

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Средняя школа № 2 с углубленным изучением отдельных предметов»

ПРИКАЗ № 57/10

от 01.09.2023 г.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 36D4246D87855185AE6AAABC3F0131E
Владелец: Адышева Лариса Анатольевна
Действителен с 12.09.2022 до 06.12.2023

**О функционировании центра образования «Точка роста»
в МАОУ СШ 2 на 2023-2024 учебный год**

На основании письма Минпросвещения России от 01.11.2021 № ТВ-1913/02 «Методические рекомендации по созданию и функционированию в общественных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественнонаучной и технологической направленности» и приказа Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя школа №2 с углубленным изучением отдельных предметов» от 15.03.2021 №19/4 «О создании в 2021 году на базе Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя школа №2 с углубленным изучением отдельных предметов» центра образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» для обеспечения развития у обучающихся естественнонаучной, математической, информационной грамотности, формирования критического и креативного мышления, совершенствования навыков естественнонаучной и технологической направленностей

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Назначить руководителем центра образования естественнонаучного и технологического профилей «Точка роста» на 2023-2024 учебный год в МАОУ СШ 2 учителя Бабину Татьяну Васильевну.

2. Утвердить состав сотрудников для реализации мероприятий на базе центра образования естественнонаучного и технологического профилей «Точка роста» в составе:

- Абдулов Владимир Евгеньевич – учитель биологии, педагог дополнительного образования;
- Андарзянова Светлана Антоновна – учитель химии, педагог дополнительного образования;
- Азанов Константин Игоревич – учитель физики, педагог дополнительного образования;
- Кокорина Раиса Андреевна – педагог дополнительного образования;
- Константинова Неля Аркадьевна – учитель физики, педагог дополнительного образования;
- Лосева Ольга Васильевна – учитель биологии, педагог дополнительного образования;
- Мишина Елена Николаевна – педагог дополнительного образования;
- Попова Елена Юрьевна – педагог дополнительного образования;
- Саитова Лилия Нафисовна – учитель информатики, педагог дополнительного образования.

3. Утвердить план деятельности центра образования естественнонаучного и технологического профилей «Точка роста», перечень дополнительных общеразвивающих программ и расписание занятий на 2023-2024 учебный год (Приложения 1, 2, 3).

4. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

**План деятельности центра образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе
Муниципального автономного общеобразовательного учреждения
«Средняя школа №2 с углубленным изучением отдельных предметов»,
на 2023/2024 учебный год**

| № п/п | Наименование мероприятия | Краткое содержание мероприятия | Категория участников мероприятия | Сроки проведе- ния меропри- ятия | Ответственный(-ые) за реализацию мероприятия |
|---|--|--|--|--|--|
| Раздел 1. Организация и проведение в лабораториях центра образования естественнонаучной 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 естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» в соответствии с утвержденным расписанием урочной деятельности | Обучающиеся по учебным предметам | В течение учебного года | Абдулов В.Е., Азанов К.И., Андарзянова С.А., Колпакова О.С., Константинова Н.А., Лосева О.В., Мишина Е.Н., Саитова Л.Н. |
| 1.2 | Организация и проведение занятий по курсам внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности | Осуществление образовательной деятельности в центре образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» в соответствии с утвержденным расписанием занятий по курсам внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности | Обучающиеся по курсам внеурочной деятельности | В течение учебного года | Абдулов В.Е., Азанов К.И., Андарзянова С.А., Константинова Н.А., Лосева О.В., Мишина Е.Н., Саитова Л.Н. |
| 1.3 | Организация и проведение занятий по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам естественно-научной и технической направленностей | Осуществление образовательной деятельности в центре образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» в соответствии с утвержденным расписанием занятий по дополнительным общеобразовательным | Обучающиеся по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам | В течение учебного года | Абдулов В.Е., Азанов К.И., Андарзянова С.А., Бабина Т.В., Колпакова О.С., Константинова Н.А., Кокорина Р.А., Лосева О.В., Мишина Е.Н., Попова Е.Ю., Саитова Л.Н. |

| | | | | | |
|--|---|---|--|-------------------------|---|
| | | общеразвивающим программам естественно-научной и технической направленностей | | | |
| Раздел 2. Повышение профессионального мастерства руководящих и педагогических работников центра образования естественнонаучной 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 руководителя центра в работе стажировочной площадки на базе центра «Точка роста» в г. Лесной | Повышение профессионального мастерства руководителя центра с последующим внедрением лучших практик | Педагоги | 21 октября 2023 года | Бабина Т.В. |
| 2.2 | Участие руководителя и педагогов центра в работе секций в рамках Единого методического дня | Повышение профессионального мастерства педагогов центра, обмен опытом с коллегами | Педагоги | 1 ноября 2023 года | Бабина Т.В., Варенцова Д.А. |
| 2.3 | Прохождение педагогами центра курсов повышения квалификации | Повышение профессионального мастерства педагогов центра | Педагоги | В течение учебного года | Азанов К.И., Андарзянова С.А., Кокорина Р.А., Лосева О.В., Саитова Л.Н. |
| Раздел 3. Организация внеучебной деятельности на базе центра образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» в каникулярный период | | | | | |
| 3.1 | «Функциональные игры» | Организация и проведение муниципального мероприятия в формате командной игры-погружения, направленного на формирование школьных детских команд, развитие креативного мышления и функциональной грамотности участников | Обучающиеся 7-8 классов | 30 октября 2023 года | Абдулов В.Е., Андарзянова С.А., Бабина Т.В., Варенцова Д.А., Лосева О.В., Мишина Е.Н., Саитова Л.Н. |
| 3.2 | «Открываем микромир самым маленьким!» | Презентация оборудования и возможностей центра «Точка роста» воспитанникам МАДОУ ЦРР, МАДОУ «Детский сад №2» (в рамках сетевого взаимодействия) | Воспитанники МАДОУ ЦРР, МАДОУ «Детский сад №2» | Ноябрь 2023 года | Абдулов В.Е., Лосева О.В. |
| 3.3 | Организация работы технических лабораторий в рамках муниципальных сборов «Время больших перемен – 2024» | Знакомство участников сборов, проявляющих интерес к вызовам «Создавай будущее!», «Предпринимай!», «Сохраняй природу!», «Будь здоров!» и | Обучающиеся 5-10 классов г. Красноуфимск | Март 2024 года | Абдулов В.Е., Бабина Т.В., Варенцова Д.А., Константинова Н.А., Попова Е.Ю., Саитова Л.Н. |

| | | | | | |
|---|--|--|-------------------------------------|---------------------------------|--|
| | | «Меняй мир вокруг!» Всероссийского конкурса «Большая перемена», с возможностями центра и его оборудованием, которое можно использовать при решении кейсовых заданий | | | |
| 3.4 | «Первые шаги в науку» | Организация интеллектуального квеста для участников летнего пришкольного лагеря с использованием оборудования центра «Точка роста» | Обучающиеся 1-4 классов МАОУ СП2 | Июнь 2024 года | Абдулов В.Е., Бабина Т.В., Константинова Н.А., Лосева О.В., Саитова Л.Н. |
| Раздел 4. Организация и проведение для обучающихся образовательных мероприятий, турниров, конкурсов, выставок, конференций и олимпиад, соответствующих профилю направлений деятельности центра образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» | | | | | |
| 4.1 | День науки в рамках Недели открытия фестиваля «Сияние» | Демонстрация современного оборудования, проведение мастер-классов для обучающихся в рамках интеллектуальной игры по станциям | Обучающиеся 5-11 классов | 18 сентября 2023 года | Абдулов В.Е., Азанов К.И., Андарзянова С.А., Бабина Т.В., Варенцова Д.А., Константинова Н.А., Кокорина Р.А., Лосева О.В., Мишина Е.Н., Саитова Л.Н. |
| 4.2 | Уральский физический турнир (на базе СУНЦ УрФУ) | Организация подготовки команд обучающихся 7-9 классов к ежегодному Уральскому физическому турниру (с использованием оборудования центра) | Обучающиеся 7-9 классов | 30 октября – 3 ноября 2023 года | Константинова Н.А. |
| 4.3 | «Школа интеллектуалов» | Осуществление подготовки обучающихся к участию в городском этапе Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественнонаучной и технологической направленности | Обучающиеся 7-11 классов | Ноябрь-декабрь 2023 года | Абдулов В.Е., Азанов К.И., Андарзянова С.А., Бабина Т.В., Кокорина Р.А., Константинова Н.А., Лосева О.В., Мишина Е.Н., Саитова Л.Н. |
| 4.4 | Уральский физический турнир (на базе СУНЦ УрФУ) | Организация подготовки команд обучающихся 10-11 классов к ежегодному Уральскому физическому турниру (с использованием оборудования центра) | Обучающиеся 10-11 классов | Январь 2024 года | Константинова Н.А. |
| 4.5 | «Ломоносовские чтения» | Защита индивидуальных проектов, в том числе | Обучающиеся 9-11 классов | Февраль 2023 года | Абдулов В.Е., Андарзянова С.А., |

| | | | | | |
|-----|--|---|---|-------------------|--|
| | | естественнонаучной и технологической направленностей, как одного из видов промежуточной аттестации (НПК школьного уровня) | | | Бабина Т.В., Варенцова Д.А., Константинова Н.А., Кокорина Р.А., Лосева О.В., Мишина Е.Н., Попова Е.Ю., Сайтова Л.Н. |
| 4.6 | Квест «Технологический переворот» | Организация и проведение муниципального квеста на базе центра для обучающихся 5-6 классов ГО Красноуфимск | Обучающиеся 5-6 классов общеобразовательных организаций ГО Красноуфимск | Февраль 2024 года | Абдулов В.Е., Азанов К.И., Андарзянова С.А., Бабина Т.В., Варенцова Д.А., Константинова Н.А., Кокорина Р.А., Лосева О.В., Мишина Е.Н., Сайтова Л.Н. |
| 4.7 | Межрегиональная викторина «На перекрестке наук» | Сопровождение обучающихся в процессе участия в викторине, предоставление им оборудования центра для выполнения практических заданий II тура | Обучающиеся 8 классов | Март 2024 года | Абдулов В.Е., Андарзянова С.А., Константинова Н.А. |
| 4.8 | «Мы ЗА чистую вторую обувь!» | Организация рейда чистоты, направленного на проверку наличия у обучающихся чистой сменной обуви; привлечение внимания к необходимости соблюдения правил гигиены | Обучающиеся 5-11 классов | Апрель 2024 года | Абдулов В.Е., Лосева О.В. |

Раздел 5. Взаимодействие центра образования естественнонаучной 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 естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста», детские технопарки «Кванториум» и центры цифрового образования «IT-клуб» для повышения качества образования и расширения образовательных возможностей

| | | | | | |
|-----|---|--|--------------------------|-------------------------|---|
| 5.1 | Участие в муниципальных мероприятиях | Участие в мероприятиях, проводимых на базе центров «Точка роста» СШ1, СШ3, ОШ4, ОШ7, СШ9 | Обучающиеся 5-11 классов | В течение учебного года | Абдулов В.Е., Бабина Т.В., Варенцова Д.А., Константинова Н.А., Кокорина Р.А., Мишина Е.Н., Сайтова Л.Н. |
| 5.2 | Взаимодействие с детским технопарком «Кванториум» и центром цифрового образования «IT-клуб» | Участие в мероприятиях, проводимых на базе детского технопарка «Кванториум» и центра цифрового образования «IT-клуб» | Обучающиеся 5-11 классов | В течение учебного года | Бабина Т.В., Варенцова Д.А., Константинова Н.А., Сайтова Л.Н. |

Раздел 6. Реализация мероприятий по информированию общественности об образовательных возможностях и деятельности центра образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста», в том числе через проведение родительских собраний, ознакомительных экскурсий

| | | | | | |
|-----|--|--|-----------------------|-----------------------|----------------|
| 6.1 | Информирование о реализации основных образовательных программ, курсов внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности и дополнительных образовательных программ на базе центра | Публикация материалов на официальном сайте в разделе «Центр “Точка роста”» (http://kruf-school2.ucoz.ru/index/tochka_rosta/0-235) и в сообществе МАОУ СШ2 в социальной сети «ВКонтакте» (https://vk.com/maoucsh2) | Педагоги, обучающиеся | В течение года | Варенцова Д.А. |
| 6.2 | Информирование родительской общественности о возможностях центра «Точка роста», предоставляемых обучающимся, в рамках празднования Дня знаний и общешкольного родительского собрания | Знакомство родителей обучающихся с перечнем дополнительных образовательных программ, реализуемых на базе «Точки роста», а также с оборудованием центра | Родители обучающихся | В течение I полугодия | Бабина Т.В. |

**Перечень программ дополнительных общеразвивающих программ,
реализуемых на базе центра образования
естественнонаучного и технологического профилей «Точка роста»
на 2023-2024 учебный год**

1. «Введение в мир химии»;
2. «Занимательная химия»;
3. «Здоровым быть здорово»;
4. «Микромир в объективе школьного микроскопа»;
5. «Проекториум»;
6. «Технический английский»;
7. «Технологии 3D-моделирования»;
8. «Физика в исследованиях»;
9. «Цветочный дизайн»;
10. «Экспериментальная физика»;
11. «Экспериментальная физика»;
12. «Юный эколог».

Приложение 3

Реализация основных общеобразовательных программ (учебные предметы из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика»)

| № урока / время занятий | Понедельник | Вторник | Среда | Четверг | Пятница |
|--------------------------------|---|---|--|--|---|
| | Наименование учебного предмета / № класса | Наименование учебного предмета / № класса | Наименование учебного предмета / № класса | Наименование учебного предмета / № класса | Наименование учебного предмета / № класса |
| 1 урок 8.30 – 9.10 | | Информатика / 7Д класс Физика / 8А класс Биология / 8В класс Химия / 8Д класс Информатика / 9В класс Физика / 9Д класс Биология / 11Б класс | Биология / 7В класс Химия / 8Б класс Химия / 9Г класс Физика / 11А класс | | Физика / 8Г класс Биология / 8Д класс Физика / 9В класс Химия / 11Б класс |
| 2 урок 9.30 – 10.10 | Химия / 9А класс Биология / 9Г класс Биология / 11А класс Физика / 11Б класс | Физика / 8Б класс Химия / 8Д класс Физика / 11А класс | Физика / 9А класс Химия / 11Б класс | Биология / 5В класс Химия / 8Д класс Физика / 9Г класс | Информатика / 7А класс Химия / 8Г класс Информатика / 11Б класс Физика / 10А класс |
| 3 урок 10.30 – 11.10 | Физика / 7Г класс Химия / 8В класс Химия / 9Б класс Физика / 10А класс | Биология / 6Б класс Физика / 7А класс Биология / 8Б класс Физика / 11Б класс | Биология / 7А класс Физика / 8В класс Физика / 10А класс Информатика / 10Б класс | Биология / 5Б класс Информатика / 7Б класс Физика / 8В класс Биология / 9Г класс Информатика / 11А класс | Биология / 8А класс Физика / 9А класс Информатика / 11А класс Биология / 11Б класс |
| 4 урок 11.30 – 12.10 | Физика / 7В класс Информатика / 8А класс Физика / 9Б класс Биология / 9В класс Информатика / 9Д класс | Биология / 6В класс Биология / 8Г класс Физика / 9Б класс Информатика / 9Г класс | Биология / 7Д класс Химия / 8Г класс Информатика / 9Б класс Физика / 9Г класс Физика / 11А класс | Химия / 8В класс Биология / 9В класс Информатика / 11А класс | Биология / 8Б класс Физика / 9Б класс |
| 5 урок 12.30 – 13.10 | Физика / 7Б класс Биология / 9А класс Физика / 9В класс Физика / 11А класс | Биология / 6Д класс Физика / 7Б класс Химия / 8А класс Информатика / 8В класс Биология / 8Д класс Физика / 9А класс Информатика / 10А класс | Биология / 7Б класс Физика / 9В класс Химия / 10А класс | Биология / 5Г класс Физика / 7А класс Биология / 9Б класс Информатика / 10А класс | Физика / 8Б класс Биология / 8В класс Информатика / 9А класс Биология / 10Б класс |

| | | | | | |
|-----------------------------------|--|---|---|---|---|
| 6 урок 13.30 – 14.10 | Биология / 9Д класс Физика / 10Б класс | Биология / 6А класс Биология / 6Г класс Физика / 7Д класс Биология / 8А класс Физика / 9Г класс Физика / 10А класс | Биология / 7Г класс Физика / 8Д класс Химия / 9Б класс Информатика / 11А класс | Биология / 5А класс Физика / 7Г класс Химия / 8Б класс Информатика / 8Г класс Химия / 9Д класс Биология / 9Д класс | Физика / 7В класс Физика / 8А класс Биология / 8Г класс Информатика / 8Д класс Физика / 9Д класс Информатика / 10А класс |
| 7 урок 14.20 – 15.00 | Информатика / 7Г класс Химия / 8А класс Биология / 9Б класс Информатика / 10А класс | Химия / 9В класс Физика / 11А класс | Информатика / 8Б класс Химия / 9А класс Биология / 11Б класс | Биология / 5Д класс Физика / 8Д класс Биология / 9А класс Химия / 10Б класс | |
| 8 урок 15.10 – 15.50 | Химия / 10Б класс | Информатика / 10А класс | | Химия / 9В класс Физика / 9Д класс | |

Реализация дополнительных общеобразовательных программ технической и естественнонаучной направленностей

+

| № урока / время занятий | Понедельник | Вторник | Среда | Четверг | Пятница |
|-------------------------|--|--|--|--|--|
| | Наименование дополнительной общеобразовательной программы / № класса | Наименование дополнительной общеобразовательной программы / № класса | Наименование дополнительной общеобразовательной программы / № класса | Наименование дополнительной общеобразовательной программы / № класса | Наименование дополнительной общеобразовательной программы / № класса |
| 14.00–15.00 | | Кабинет №204: Юный эколог, 5 класс | Кабинет №204: 3D-моделирование, 10 класс | Кабинет №209: Экспериментальная физика, 8 класс | Кабинет №204: Юный эколог, 7 класс |
| | | Кабинет №308: Микромир в объективе школьного микроскопа, 5 класс | Кабинет №308: Здорово быть здоровым, 9 класс | | Кабинет №307: Занимательная химия, 5 класс |
| | | | | | Кабинет №308: Микромир в объективе школьного микроскопа, 5 класс |
| 14.30–15.30 | Кабинет №204: Проекториум, 7 класс | | Кабинет №204: Технический английский, 10 класс | Кабинет №308: Цветочный дизайн, 6-7 класс | Кабинет №204: 3D-моделирование, 10 класс |
| | | | Кабинет №209: Экспериментальная физика, 8 класс | | Кабинет №209: Экспериментальная физика, 8 класс |
| | | | | | Кабинет №307: Введение в мир химии, 7 класс |
| | | | | | Кабинет №308: Здорово быть здоровым, 9 класс |