

**Анализ работы Центра «Точка роста»
МБОУ «Янышская СОШ» Чебоксарского района Чувашской Республики за
2021-2022 учебный год**

В сентябре 2021 года в рамках федерального проекта «Современная школа» в МБОУ «Янышская СОШ» был открыт Центр образования цифрового естественно – научной и технологической направленности «Точка роста» в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».

Цели Центра:

- создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего и (или) среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического профилей;
- обновление содержания и совершенствование методов обучения предметных областей "Физика", "Химия", "Биология".

Основные задачи Центра:

- 1) обновление содержания преподавания основных общеобразовательных программ по предметным областям "Физика", "Химия", "Биология";
- 2) создание условий для реализации разноуровневых общеобразовательных программ дополнительного образования цифрового, естественнонаучного, технического профилей;
- 3) создание целостной системы дополнительного образования в Центре, обеспеченной единством учебных и воспитательных требований, преемственностью содержания основного и дополнительного образования, а также единством методических подходов;
- 4) формирование социальной культуры, проектной деятельности, направленной не только на расширение познавательных интересов школьников, но и на стимулирование активности, инициативы и исследовательской деятельности обучающихся.

В Центре функционируют кабинет физики, химии и биологии. Кабинеты оснащены современным оборудованием и техническими новинками.

1. Эффективное использование оборудования Центра.

Обучающиеся 7-11 классов на новом оборудовании осваивают предмет «Физика», «Химия» и «Биология». В целях эффективного усвоения учебного материала на уроках физики максимально используются интерактивный комплекс, принтер, сканер, мобильный класс с ноутбуками, ноутбук для учителя. На уроках физики, математики в 5 -11 классах с целью применения активно-деятельностных форм обучения используется многофункциональный принтер. На занятиях дополнительного образования дети приобретают практические умения и навыки работы на ноутбуке. Широко используется инфраструктура Центра и во внеурочное время. У ребят есть возможность приобрести навыки работы в команде, подготовиться к участию в различных конкурсах и соревнованиях. Во внеурочное время школьники работают с ноутбуком, высокоскоростным интернетом и другими ресурсами Центра, которые служат повышению качества и доступности образования.

Но самое главное, в Центре дети учатся общаться, работать в группах, совершенствуют коммуникативные навыки, строят продуктивное сотрудничество со сверстниками и взрослыми.

Первыми результатами является то, что дети активнее стали участвовать в конкурсах, олимпиадах, фестивалях, учебно-исследовательских конференциях, творческих мероприятиях.

2. Мероприятия, проходившие в Центре «Точка Роста»

№ п/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Участники	Ответственный за реализацию мероприятия
1	Праздничное открытие Центра	01.09.2021г.	Обучающиеся Центра, педагоги, родители, общественность	Руководитель центра Васильева Э.П.
2	Школьные предметные олимпиады	Сентябрь - октябрь	Обучающиеся Центра	Руководитель центра Васильева Э.П., педагог Кузнецова С.А.
3	Муниципальные предметные олимпиады	Ноябрь-декабрь 2021	Обучающиеся Центра	Руководитель центра Васильева Э.П., педагог Кузнецова С.А.
4	Открытые уроки по физике , математике	20.02.2022г.	7-11 классы	Руководитель центра Васильева Э.П.
5	Неделя математики, физики и информатики	11.04.2022-15.04.2022	Обучающиеся Центра	Руководитель центра Васильева Э.П., педагог Кузнецова С.А.
6	Интерактивная экскурсия «Я помню! Я горжусь!»	06.05.2022	Обучающиеся Центра	Руководитель центра Васильева Э.П.
7	Мероприятие «Чудеса науки»	20 .05. 2022г.	Обучающиеся Центра	Руководитель центра Васильева Э.П.
8	Школьный фестиваль презентаций учебных проектов	13.02.2020г.	Обучающиеся Центра	Педагоги Центра

Занятия в Центре «Точка Роста» в 2012-2022 учебном году позволили обучающимся МБОУ «Янышская СОШ» более результативно (больше призовых мест, чем в прошлом учебном году) выступить на муниципальных олимпиадах по физике, астрономии, математике; в муниципальных и региональных проектах и конкурсах по этим предметам.

ФИ участника	Класс	Название конкурса, олимпиады, соревнования	Уровень	Результат	ФИО учителя
Кузнецов Дмитрий Владимирович	8	Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по физике	Муниципальный	Победитель	Васильева Эвелина Павловна
Кузнецов Дмитрий Владимирович	8	Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по астрономии	Муниципальный	Победитель	Васильева Эвелина Павловна
Кузнецов Дмитрий Владимирович	8	Муниципальный этап Всероссийской олимпиады	Муниципальный	Призер	Кузнецова Светлана Андреевна

		школьников по математике			
--	--	--------------------------	--	--	--

3. Кадровый состав Центра «Точка роста»

Для работы в Центре «Точка роста» подобрана команда специалистов из педагогов школы. 100% педагогов Центра прошли курсы повышения квалификации.

№	ФИО	Должность	Название внеурочной деятельности	Курсы повышения квалификации
1.	Васильева Эвелина Павловна	Руководитель центра «Точка роста», учитель физики и математики	-	Федеральное государственное автономное учреждение «ДПО» «Академия Минпросвещения России», Республиканский дистанционный семинар при ЧРИО по теме «Преподавание физики на современном оборудовании»
2.	Ефремов Василий Георгиевич	учитель химии и биологии	-	

4. Участие педагогов в конкурсах, семинарах, конференциях.

№ п/п	ФИО	Наименование конкурсов, семинаров, конференций	Результаты участия
Региональный уровень			
1	Васильева Эвелина Павловна.	Лауреат муниципального этапа республиканского конкурса «Учитель года Чувашии 2021»	Диплом лауреата
		Всероссийская профессиональная олимпиада для учителей в 2022 году Олимпиада «ДНК науки» по физике , 1 этап дистанционный	Сертификат призер
		Всероссийская профессиональная олимпиада для учителей в 2022 году Олимпиада «ДНК науки» по физике , Региональный очный этап , 29 апреля 2022 г.	Сертификат призер

6. Индикативные показатели результативности работы Центра "Точка роста" за 2021-2022 учебный год

количество обучающихся	количество обучающихся	количество обучающихся	численность детей, охваченных	численность человек,
------------------------	------------------------	------------------------	-------------------------------	----------------------

по предмету "Физика" в 7-11 классах	по предмету "Химия"	по предмету "Биология"	дополнительными общеразвивающими программами	ежемесячно использующих инфраструктуру Центров для дистанционного образования
52	34	77	77	52

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 «Физика», «Информатика» 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.

Руководитель центра

Васильева Э.П.