотирование дронов.
5. Дополнительно проводить занятия и мероприятия в дистанционной форме.
6. Предлагаем организовать онлайн-лагерь в группе ВК в летний период (педагогов доп. образования сделать редакторами и каждый может размещать видео, информацию, делать опрос, делиться ссылками).

Информация подготовлена руководителем Центра Бондаренко О.В. совместно с заместителем директора по УВР Кадыровой А.И.

5.05.2020г.