

УТВЕРЖДЕН

приказом муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Нижнекатарачская основная общеобразовательная школа» от 03.09.2024 № 0309-3 «Об утверждении плана деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Нижнекатарачская основная общеобразовательная школа» на 2024/2025 учебный год»

ПЛАН

деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Нижнекатарачская основная общеобразовательная школа», на 2024/2025 учебный год

Номер строки	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный (ые) за реализацию мероприятия
Раздел 1. Организация и проведение в лабораториях центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» учебных занятий урочной и внеурочной деятельности, дополнительного образования					
1.1.	Организация и проведение занятий по учебным предметам из числа предметных областей «Естественно-научные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология»	Осуществление образовательной деятельности в центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в соответствии с утвержденным расписанием урочной деятельности	обучающиеся по учебным предметам	в течение 2024/2025 учебного года	Кунгуров Д.Н., Южакова Г.Н., Поротникова Е.В., Зырянова С.В.
1.2.	Организация и проведение занятий по курсам внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности	Осуществление образовательной деятельности в центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в соответствии с утвержденным расписанием занятий по курсам внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности	обучающиеся по курсам внеурочной деятельности	в течение 2024/2025 учебного года	Зырянова С.В.

Номер строки	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный (ые) за реализацию мероприятия
Раздел 1. Организация и проведение в лабораториях центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» учебных занятий урочной и внеурочной деятельности, дополнительного образования					
1.3.	Организация и проведение занятий по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам естественно-научной и технической направленностей	Осуществление образовательной деятельности в центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в соответствии с утвержденным расписанием занятий по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам естественно-научной и технической направленностей	обучающиеся по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам	в течение 2024/2025 учебного года	Кунгуров Д.Н., Поротникова Е.В., Южакова Г.Н.
Раздел 2. Повышение профессионального мастерства руководящих и педагогических работников центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», в том числе предусматривающее участие в обучающих семинарах и мастер-классах, методических мероприятиях, конференциях по презентации опыта педагогических работников и педагогических проектов					
2.1.	Участие в августовском педагогическом совещании работников образования «Реализация государственной политики в сфере образования: единые подходы, стратегические ориентиры»	Доклад «Робот-манипулятор – коллаборация инновационных технологий и творчества»	специалисты Центра образования «Точка роста» и Уральской инженерной школы	27 августа 2024 года	Зырянова С.В.
2.2.	Участие в обучающих мероприятиях, организованных ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России», ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения РФ», ГАОУ ДПО СО «ИРО»	Изучение приемов и методов педагогической деятельности центров «Точка роста». Обмен опытом по организации образовательной деятельности обучающихся в условиях функционирования центра естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»	педагоги центра «Точка роста»	в течение 2024/2025 учебного года	Зырянова С.В.
2.3.	Методическое совещание «Наши планы»	Планирование, утверждение рабочих программ и расписания	педагоги центра «Точка роста»	август 2024 года	Зырянова С.В. Кунгуров Д.Н. Поротникова Е.В. Южакова Г.Н.

Номер строки	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный (ые) за реализацию мероприятия
Раздел 2. Повышение профессионального мастерства руководящих и педагогических работников центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», в том числе предусматривающее участие в обучающих семинарах и мастер-классах, методических мероприятиях, конференциях по презентации опыта педагогических работников и педагогических проектов					
2.4.	Участие в муниципальных и районных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы	Обмен лучшими практиками по повышению качества обучения, а также освещение вопросов использования оборудования центра «Точка роста»	педагоги центра «Точка роста»	в течение 2024/2025 учебного года	Зырянова С.В.
2.5	Семинар «На пути к успеху»	Презентация полученного опыта педагогических работников центра «Точка роста» по реализации образовательной деятельности для обучающихся за 2024/2025 учебный год. Обмен лучшими практиками по повышению качества обучения и использования оборудования центра «Точка роста»	Педагоги центра «Точка роста»	май 2025 года	Зырянова С.В.
Раздел 3. Организация внеучебной деятельности на базе центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в каникулярный период					
3.1.	«Веселые Клик изобретения»	Проведение конкурса конструирования с робототехническим набором «Клик»: конструирование не по инструкции	обучающиеся 1-7 классов	октябрь 2024 года	Зырянова С.В.
3.2.	«Трехмерные фантазии»	Проведение мастер-класса по созданию объемных поделок для обучающихся с использованием комплекта для 3D рисования	обучающиеся 5-9 классов	март 2025 года	Зырянова С.В.
3.3.	Мастер-класс «Dobot magican»	Проведение мастер-класса для обучающихся с использованием четырехосевого учебного робота-манипулятора с модульными сменными насадками	обучающиеся 5-9 классов	июнь 2025 года	Зырянова С.В.
Раздел 4. Организация и проведение для обучающихся образовательных мероприятий, турниров, конкурсов, выставок, конференций и олимпиад, соответствующих профилю направлений деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»					
4.1.	«Открытие учебного года центра «Точка роста»	Презентации занятий в лабораториях центра «Точка роста» для обучающихся по учебным предметам, по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам, по курсам внеурочной деятельности с целью привлечения детей к сотрудничеству	Обучающиеся и педагоги 1-4 классов	сентябрь 2024 года	Зырянова С.В., Поротникова Е.В., Южакова Г.Н., Кунгуров Д.Н.

Номер строки	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный (ые) за реализацию мероприятия
Раздел 4. Организация и проведение для обучающихся образовательных мероприятий, турниров, конкурсов, выставок, конференций и олимпиад, соответствующих профилю направлений деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»					
4.2	«Открытие учебного года центра «Точка роста»	Презентации занятий в лабораториях центра «Точка роста» для обучающихся по учебным предметам, по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам, по курсам внеурочной деятельности с целью привлечения детей к сотрудничеству	Обучающиеся и педагоги 5-9 классов	сентябрь 2024 года	Зырянова С.В., Поротникова Е.В., Южакова Г.Н., Кунгуров Д.Н.
4.3.	Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по предметам физика, биология, химия и информатика	Осуществление подготовки обучающихся к участию в школьном этапе Всероссийской олимпиады школьников с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	обучающиеся 5-9 классов	октябрь 2024 года	Поротникова Е.В, Южакова Г.Н., Кунгуров Д.Н.
4.4.	«Проблемы земного шара»	Проведение открытого занятия с интеллектуальными и игровыми заданиями по биологии проводится с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	обучающиеся 5-9 классов	октябрь 2024 года	Южакова Г.Н.
4.5.	«Занимательная физика для малышей»	Проведение шоу с научными экспериментами по физике для обучающихся с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	обучающиеся 1-4 классов	ноябрь 2024 года	Кунгуров Д.Н..
4.6	«День Матери» в центре «Точка роста»: 1) «Робо-турнир» между учениками и их родителями; 2) Мастер-класс по 3D моделированию; 3) Презентация проекта «Подарки милым мамам»; 4) Праздничное поздравление и вручение подарков мамам	Проведение цикла мероприятий, посвященных году семьи на базе МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» к «Дню Матери» с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	обучающиеся 3-7 классов	ноябрь 2024 года	Зырянова С.В.
4.7.	«День науки» в центре «Точка роста»	Проведение мастер-классов по программам дополнительного образования, демонстрация навыков работы с современным оборудованием центра «Точка роста»	обучающиеся 6-9 классов	декабрь 2024 года	Зырянова С.В., Кунгуров Д.Н., Поротникова Е.В., Южакова Г.Н.

Номер строки	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный (ые) за реализацию мероприятия
Раздел 4. Организация и проведение для обучающихся образовательных мероприятий, турниров, конкурсов, выставок, конференций и олимпиад, соответствующих профилю направлений деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»					
4.8.	«Чудесные превращения»	Проведение открытого занятия по опытному экспериментированию в химии с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	обучающиеся 5-9 классов	январь 2025 года	Поротникова Е.В.
4.9.	«ИКТ в годы Великой Отечественной войны»	Проведение информационно познавательного урока с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста».	обучающиеся 7-9 классов	февраль 2025 года	Кунгуров Д.Н.
4.10.	Квест-игра «Робо-задачи»	Проведение квест-игры по робототехнике для обучающихся с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	обучающиеся 5-9 классов	март 2025 года	Зырянова С.В., Кунгуров Д.Н., Поротникова Е.В., Южакова Г.Н..
4.11	Конкурс-выставка «Космические фантазии»	Проведение конкурса-выставки творческих поделок, посвященного Дню космонавтики с использованием наборов для 3D моделирования и средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	обучающиеся 3-7 классов	апрель 2025 года	Зырянова С.В.
4.12.	Инфоурок-викторина «Вклад ученых в дело Великой Победы»	Проведение информационно познавательного открытого урока, посвященного Дню Победы для обучающихся с применением игровых элементов, с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	обучающиеся 5-9 классов	май 2025 года	Зырянова С.В., Кунгуров Д.Н., Поротникова Е.В., Южакова Г.Н.
4.13.	«Краски вокруг нас»	Проведение фотоконкурса, направленного на использование программ графических редакторов с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	обучающиеся 1-9 классов	июнь 2025 года	Южакова Г.Н.
Раздел 5. Взаимодействие центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» с другими образовательными организациями, в том числе на базе которых созданы центры образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста», центры образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», детские технопарки «Кванториум» и центры цифрового образования «IT-куб» для повышения качества образования и расширения образовательных возможностей					
5.1.	Методическое совещание педагогов центров «Точка роста»	Участие в методическом совещании «Круглый стол», организованном на базе МКОУ «Казаковская ООШ» по обсуждению вопросов совместной деятельности и обмену опыта педагогов центров «Точка роста» МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» и МКОУ «Казаковская ООШ»	педагоги центра «Точка роста»	октябрь 2024 года	Зырянова С.В.
5.2.	Занятие «3D фантазии»	Проведение на базе центра «точка роста» МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» для воспитанников МКДОУ «Детский сад № 50 «Ромашка» и обучающихся МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» практического занятия с использованием наборов для 3D рисования	воспитанники МКДОУ «Детский сад № 50 «Ромашка», обучающиеся 1-4 классы	октябрь 2024 года	Зырянова С.В., Кунгуров Д.Н.

Номер строки	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный (ые) за реализацию мероприятия
Раздел 5. Взаимодействие центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» с другими образовательными организациями, в том числе на базе которых созданы центры образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста», центры образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», детские технопарки «Кванториум» и центры цифрового образования «IT-куб» для повышения качества образования и расширения образовательных возможностей					
5.3	«Лаборатория Винтика и Шпунтика»	Проведение на базе МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» занятия для воспитанников МКДОУ «Детский сад № 50 «Ромашка» и обучающихся МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» с использованием цифровой лаборатории по физике.	воспитанники МКДОУ «Детский сад № 50 «Ромашка», обучающиеся 1-4 классов	ноябрь 2024 года	Кунгуров Д.Н.
5.4.	Круглый стол «Обмен опытом деятельности центра «Точка роста»	Участие в методическом мероприятии «Круглый стол», организованном на базе МКОУ «Буткинская СОШ» для педагогов центров «Точка роста МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» и МКОУ «Буткинская СОШ»	педагоги центра «Точка роста», обучающиеся	декабрь 2024 года	Зырянова С.В., Кунгуров Д.Н., Поротникова Е.В., Южакова Г.Н.
5.5.	«Форум юных ученых» центров «Точка роста»	Проведение форума на базе центра «Точка роста» МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» с презентацией обучающимися МКОУ «Казаковская ООШ», МКОУ «Буткинская СОШ» и МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» индивидуальных и коллективных проектов естественно-научной и технической направленностей	обучающиеся 5-9 классов	январь 2025 года	Зырянова С.В., Кунгуров Д.Н., Поротникова Е.В., Южакова Г.Н.
5.6.	Интеллектуальная игра «Игры разума»	Проведение на базе МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» для обучающихся МКОУ «Буткинская СОШ», МКОУ «Казаковская ООШ» и МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» игры общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	обучающиеся 5-9 классов	февраль 2025 года	Зырянова С.В., Кунгуров Д.Н.
5.7.	Мастер-класс по конструированию механизмов из конструктора «Клик»	Участие в мастер-классе организованном на базе МКОУ «Казаковская ООШ», для обучающихся МКОУ «Нижнекатарачская ООШ», МКОУ «Казаковская ООШ»	обучающиеся 7-9 класса	март 2025 года	Зырянова С.В.
5.8.	Игра-викторина «Космическое путешествие»	Проведение игры на базе МКОУ «Казаковская ООШ» для обучающихся МКОУ «Казаковская ООШ», МКОУ «Нижнекатарачская ООШ»	обучающиеся 7-9 классов	апрель 2025 года	Зырянова С.В.

Номер строки	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный (ые) за реализацию мероприятия
Раздел 5. Взаимодействие центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» с другими образовательными организациями, в том числе на базе которых созданы центры образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста», центры образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», детские технопарки «Кванториум» и центры цифрового образования «IT-куб» для повышения качества образования и расширения образовательных возможностей					
5.9.	Игра-бродилка «Робототехнические приключения»»	Проведение игры на базе МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» для воспитанников МКДОУ «Детский сад № 50 «Ромашка» и обучающихся МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	воспитанники МКДОУ «Детский сад № 50 «Ромашка», обучающиеся 1-4 классов	апрель 2025 года	Зырянова С.В., Кунгуров Д.Н.
5.10.	«В мире растений»	Проведение игры на базе МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» для воспитанников МКДОУ «Детский сад № 50 «Ромашка» и обучающихся МКОУ «Нижнекатарачская ООШ» с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	воспитанники МКДОУ «Детский сад № 50 «Ромашка», обучающиеся 1-4 классов	Май 2025 года	Южакова Г.Н.
5.11.	Круглый стол «Ступени успеха»	Участие в методическом мероприятии «Круглый стол», организованном на базе МКОУ «Казаковская ООШ» по обмену опытом педагогами центров «Точка роста» МКОУ «Казаковская ООШ» и МКОУ «Нижнекатарачская ООШ»	педагоги центров «Точка роста»	май 2025 года	Зырянова С.В.
Раздел 6. Реализация мероприятий по информированию общественности об образовательных возможностях и деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», в том числе через проведение родительских собраний, ознакомительных экскурсий					
6.1.	Экскурсия «Добро пожаловать в мир новых технологий»	Организация и проведение ознакомительной экскурсии для обучающихся и их родителей в центр «Точка роста»	Педагоги - ветераны	октябрь 2024 года	Зырянова С.В.
6.2.	Фотовыставка «Учимся в центре «Точка роста»	Организация фотовыставки для педагогов, гостей, обучающихся и их родителей	Обучающиеся, педагоги центра «Точка роста»	в течение 2024/2025 учебного года	Зырянова С.В.
6.3.	Информирование общественности о деятельности центра «Точка роста» в социальных сетях, официальном сайте образовательной организации	Подготовка материалов о мероприятиях, проводимых в центре «Точка роста» и публикация их на сайте образовательной организации, в социальных сетях	педагоги центра «Точка роста»	в течение 2024/2025 учебного года, ежемесячно	Зырянова С.В.