

УТВЕРЖДЕН

приказом Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 2 г. Ивделя от 23.09.2024 г. № 06

«Об утверждении плана деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 2 г. Ивделя, на 2024/2025 учебный год»

ПЛАН

деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 2 г. Ивделя, на 2024/2025 учебный год

Но-мер стро-ки	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 «Естественнонаучные 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	Праздникова Ю.Б. Аллабергенова Л. И. Мотовичев Н. С. Брызгалова В.А. Кухаренко А. Т. Романенко Т. Н.
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	обучающиеся по курсам внеурочной деятельности	в течение 2024/2025 учебного года	Праздникова Ю.Б. Мотовичев Н. С. Кухаренко А. Т.

		деятельности общеинтеллектуальной направленности			
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	Праздникова Ю.Б. Аллабергена Л. И. Брызгалова В.А. Романенко Т.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 обучающих семинарах, мастер-классах, методических мероприятиях, организованных ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России», ГАОУ ДПО СО ИРО	Повышение квалификации и методической грамотности по использованию оборудования центра «Точка роста» в организации образовательной деятельности обучающихся	Педагогические работники центра «Точка роста»	В течение года 2024-2025	Праздникова Ю.Б. Аллабергена Л.И. Мотовичев Н.С. Брызгалова В.А. Кухаренко А.Т. Романенко Т.Н
2.2.	Участие в конкурсах педагогического мастерства	Представление педагогических проектов, созданных в условиях функционирования центра естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»	Педагогические работники центра «Точка роста»	В течение года 2024-2025	Праздникова Ю.Б. Аллабергена Л. И. Мотовичев Н.С. Брызгалова В.А. Кухаренко А.Т. Романенко Т.Н
2.3	Обучающий семинар «Инновационные методы преподавания естественно-научных дисциплин»	Изучение новых методик преподавания предметов естественно-научного цикла и их применения в учебном процессе	Педагогические работники центра «Точка роста»	Март 2025 года	Праздникова Ю.Б.

Раздел 3. Организация внеучебной деятельности на базе центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в каникулярный период

3.1.	Информатика. Возможности центра "Точка роста"	Проведение обучающих мероприятий естественно-научной направленности с использованием оборудования центра «Точка роста»	Обучающиеся 5-6 классов	Ноябрь 2024 года	Аллабергена Л.И.
3.2.	Неделя физики	Проведение обучающих мероприятий естественно-научной и технической направленностей с использованием оборудования центра «Точка роста»	Обучающиеся 7 классов	Март 2025 года	Мотовичев Н.С.
3.3.	Неделя биологии	Проведение обучающих мероприятий технической направленности с использованием оборудования центра «Точка роста»	Обучающиеся 4-6 классов	Май 2025 года	Праздникова Ю.Б.

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»¹

4.1.	Научное шоу	Проведение научных экспериментов с демонстрацией физических явлений с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	Обучающиеся 4 классов	Сентябрь 2024 года	Праздникова Ю.Б.
4.2.	Школьный этап ВсОШ	Подготовка обучающихся к участию в школьном этапе ВсОШ по химии, биологии, информатике, физике (решение задач повышенной сложности, проведение лабораторных опытов) с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	Обучающиеся 5-11 классов	Октябрь 2024 года	Праздникова Ю.Б. Аллабергена Л. И. Мотовичев Н.С. Брызгалова В.А. Кухаренко А.Т. Романенко Т.Н.
4.3	Школьный этап научно-практической конференции	Подготовка и защита исследовательских проектов естественно-научной и технической направленностей с	Обучающиеся 5-11 классов	Октябрь 2024 года	Праздникова Ю.Б.

¹ На каждый календарный месяц в течение 2023/2024 учебного года предусматривается не менее одного мероприятия.

		использованием оборудования центра «Точка роста»			
4.4.	Муниципальный этап ВсОШ	Подготовка обучающихся к участию в муниципальном этапе ВсОШ по химии, биологии, информатике, физике (решение задач повышенной сложности, проведение лабораторных опытов) с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	Обучающиеся 7-11 классов	Ноябрь 2024 года	Праздникова Ю.Б. Аллабергенова Л.И. Мотовичев Н.С. Брызгалова В.А. Кухаренко А.Т. Романенко Т.Н.
4.5	Квест «Робототехника»	Прохождение обучающимися этапов квеста по маршрутному листу с выполнением заданий по информатике, с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	Обучающиеся 5-8 классов	Ноябрь 2024 года	Аллабергенова Л.И. Мотовичев Н.С.
4.6.	Олимпиада "Олимпис"	Подготовка обучающихся к олимпиаде по химии, биологии, информатике, физике (решение задач повышенной сложности, проведение лабораторных опытов естественно-научной и технической направленностей) с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	Обучающиеся 5-11 классов	Декабрь 2024 года	Праздникова Ю.Б. Аллабергенова Л.И. Мотовичев Н.С. Романенко Т.Н.
4.7.	Предметная неделя (декадник) по физике	Оформление выставок и информационных стендов, проведение лабораторных работ по физике в рамках предметной недели с использованием оборудования центра «Точка роста»	Обучающиеся 5-11 классов	январь 2025 года	Мотовичев Н.С.
4.8.	Предметная неделя (декадник) по биологии	Оформление выставок и информационных стендов, проведение лабораторных работ по биологии в рамках	Обучающиеся 5-9 классов	февраль 2025 года	Праздникова Ю.Б. Брызгалова В.А. Кухаренко А.

		предметной недели с использованием оборудования центра «Точка роста»			Т. Романенко Т. Н.
4.9.	Олимпиада "Олимпис" (весенняя сессия)	Подготовка обучающихся к олимпиаде по химии, биологии, информатике, физике (решение задач повышенной сложности, проведение лабораторных опытов естественно-научной и технической направленностей) с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	Обучающиеся 5-11 классов	март 2025 года	Праздникова Ю.Б. Аллабергенова Л. И. Мотовичев Н.С. Романенко Т.Н.
4.10.	Предметная неделя (декадник) по информатике	Проведение викторины, информационной эстафеты, составление ребусов и кроссвордов информационной направленности, конкурс программ по информатике. Мероприятия проводятся с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	Обучающиеся 5-11 классов	март 2025 года	Аллабергенова Л.И.
4.11.	Муниципальный этап научно-практической конференции	Подготовка и защита исследовательских проектов (индивидуальных и командных) естественно-научной и технической направленностей с использованием оборудования центра «Точка роста»	Обучающиеся 5-11 классов	апрель 2025 года	Праздникова Ю.Б. Аллабергенова Л. И. Мотовичев Н.С. Брызгалова В.А. Кухаренко А.Т. Романенко Т.Н.
4.12.	Предметная неделя (декадник) по химии	Оформление выставок и информационных стендов по химии, проведение лабораторных работ в рамках предметной недели с использованием оборудования центра «Точка роста»	Обучающиеся 8-9 классов	май 2025 года	Праздникова Ю.Б. Брызгалова В.А.

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.	Экскурсия для воспитанников МАДОУ 45 г. Ивделя	Организация и проведение на базе МАОУ СОШ №2 г. Ивделя ознакомительной экскурсии с центром "Точка роста" для обучающихся МАОУ СОШ №2 г. Ивделя и воспитанников МАДОУ № 45 с целью развития и популяризации интереса к предметам естественно-научной и технической направленностей	Воспитанники подготовительной группы, обучающиеся	Сентябрь 2024 года	Праздникова Ю.Б. Аллабергенова Л. И. Мотовичев Н.С. Брызгалова В.А. Кухаренко А.Т. Романенко Т.Н.
5.2.	Экскурсия для воспитанников МАДОУ № 42 г. Ивделя	Организация и проведение на базе МАОУ СОШ №2 г. Ивделя ознакомительной экскурсии с центром "Точка роста" для обучающихся МАОУ СОШ №2 г. Ивделя и воспитанников МАДОУ № 42 с целью развития и популяризации интереса предметам естественно-научной и технической направленностей	Воспитанники подготовительной группы, обучающиеся	Октябрь 2024 года	Праздникова Ю.Б. Аллабергенова Л.И. Мотовичев Н.С. Брызгалова В.А. Кухаренко А.Т. Романенко Т.Н.
5.3.	«День цифровой лаборатории по химии»	Организация и проведение на базе МАОУ СОШ №2 г. Ивделя открытого практикума с использованием оборудования центра «Точка роста» для обучающихся МАОУ СОШ №2 г. Ивделя и МАОУ СОШ №7	Обучающиеся 8-9 классов	Ноябрь 2024 года	Праздникова Ю.Б. Брызгалова В.А.
5.4.	Экскурсия для воспитанников МАДОУ 45 г. Ивделя	Организация и проведение на базе МАОУ СОШ №2 г. Ивделя ознакомительной экскурсии с центром "Точка роста" для обучающихся МАОУ СОШ №2 г. Ивделя и воспитанников МАДОУ	Воспитанники подготовительной группы, обучающиеся	Декабрь 2024 года	Праздникова Ю.Б. Аллабергенова Л. И. Мотовичев Н. С. Брызгалова В.А. Кухаренко А.

		№ 45 с целью развития и популяризации интереса к предметам естественно-научной и технической направленностей			Т. Романенко Т. Н.
5.5.	«День цифровой лаборатории по биологии»	Организация и проведение на базе МАОУ СОШ №2 г. Ивделя открытого практикума с использованием оборудования центра «Точка роста» для обучающихся МАОУ СОШ №2 г. Ивделя, МАОУ СОШ №7 и МАОУ СОШ №1	Обучающиеся 5-7 классов	Январь 2025 года	Кухаренко А. Т. Романенко Т. Н.
5.6.	«В мире профессий»	Организация и проведение на базе МАОУ СОШ №2 г. Ивделя круглого стола по вопросам профориентационного самоопределения обучающихся, помощи в выборе и получении профессий. Прохождение профориентационных тестов, работа с методическим материалом центра «Точка роста. Мероприятие для обучающихся МАОУ СОШ №2 г. Ивделя, МАОУ СОШ №7, МАОУ СОШ №1, МАОУ СОШ №3- с применением онлайн-технологий. Работа	Обучающиеся 8-11 классов	Февраль 2025 года	Праздникова Ю.Б.
5.7.	Школьный этап турнира по шахматам	Организация и проведение на базе МАОУ СОШ №2 г. Ивделя открытого шахматного турнира с целью развития и популяризации интереса к шахматам, для обучающихся МАОУ СОШ №2 г.Ивделя и МАОУ СОШ №7.	Обучающиеся 1-11 классов	Март 2025 года	Мотовичев Н. С.

5.8.	Экскурсия для воспитанников МАДОУ № 42 г. Ивделя	Организация и проведение на базе МАОУ СОШ №2 г. Ивделя ознакомительной экскурсии с центром "Точка роста" для обучающихся МАОУ СОШ №2 г. Ивделя и воспитанников МАДОУ № 42 с целью развития и популяризации интереса предметам естественно-научной и технической направленностей	Воспитанники подготовительной группы, обучающиеся	Апрель 2025 года	Мотовичев Н. С.
5.9.	Открытый школьный турнир по шахматам (финальная игра)	Организация и проведение на базе МАОУ СОШ №2 г. Ивделя городского открытого шахматного турнира с целью развития и популяризации интереса к шахматам. Мероприятие для обучающихся МАОУ СОШ №1, МАОУ СОШ №3, МАОУ СОШ №7, МАОУ СОШ №2 г. Ивделя	Обучающиеся 1-11 классов	Май 2025 года	Мотовичев Н.С.
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.	День открытых дверей в центре "Точка роста"	Обзорные экскурсии с целью ознакомления с ресурсами центра "Точка роста"	Обучающиеся Родители Гости	Сентябрь 2024 г.	Праздникова Ю.Б.
6.2.	Пресс-релиз о деятельности центра «Точка роста»	Подготовка материалов о мероприятиях, проводимых в центре «Точка роста» и размещение их на сайте школы и социальных сетях	Руководитель и педагоги центра "Точка роста"	В течение года 2024-2025, ежемесячно	Праздникова Ю.Б.
6.3.	День открытых дверей в центре "Точка роста" - итоги	Подготовка презентации по итогам деятельности центра «Точка роста» за учебный год.	Руководитель и педагоги центра "Точка роста"	Май 2025 г.	Праздникова Ю.Б.