

**Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей создания и функционирования центров «Точка роста», созданных в 2021 году, МОУ «Кукнурская СОШ»**

Аналитическая часть

Центр образования естественно-научной и технологической направленностей "Точка роста" МОУ «Кукнурская СОШ» реализуется в целях развития основных и дополнительных общеобразовательных программ естественно-научного и технологического профилей. Центр является структурным подразделением общеобразовательной организации и не является юридическим лицом. Основной целью Центра является: формирование у обучающихся современных естественно-научных и технологических навыков, в том числе по предметным областям "Химия", "Биология", "Физика" и других предметных областей, а также внеурочной деятельности и в рамках реализации дополнительных общеобразовательных программ.

Основной персонал по штатному расписанию – педагоги по предметам «Химия», «Биология», «Физика», педагоги дополнительного образования. Численность учащихся с 3 по 4 классы – 33, с 5 по 9 классы – 86, с 10 по 11 классы - 11. Всего 130 учащихся школы посещают занятия по Точке роста, что составляет 92% от общего числа учащихся школы.

Центр имеет свой план учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий на учебный год.

2023-2024 учебном году на базе центра естественно-научной и технологической направленностей «Точка Роста» проводятся уроки по следующим предметам: «Биология», «Химия», «Физика» с 5 по 11 классы. Обучающиеся занимаются по дополнительным общеобразовательным программам: «Азбука здоровья» (3кл.), «Школа докторов здоровья» (5кл.), «Экспериментальная физика» (6 кл.), «Физика в сельском хозяйстве» (8 кл. в сетевой форме), «Шаг в медицину» (9 кл.), «Основы медицины» (10-11 кл.), «Практическая физика» (10-11кл.). Занятия проводятся по расписанию по дополнительной общеобразовательной программе.

Во время занятий учащиеся приобретают практические умения и навыки работы с лабораторным оборудованием центра.

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.

В феврале проведены 2 профориентационные встречи со студентами ФГБОУ ВО «ПГТУ» Волгатех.

С 26 февраля по 2 марта в школе прошла неделя информатики, математики и физики. В рамках недели проведены в Центре точка роста 2 мероприятия: «Что? Где? Когда?», «Решение изобретательских задач».

### Участие обучающихся

№	Название мероприятия, дата	Участник, класс	Место
1	Районный конкурс «Экологическая игра, посвященная дню заповедников»	6 класс, 3 участника	участие
2	Олимпиада ПФО «Что? Где? Когда?»	6 участников (8-11кл.)	3 место
3	Олимпиада ПФО «Решение изобретательских задач»	Ямбулатова Татьяна, 11 кл. Четкарев Дмитрий, 10 кл	участие
4	Олимпиада ПФО «Робототехника»	Конаков Родион, 8 кл. Терехов Андрей, 8 кл.	участие
5	Всероссийская онлайн-олимпиада «Всезнайка» в номинации «Физика: Работа, мощность, энергия (для учеников 7 класса)»	Тойшева Юлия, 7 класс	2 место

### Участие педагогов

№	Название мероприятия	ФИО участника	
1	Районный семинар-практикум «Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся с использованием цифровых лабораторий «Точка роста»	Виноградова Г.Я. Фрагмент урока с использованием цифровой лаборатории по экологии «Дыхание растений»	
2	Районный семинар-практикум «Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся с	Алметьева Н.А. Мастер-класс «Использование цифровой	

	использованием цифровых лабораторий «Точка роста»	лаборатории Releon на уроках физики при выполнении лабораторных работ»	
3	РМО учителей физики «Моделирование физических процессов и проведение лабораторных работ по физике при проведении фронтальных и лабораторных работ»	Алметьева Н.А. Выступление по теме «Электронное сопровождение лабораторных работ в 7 классе» Библиотеки	

**Мониторинг выполнения показателей создания и функционирования центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданных в 2021, 2022 году**

**МОУ «Кукнурская средняя общеобразовательная школа»**

1.1. Аналитическая часть. *(информационная справка о деятельности Центров\*, с перечислением наиболее значимых мероприятий, затраченных финансовых средств).*

1.2. Показатели создания и функционирования центров образования естественно-научной и технологической направленностей 2022,2021 гг

	Наименование индикатора (показателя)	Достигнутое значение на 3 квартал 2023 года	
		Наименование ОО	Наименование ОО
1.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология и (или) курсы внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» (далее - Центр «Точка роста»), человек	<b>2022г.</b>  101 обуч.	<b>2023г.</b>  90 обуч.
2.	Численность обучающихся общеобразовательных организаций, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленностей с использованием средств обучения и воспитания Центров «Точка роста», человек	133 обуч.	112 обуч.
3.	Доля педагогических работников Центров «Точка	<b>100%</b>	<b>100%</b>

	Наименование индикатора (показателя)	Достигнутое значение на 3 квартал 2023 года	
		Наименование ОО	Наименование ОО
	роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора, процентов		

### 1.3. Показатели функционирования Центра 2020 г.

	Наименование индикатора (показателя)	Достигнутое значение на 3 квартал 2022 года
1	Численность детей, обучающихся по предметной области «Технология» на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста» (человек в год)	0
2	Численность детей, обучающихся по учебным предметам «Основы безопасности жизнедеятельности» и «Информатика» на базе Центра «Точка роста» (человек в год)	0
3	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста» (человек в год)	112
4	Численность детей, занимающихся по дополнительной общеобразовательной программе «Шахматы» на обновленной материально-технической базе Центров «Точка роста» (человек в год)	0
5	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центров «Точка роста» для дистанционного образования (человек в год)	0
6	Численность детей, обучающихся по основным образовательным программам, реализуемым в сетевой форме (человек в год)	22
7	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально-культурных компетенций на обновленной материально-технической базе (человек в год)	130
8	Количество проведенных на площадке Центра «Точка роста» социокультурных мероприятий (мероприятий в год)	2
9	Повышение квалификации сотрудников Центра «Точка роста» по предметной области «Технология», ежегодно (процентов)	0

*\*Аналитическая часть по всем Центрам муниципалитета в одном отчете (не более 1 стр), показатели Центров 2022,2023 гг заполняем отдельными столбцами по каждой школе*