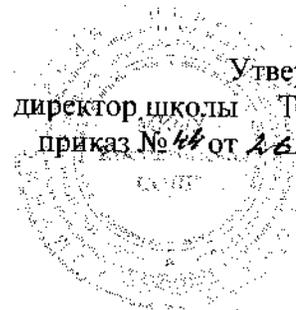


Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение  
«Костыгинская средняя общеобразовательная школа»

Принято на  
Педагогическом совете школы  
Протокол № 8 от 08.04.2022г

Утверждаю  
директор школы Т.В Урбан  
приказ № 44 от 26.05.2022г



**Программа развития  
Центра образования естественно-  
научной и технологической  
направленностей  
«Точка роста»  
муниципального казенного общеобразовательного  
учреждения  
«Костыгинская средняя общеобразовательная школа»  
с. Костыгин Лог, Целинный муниципальный округ,  
Курганская область (2022 – 2025 г.г.)**

## Содержание

1. Аннотация
2. Паспорт программы
3. Функции Центра по обеспечению реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технологической направленностей
4. План мероприятий по подготовке создания и функционирования Центра «Точка роста» в 2022-2023 учебном году
5. План учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в Центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»
6. Минимальные индикаторы и показатели реализации мероприятий по созданию и функционированию Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»
7. Кадровый состав по реализации деятельности Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»
8. Ожидаемые результаты реализации программы

## **Аннотация**

Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» создан в рамках плана мероприятий федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».

Целями создания Центра «Точка роста» является совершенствование условий для повышения качества образования, расширения возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественно-научной и технологической направленностей, программ дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей, а также для практической отработки учебного материала по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология».

Центр «Точка роста» обеспечивают повышение охвата обучающихся программами основного общего и дополнительного образования естественно-научной и технологической направленностей с использованием современного оборудования.

Отдельно будет уделено внимание профессиональному развитию педагогов, которым предстоит решать вопросы формирования «гибких» компетенций у обучающихся и реализации предметных областей в проектном ключе.

## Паспорт программы

<b>Наименование программы</b>	Программа развития Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста».
<b>Основания для разработки программы</b>	Реализация федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».
<b>Нормативная база</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Конституция Российской Федерации;</li> <li>2. Закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 года № 273;</li> <li>3. Распоряжение Министерства Просвещения РФ от 12.01.2021 г № Р-6 «Об утверждении методических рекомендаций по созданию и функционированию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной и технологической направленностей»;</li> <li>4. Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»;</li> <li>5. Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 № 286 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования».</li> <li>6. Приказ Министерства просвещения РФ от 22 марта 2021 г. № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;</li> <li>7. Приказ Министерства просвещения РФ от 9 ноября 2018 г. № 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;</li> <li>8. СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» - Постановление Главного государственного санитарного врача от 28.09.2020 №28;</li> <li>9. СП 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» - Постановление Главного государственного санитарного врача от 28.01.2021 №2.</li> </ol>
<b>Основные разработчики программы</b>	Педагоги Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста».
<b>Целевые ориентиры программы</b>	Создание условий для повышения качества образования и расширения возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественно-научной и технологической направленностей, программ дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей, а также для практической отработки учебного материала по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология».

<p><b>Задачи</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Обновление содержания преподавания основных общеобразовательных программ по предметным областям «Физика», «Химия», «Биология» на обновленном учебном оборудовании;</li> <li>- Создание условий для реализации разноуровневых общеобразовательных программ дополнительного образования естественно-научного и технологического профилей;</li> <li>- Создание целостной системы дополнительного образования в Центре, обеспеченной единством учебных и воспитательных требований, преемственностью содержания основного и дополнительного образования, а также единством методических подходов;</li> <li>- Формирование социальной культуры, проектной деятельности, направленной не только на расширение познавательных интересов школьников, но и на <ul style="list-style-type: none"> <li>- стимулирование активности, инициативы и исследовательской деятельности обучающихся;</li> </ul> </li> <li>- Совершенствование и обновление форм организации основного и дополнительного образования с использованием соответствующих современных технологий;</li> <li>- Организация системы внеурочной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация образовательных программ для пришкольных лагерей;</li> <li>- Информационное сопровождение деятельности Центра, развитие медиаграмотности у обучающихся;</li> <li>- Организационно-содержательная деятельность, направленная на проведение различных мероприятий в Центре и подготовку к участию обучающихся Центра в мероприятиях муниципального, областного и всероссийского уровня;</li> <li>- Создание и развитие общественного движения школьников на базе Центра, направленного на популяризацию различных направлений дополнительного образования, проектную, исследовательскую деятельность;</li> <li>- Обеспечение реализации мер по непрерывному развитию педагогических и управленческих кадров, включая повышение квалификации и профессиональной переподготовки сотрудников и педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы естественнонаучного и технологической направленностей.</li> </ul>
<p><b>Сроки реализации программы</b></p>	<p>01.09.2022 – 31.08.2025</p>

**Функции Центра по обеспечению реализации основных и дополнительных  
общеобразовательных программ  
естественно-научной и технологической направленностей**

Функции центра	Содержание
<p>Участие в реализации основных общеобразовательных программ в части предметных областей «Естественно-научные предметы», «Математика и информатика», «Технология», в том числе обеспечение внедрения обновленного содержания преподавания основных общеобразовательных программ в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- детальное изучение Концепций предметных областей и внесение корректив в основные общеобразовательные программы и методики преподавания предметных областей «Естественно-научные предметы», «Математика и информатика», «Технология», включая интеграцию ИКТ в учебные предметы «Технология», «Информатика», «Физика», «Биология», «Химия»;</li> <li>- реализация обновленного содержания общеобразовательных программ в условиях созданных с учетом оснащения Центра современным оборудованием в рамках предметных областей «Естественно-научные предметы», «Математика и информатика», «Технология»;</li> <li>- организация контроля за реализацией обновлённых общеобразовательных программ;</li> <li>- разработка инструментария для оценивания результатов освоения образовательных программ;</li> <li>- формирование в Центре пространства профессиональной ориентации и самоопределения личности (с учетом нового оборудования и возможностей сетевого взаимодействия);</li> <li>- изменение методики преподавания предметов через проведение коллективных и групповых тренингов, кейсов, мастер-классов, семинаров с применением проектных и игровых технологий с использованием ресурсов информационной среды;</li> </ul>
<p>Реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ естественно-научной и технологической направленностей, а также инных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа естественно – научной направленности «Робототехника». Возраст обучающихся: 10-15 лет, срок реализации 1 год;</li> <li>- Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа естественно – научной направленности «Юный эколог», возраст 7-10 лет ;</li> <li>- Рабочая программа курса внеурочной деятельности «В химии все интересно», 8 кл;</li> <li>- Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Подготовка к ОГЭ по информатике» 9 кл, «Интеллектуальные вопросы по информатике», 10-11 кл;</li> <li>- Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Подготовка к ОГЭ по биологии» 9 кл;</li> <li>- Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Основы проектной деятельности, 9-10 кл»;</li> <li>- Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Шахматы», 5-6 кл, «Шахматная азбука», 1-4 кл;</li> </ul>

<p>Организация внеурочной деятельности в каникулярный период, разработка соответствующих образовательных программ, в том числе для пришкольных лагерей.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разработка дополнительных образовательных программ, в том числе для пришкольного лагеря;</li> <li>- разработка системы внеурочных мероприятий с совместным участием детей, педагогов, родительской общественности;</li> <li>- организация внеурочной деятельности в каникулярный период.</li> </ul>
<p>Вовлечение педагогов, обучающихся, а также их родителей в проектную деятельность.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разработка направлений проектной деятельности в соответствии с уровнями общего образования, концепциями преподавания предметных областей «Естественно-научные предметы», «Математика и информатика», «Технология»;</li> <li>- разработка и реализация межпредметных проектов в условиях интеграции общего и дополнительного образования;</li> <li>- определение этапов организации проектной деятельности в полном цикле: «от выделения проблемы до внедрения результата»;</li> <li>- методическое сопровождение системы организации проектной деятельности обучающихся и педагогов;</li> <li>- создание в Центре условий для фиксации хода и результатов проектов, выполненных обучающимися, в информационной среде образовательной организации;</li> <li>- создание условий для представления обучающимися выполненных ими проектов в ходе открытых презентаций (в том числе представленных в социальных сетях и на специализированных порталах), соревнований, конкурсов и других мероприятий района, региона;</li> <li>- презентация продуктов проектной деятельности широкой общественности, бизнес-сообществу;</li> <li>- организация оценки результатов проектной деятельности с участием известных производителей, ученых, бизнесменов;</li> <li>- участие в проекте ранней профессиональной ориентации обучающихся «Билет в будущее», системе открытых онлайн уроков «Проектория», конкурсы проектов естественно-научной и технической направленностей.</li> </ul>

<p>Обеспечение реализации мер по непрерывному развитию педагогических управленческих кадров, включая повышение квалификации руководителей и педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы естественно-научной и технологической направленностей.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- определение потребности в непрерывной методической помощи для руководителей и педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы естественно-научной и технологической направленностей;</li> <li>- составление плана-графика ежегодного повышения квалификации руководителей и педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы естественно-научной и технологической направленностей;</li> <li>- составление плана-графика повышения профессионального мастерства учителей, а также организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования, предприятий реального сектора экономики;</li> <li>- повышение квалификации педагогов по методике преподавания новых разделов технологической подготовки (робототехника, аддитивные технологии и пр.);</li> <li>- активное участие учителей в профессиональных сообществах и профессиональных конкурсах.</li> </ul>
<p>Информационное сопровождение учебно-воспитательной деятельности Центра, системы внеурочных мероприятий с совместным участием детей, педагогов, родительской общественности, в том числе на сайте образовательной организации и иных информационных ресурсах.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разработка системы информационного сопровождения учебно-воспитательной деятельности Центра;</li> <li>- обеспечение информирования, в том числе на сайте организации и иных информационных ресурсах;</li> <li>- организация проведения Дней открытых дверей Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»;</li> <li>- подготовка информационных материалов о деятельности Центра для размещения на сайтах социальной сферы, в СМИ;</li> </ul>

Содействие созданию и развитию общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, социальную активность через проектную деятельность, различные программы дополнительного образования детей.

- внесение изменений в систему мероприятий, направленных на создание и развитие общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, социальную активность, различные программы дополнительного образования детей по направлению естественно-научного и технического профилей;

- разработка или дополнение программ дополнительного образования детей модулями, направленных на использование социальных и профессиональных личностно значимых и общественно значимых практик, обеспечивающих получение начальных профессиональных навыков с учетом потребности экономики района и региона;

- реализация системы мероприятий, направленных на создание и развитие общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, социальную активность через проектную деятельность, различные программы

- дополнительного образования детей, широкое применение событийного формата мероприятий для усиления воздействия на личностное развитие детей;

- обеспечение организационной и методической помощи реализации системы мероприятий, направленных на создание и развитие общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, социальную активность через проектную деятельность, различные программы дополнительного образования детей;

**План мероприятий (дорожная карта) по подготовке создания и функционирования Центра «Точка роста» в 2022-2023 учебном году**

<b>№</b>	<b>Наименование мероприятия</b>	<b>Сроки</b>	<b>Результат</b>	<b>Ответственные</b>
1.	Проведение ремонтных работ под размещение Центра образования «Точка роста»			
1.1.	Проведение инвентаризации материально-технической базы школы для определения помещений под размещение Центра образования «Точка роста»	01.03.2022 - 28.03.2022	Приказ о проведении инвентаризации Акт визуального обследования помещений с выделением вида ремонтных работ	
1.2.	Составление проектно-сметной документации по выполнению ремонтных работ для размещения Центра образования «Точка роста»	04.04.2022 – 31.05.2022	Смета	
1.3.	Закупка услуг на проведение ремонтных работ	01.06.2022 – 31.06.2022	Муниципальный контракт	
1.4.	Составление графика (этапов) выполнения ремонтных работ	01.06.2022 – 31.06.2022	График выполнения работ	
1.5.	Проведение ремонтных работ (замена напольного покрытия, покраска стен, замена светильников, плинтусов, установка рулонных штор)	30.06.2022 – 15.08.2022	Чек-лист о выполнении этапов с утвержденным графиком выполнения ремонтных работ	
1.6.	Приемка ремонтных работ	15.07.2022	Акт приемки	
2.	Приемка и установка оборудования и мебели	до 31.08.2022	Акт приемки, постановка на бухгалтерский учет	
3.	Мониторинг готовности помещений Центра образования «Точка роста»	до 25.08.2022	Фото помещений с установленной мебелью и оборудованием	

4.	Медиапланирование деятельности по созданию Центра образования «Точка роста»	до 25.06.2022	Приказ об утверждении медиаплана Ссылка на сайт школы	
5.	Утверждение нормативной документации по деятельности Центра образования «Точка роста»	до 29.07.2022	Приказ о создании центра и назначении руководителя, положение о центре, учебный план, базовый перечень показателей и индикаторов, план работы Центра	
6.	Повышение квалификации педагогических работников Центра образования «Точка роста»	16.05.2022 – 31.12.2022	Приказ о повышении квалификации педагогических работников Отчет о выполнении приказа	
7.	Открытие Центра образования «Точка роста»	02.09.2022	План проведения мероприятия Публикации в СМИ	
8.	Мониторинг выполнения показателей Центра образования «Точка роста»	02.09.2022 – 31.12.2022	Отчет	

**План учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий  
в Центре образования естественно-научной и технологической направленностей  
«Точка роста»**

	<b>Наименование мероприятия</b>	<b>Сроки</b>	<b>Целевая аудитория</b>	<b>Ответственные</b>
<b>1. Организационная работа</b>				
1.1.	Заседания рабочей группы: - Планирование деятельности Точки роста; - Подготовка к открытию центра образования Точка роста; - Анализ работы за 1 полугодие; - Подведение итогов года	Июнь 2022  Август 2022  Январь 2023  Май 2023	Рабочая группа	
1.2.	Формирование нормативно-правовых актов Точки роста на 2021 - 2022 учебный год - - <i>план работы</i> - <i>учебный план</i> - <i>рабочие программы педагогов кадры</i> - <i>план повышения квалификации</i> - <i>медиаплан</i> - <i>отражение в образовательной программе школы</i> - <i>отражение в программе воспитания</i> - <i>Положение о центре образования естественно-научной и технологической направленностей "Точка Роста" на базе МКОУ "Костыгинская СОШ"</i>	Июнь 2021 Август 2021 Август 2021  Июнь 2021  Июнь 2021 Август 2021  Август 2021  Июнь 2021		
1.3.	Организация набора детей, обучающихся по программам дополнительного образования Центра	Сентябрь 2021	Учащиеся школы	
1.4.	Контроль реализации программ общего и дополнительного образования на базе Точки роста в рамках ВШК	1 раз в четверть		
1.5.	Формирование концепции сетевого взаимодействия с внешними организациями для реализации миссии центра	Сентябрь 2021		

1.5.	Проведение мониторинга качества образования по предметам естественно-научного и технологического цикла в рамках ВСОКО, включая предметы, олимпиады, конкурсы данной направленности	Сентябрь 2022, май 2023		
1.6.	Проведение диагностики профессиональных компетенций педагогов Центра и школы в целом	Сентябрь 2022, май 2023		
<b>2. Учебно-воспитательная работа</b>				
2.1.	Мероприятия с учащимися школы: - Защита индивидуальных проектов; - Декада «Химии и биологии», «Физики», «Математики» и «Информатики»;	Апрель 2023  Февраль 2023		
2.2.	Участие в конкурсах, соревнованиях, конференциях и иных мероприятиях естественно-научной и технической направленностей районного, областного и российского уровня	В течение года		
2.3.	Развитие проектно-исследовательской деятельности	В течение года		
2.4.	Профориентационная работа: - Билет в будущее; - Приглашение выпускников-студентов профильных ВУЗов; - Выезды на Дни открытых дверей в район;	В течение года		Классные руководители
2.5.	Дистанционное образование: - Использование ресурсов Яндекс.Учебника для изучения курса «Информатика» в 7 классе - Использование платформы «Учи.ру» для проведения дополнительных занятий по физике, биологии	В течение года	Учащиеся школы	Учителя-предметники
<b>3. Социокультурные мероприятия</b>				

3.1.	Мероприятия с участием родительской общности: - Презентация Центра на общешкольном родительском собрании; - День открытых дверей;	Сентябрь 2022 Декабрь 2022	Родители учащихся	
3.2.	Мероприятия с участием населения: - Презентация Центра на сельском сходе;	По плану работы администрации МО		
<b>4. Методическая работа. Повышение профессиональных компетенций педагогических работников</b>				
4.1.	Педагогические советы: - Использование ресурсов Центра образования «Точка роста» для повышения качества образования по предметам естественно-научной направленности	Август 2022		
4.2.	Практико–ориентированные семинары, мастер-классы для педагогов школы: - Мастер-класс «Работа с видеоредактором Movavi»;	Март 2023		
4.3.	Практико–ориентированные семинары, мастер-классы, консультации, конкурсы для педагогов района и республики: - Использование цифровой лаборатории на уроках физики	Апрель 2023		
4.4.	Участие педагогов в конкурсах педагогического мастерства и конференциях различного уровня	В течение года	Педагоги школы	
<b>5. Сетевое взаимодействие по реализации образовательных программ</b>				
5.1.	Составление календарного учебного графика по реализации общеобразовательных программ в сетевой форме			
5.2.	Заключение договоров о сетевом взаимодействии при реализации образовательных программ			
5.3.	Составление краткосрочных дополнительных общеобразовательных программ и программ мастер-классов для реализации в каникулярный и период	Октябрь 2022 Апрель 2023	Педагоги школы	

5.4.	Заключение договоров о сетевом взаимодействии при реализации дополнительных образовательных программ, реализуемых в каникулярный период			
5.5.	Заключение гражданско-правовых договоров о сотрудничестве			

**Минимальные индикаторы и показатели реализации мероприятий по созданию и функционированию Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»**

№	Наименование индикатора (показателя)	Значение показателя по годам		
		2022-2023	2023-2024	2024-2025
1.	Численность обучающихся, осваивающих два и более предмета из числа предметных областей «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознаний и естествознание», «Технология» и (или) курсы внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	190	200	210
2.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	30	40	50
3.	Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора (%)	100	100	100
4.	Численность учащихся, принявших участие в олимпиадах, конкурсах, конференциях и иных мероприятиях технической и естественно-научной направленностей регионального и федерального уровней (человек)	10	15	20

**Медиаплан**

**по информационному сопровождению создания и функционирования Центра образования естественно – научной и технологической профилю «Точка роста»**

№ п/п	Наименование мероприятия (-й)	СМИ	Срок исполнения	Смысловая нагрузка	Форма сопровождения
1.	Информация о начале реализации проекта.	Социальные сети, официальные	Апрель	Беседа по созданию Центра образования	Новости

	Проведение заседания рабочей группы	й сайт школы		естественно – научной и технологической профилей «Точка роста»	
2	Презентация проекта и концепции Центра для родителей, обучающихся, педагогов	Официальный сайт школы	Апрель	Подготовленные материалы	Новости
3.	Мероприятия по повышению квалификации педагогов Центра	Интернет ресурсы Социальные сети	Май-июнь	Выпускается новость об участии педагогов в образовательной сессии	Новости
4.	Начало ремонта / Закупка оборудования / Запуск сайта/ Запуск горячей линии по вопросам записи детей	Интернет ресурсы Социальные сети	Май - июнь	Публикация адреса Центра, фото фиксация первоначального состояния помещений для последующего сравнения, публикация на сайте поставщиков (партнеров) информации о присоединении к проекту	Новости
5.	Старт набора детей / запуск рекламной кампании	Интернет-ресурсы Социальные сети	Июнь - август	Реклама на порталах и печать плакатов для размещения в местах массового пребывания жителей.	Новости
7.	Проведение ремонтных работ помещения Центра	Социальные сети	Июнь - август	Информация о статусе ремонтных и иных работ	Новости
8.	Окончание ремонта помещений / установка и настройка оборудования / приемка	Социальные сети	Август - сентябрь	Обзорный репортаж по итогам ремонта, установки оборудования	Новости
9.	Торжественное открытие Центра в школе	Интернет ресурсы Социальные сети	Сентябрь	Торжественное открытие Центра. Делаются фотографии для дальнейшего использования в работе	Новости

10.	Поддержание интереса к Центру и общее информационное сопровождение	Печатные СМИ  Социальные сети	Сентябрь - декабрь	Образовательный процесс, отзывы родителей и педагогов	Новости
-----	--------------------------------------------------------------------	-------------------------------------	--------------------	-------------------------------------------------------	---------

**Кадровый состав по реализации деятельности Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»**

№	Ф.И.О.	Должность
1.	Черноусова Ольга Алексеевна	Руководитель Центра Учитель физики и информатики Педагог дополнительного образования
2.	Мухамеджанова Кристина Андреевна	Учитель биологии и химии
3.	Мицкович Александр Вениаминович	Учитель физической культуры
4.	Урбан Анна Александровна	Учитель географии
5.	Гришихина Юлия Анатольевна	Учитель начальных классов

**Ожидаемые результаты реализации программы**

Успешно действующий Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» позволит:

1. Охватить 100% обучающихся, осваивающих основную образовательную программу по предметным областям «Естественно-научные предметы», «Математика и информатика», «Технология» преподаваемых на обновленной материально-технической базе и применении новых методов обучения и воспитания;
2. Охватить не менее 60% обучающихся дополнительными образовательными программами естественно-научного и технического профилей во внеурочное время, а также с использованием дистанционных форм обучения и сетевого пространства;
3. Повысить качество преподавания по предметным областям «Естественно-научные предметы», «Математика и информатика», «Технология».
4. Повысить уровень подготовки выпускников к Государственной итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ по предметам «Физика», «Биология», «Химия», «Математика», «Информатика», «Обществознание».
5. Выполнять функцию общественного пространства для развития общекультурных компетенций, цифрового образования, проектной деятельности, творческой самореализации детей, педагогов, родительской общественности.