

**Свердловская область
муниципальный округ Богданович
муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
Ильинская средняя общеобразовательная школа
(МАОУ Ильинская СОШ)**

ПРИКАЗ

«01» сентября 2026 г

№ 24

с.Ильинское

Об утверждении плана деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданном на базе МАОУ Ильинской СОШ на 2025/2026 учебный год

В соответствии с приказом МАОУ Ильинская СОШ от 31.01.2022 № 63 «О создании в 2022 году на базе МАОУ Ильинская СОШ центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», для обеспечения развития у обучающихся естественно-научной, математической, информационной грамотности, формирования критического и креативного мышления, совершенствования навыков естественно-научной и технологической направленности,-

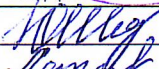
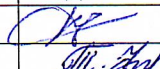
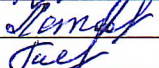
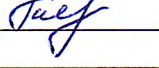
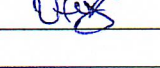
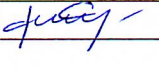
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить план деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе МАОУ Ильинской СОШ на 2026/2027 учебный год (далее – план деятельности)(прилагается).
2. Руководителю центра «Точка роста» и педагогическим работникам, ответственным за работу в центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», обеспечить реализацию плана деятельности.
3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор МАОУ Ильинской СОШ

Е.А.Южакова

С приказом ознакомлен

№п/п	Ф.И.О.	подпись	№п/п	Ф.И.О.	подпись
1	Шаламова Ю.Н.		6	Филиппенко А.И.	
2	Стафеева Л. С.		7	Филиппенко Т.И.	
3	Печерицына Ю.Н.		8	Пономарева И.А.	
4	Глебова А.В.				
5	Полуяхтова К.С..				

УТВЕРЖДЕНО

Приказом МАОУ Ильянская СОШ
от 01.09.2026 года № 24

«Об утверждении расписания занятий
Центра образования естественно-научной
технологической направленностей «Точка
Роста», созданного на базе МАОУ Ильянская
СОШ, на 2026-2027 учебный год»



Планируемость

Центр образования естественно-научной технологической направленностей «Точка Роста» созданного на базе муниципального
автономного образовательного учреждения Ильянская средняя общеобразовательная школа
Г. Богданович

№п/п	Наименование мероприятия	Краткое содержание	Категория участников	Сроки проведения	Ответственный за организацию
Направление 1. Методическое сопровождение деятельности центра «Точка Роста»					
1.1	Планирование работы на 2026–2027 учебный год	Составление и утверждение плана работы на 2026 – 2027 учебный год	Педагоги – предметники	Август 2026 г	Руководитель центра
1.2	Разработка программы расписания внеурочной деятельности и дополнительного образования	Утверждение расписания программ внеурочной деятельности и дополнительного образования	Педагоги	Сентябрь 2026 г	Педагогами центра «Точка роста» по вопросам преподавания
1.3	Выявление профессиональных дефицитов педагогов ОУ в центре «Точка роста», прохождение курсов повышения квалификации	Обучение на курсах повышения квалификации по направлениям естественнонаучно	Педагоги – предметники	В течение учебного года	Руководитель центра, педагоги – предметники

	ГОИ технологического профилей		Педагоги – предметники	В течение года	Руководитель центра, педагоги – предметники
1.4	Организация участия педагогов центра «Точка роста» в мастер-классах	Проведение педагогами – предметниками мастер – классов по биологии, физики, химии и информатики с использованием оборудования центра «ТочкаРоста»	Педагоги – предметники	В течение учебного года	Руководитель центра, педагоги – предметники
1.5	Организация участия педагогов центра «Точка роста» в региональных межрегиональных форумах, конференциях, фестивалях, стажировках, конкурсах по обмену опытом	Участие педагогов центра «Точка роста» в региональных и межрегиональных форумах, конференциях, фестивалях, стажировках, конкурсах	Педагоги – предметники	В течение учебного года	Руководитель центра, педагоги – предметники
1.6	Круглый стол «Анализ работы центра «ТочкаРоста» за 2026–2027 учебный год	Отчёт–презентация	Педагоги– предметники, педагоги школы	Июнь 2027г.	Руководитель центра, педагоги– предметники
Направление 2. Организация и проведение в лаборатории центра «ТочкаРоста» учебных занятий и внеурочной деятельности					
2.1	Реализация общеобразовательных программ по предметным областям «Физика», «Химия», «Биология», «Информатика», «Труд (Технология)»	Проведение занятий	Педагоги – предметники	В течение учебного года	Руководитель центра, педагоги– предметники
2.2	Реализация курсов внеурочной деятельности и дополнительного образования	Занятия внеурочной деятельности и дополнительного образования	Педагоги – предметники	В течение учебного года	Руководитель центра, педагоги– предметники
2.3	Проектная деятельность	Разработка и реализация индивидуальных	Педагоги – предметники	В течение учебного года	Руководитель центра, педагоги– предметники

		групповых проектов, участие в научно – практической конференции			предметники
2.4	Предметные недели по образовательным областям: химия, биология, физика, труд (технология), информатика	Организация проведения предметных недель	Педагоги – предметники	В течение учебного года	Руководитель центра, педагоги – предметники
2.5	Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по химии, физике, труду (технологии), информатике, математике	Подготовка обучающихся к участию в школьном этапе Всероссийской олимпиады школьников по химии, биологии, физике, труду (технологии), информатике, математике с использованием оборудования центра образования естественнонаучной и технологической направленностей «Гочка роста»	Обучающиеся 5-11 классов	9 сентября – 23 октября, 2026г	Руководитель центра, педагоги – предметники

2.6	«Микроскоп на прогулке»	Исследования с помощью микроскопа растений и животных.	Обучающиеся 2-4 классов	Сентябрь, 2026 г.	Шаламова Ю.Н.
2.7	«Химия на кухне: магия или наука?»	Знакомство с простейшими химическими реакциями в повседневной жизни. Исследование кислотности веществ с помощью цифровых датчиков pH или индикаторной бумаги.	Обучающиеся 5 – 6 классов	Октябрь, 2026 г.	Глебова А.В.
2.8	Тайная жизнь капли воды»	Изучение простейших организмов и микроструктур. Создание временных микропрепаратов и рассматривание их под цифровым микроскопом.	Учащиеся 5–6 классов	Октябрь, 2026г.	Шаламова Ю.Н.

2.9	Мастер-класс «Строим вместе»	Проведение обучающего занятия по робототехнике с использованием оборудования ЦО «Точка роста»	Обучающиеся 4-6 классов	Октябрь, 2026 г.	Полуяхтова К.С.
2.10	День безопасного Интернетав рамках Единого урока безопасности в сети	Обучение правилам безопасного использования виртуальной сети с помощью современных учебных материалов исредствобучения воспитания центра «Точкароста»	Обучающиеся 5-11 классов	Ноябрь, 2026 г.	Пономарева И.А., классные руководители
2.11	Шахматный турнир между командами	Проведение турнирных состязаний по шахматам с использованием оборудования центра образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точки роста»	Обучающиеся 6 – 7 классов	Декабрь, 2026 г.	Филиппенко А.И.
2.12	Интеллектуальная робототехника	Проведение обучающего занятия по робототехнике с использованием оборудования ЦО «Точкароста»	Обучающиеся 7-9 классов	Декабрь, 2026 г.	Полуяхтова К.С.

2.13	«Электролиз: как работают современные батарейки?»	Проведение процесса электролиза раствора медного купороса, получение металлической меди на электродах. Изучение принципа работы гальванических элементов.	Обучающиеся 9-10 классов	Декабрь, 2026 г.	Глебова А.В.
2.14	«Анатомия под микроскопом: ткани растений и животных»	Работа с готовыми микропрепаратами из набора ОЦ «Точка роста»: сравнение строения эпителиальной ткани человека и кожицы лука. Использование цифрового оборудования для анализа клеточного строения.	Обучающиеся 8-9 классов	Январь, 2027 г.	Шаламова Ю.Н.
2.15	«Код в реальном мире: основы визуального программирования»	Проведение мероприятия с использованием оборудования центра образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точки роста»	Обучающиеся 5-6 классов	Февраль, 2027 г.	Пономарева И.А.

2.16	«Физика в мире игрушек: секреты механики»	Измерение скорости движения машинок с помощью датчиков расстояния и секундомеров. Определение того, как поверхность влияет на тормозной путь модели.	Обучающиеся 5-6 классов	Февраль, 2027 г.	Пономарева И.А
2.17	«Биоритмы и пульс: как нагрузки влияют на организм?»	Использование цифрового датчика пульса (ЧСС) для измерения показателей в состоянии покоя, после приседаний и при умственной нагрузке. Построение графиков восстановления сердечного ритма.	Обучающиеся 7-9 классов	Февраль, 2027 г.	Шаламова Ю.Н.
2.18	Проект «Полезные роботы»	Проведение обучающего занятия по робототехнике с использованием оборудования ЦО «Точкароста»	Обучающиеся 5-7 классов	Февраль, 2026 г.	Полуханова К.С

2.19	Исследование «Анализ воды из природных источников»	Проведение экологического мониторинга качества воды	Обучающиеся 7-8 классов	Март, 2027 г.	Глебова А.В
2.20	Школьный этап научно-практической конференции «Шаг в науку»	Представление учебно-исследовательских проектов с использованием	Обучающиеся 1-11 классов	Март, 2027 г.	Руководитель центра, педагоги - предметники
2.21	Интеллектуальная игра «Умники и умницы»	Игра с элементами экспериментальных опытов естественнонаучной направленности с биологии с использованием оборудования центра образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста»	Обучающиеся 6 – 7 классов	Март, 2027 г.	Шаламова Ю.Н.
2.22	«Цифровая лаборатория: как мы слышим?»	Изучение природы звуковых волн, их частоты и амплитуды. Использование датчика звука для визуализации собственного голоса	Обучающиеся 8 – 9 классов	Март, 2027 г.	Пономарева И.А.

		на экране компьютера. Определение зависимости высоты звука от частоты колебаний.			
2.23	«Физика на кухне: тепловые явления»	Изучение процессов теплопередачи, кипения и охлаждения. Исследование скорости остывания воды в разных ёмкостях (термос, металлическая кружка, пластиковый стакан) с помощью цифровых температурных датчиков. Построение графиков остывания в реальном времени.	Обучающиеся 8 – 9 классов	Апрель, 2027 г.	Пономарева И.А.
2.24	«Тайны невидимых чернил»	Изучение химических свойств веществ и реакций изменения цвета. Создание «секретных» записей с помощью растворов лимонной кислоты и их проявление с помощью различных реагентов.	Обучающиеся 5 – 7 классов	Апрель, 2027 г.	Глебова А.В.

2.25	Выставка «Современные роботы»	Выставка роботов с использованием оборудования образовательного центра естественных и технологических направлений «Точка роста»	Учащиеся 5 – 10 классы	Апрель, 2026 г.	Полуханов К.С.
2.26	«Ярмарка ЭКО-вакансий»	Урок - деловая игра по профориентации с использованием оборудования образовательного центра естественных и технологических направлений «Точка роста»	Учащиеся 7-10 классов	Апрель, 2027 г.	Шаламова Ю.Н.
2.27	Всемирный день Земли	Интеллектуальный конкурс по биологии с выполнением заданий, ориентированных на знание учебной программы по биологии. Работа с использованием средств обучения воспитателя центра «Точка роста»	Обучающиеся 5-8 классов	Апрель, 2027 г.	Шаламова Ю.Н.
2.28	«Новинки из мусорной корзинки»	Мастер – класс по креативным идеям утилизации пластиковых бутылок, коробки другого бросового материала	Учащиеся 5–10 классов	Май, 2027 года	Стафеева Л.С.

2.29	Экспериментариум «Мы познаем мир»	Опыты по химии с использованием оборудования естественно-научной и технологической направленностей «Точки роста»	Дошкольники, учащиеся 1 класса	Май, 2027 г.	Филиппенко Т.И.
2.30	«Экоуроки»	Проведения занятий, приуроченных к экологическим датам в России с использованием оборудования естественно-научной и технологической направленностей «Точки роста»	Обучающиеся 1-11 классов	В течение года	Шаламова Ю.Н., классные руководители
Направление 3. Взаимодействие центра «Точка Роста» с другими образовательными учреждениями, детским технопарком «Кванториум» и др. организациями для повышения качества образования и расширения образовательных возможностей					
3.1	Участие обучающихся центра «Точка роста» в школьных муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников	Регистрация и участие в олимпиадах муниципального, регионального и федерального уровня	Обучающиеся 5 – 11 классов	В течение года	Руководитель центра, Педагоги - предметники
3.2	Современные методы и технологии исследований	Экскурсии на производство	Обучающиеся 9 – 11 классов	Март–апрель, 2027 г.	Шаламова Ю.Н.
3.3	«Я бв учёные пошёл – пусть меня научат»	Посещение центра «Кванториум» в г. Богданович	Обучающиеся 8 – 11 классов	Подготовленности	Шаламова Ю.Н., Пономарева И.А.

3.4	Квест – игра «Физика в повседневной жизни человека»	Проведение квест-игры с использованием оборудования центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точки роста»	Обучающиеся 8 классов МАОУ Ильинской СОШ, МАОУ «Гарашкинской» СОШ, МАОУ «Волковской СОШ»	Февраль, 2027 г.	Пономарева И.А.
3.5	Интеллектуальная игра «Тайны микроскопа»	Интеллектуальные онлайн-игра с элементами практикума по биологии с использованием оборудования центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точки роста»	Обучающиеся 6 классов МАОУ Ильинской СОШ, МАОУ «Гарашкинской» СОШ, МАОУ «Волковской СОШ»	Апрель, 2027 г.	Шаламова Ю.Н.
3.6	Химический квест	Проведение квест-игры с использованием оборудования центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точки роста»	Обучающиеся 8-9 классов МАОУ Ильинской СОШ, МАОУ «Гарашкинской» СОШ, МАОУ «Волковской СОШ»	Ноябрь, 2026 г	Глебова А.В.
3.7	Мастер-класс по оказанию первой помощи	Проведение мастер-класса в центре	Обучающиеся 5-9 классов	Март – апрель, 2027 г.	Анкина Н.С

		образования естественно-научной и технологической нап равленностей «Гочкироста»			
Направление 4. «Популяризация национального проекта «Образование»					
4.1	«Наши достижения»	Освещение в социальных сетях событий, происходящих в центре образования «Гочкараста»	Обучающиеся 5-11 классов, педагоги	В течение года	Руководитель центра, педагоги, ответственный за школьный сайт
4.2	Профориентация	Участие в мероприятиях по реализации профессионального минимума	Обучающиеся 5-11 классов, педагоги	В течение года	Руководитель центра, классные руководители, родители
Направление 5. «Педагогическое образование, самообразование, создание эффективной образовательной среды»					
5.1	Вебинары, совещания, МАП	Участие в методических вебинарах совещаниях по вопросам организации образовательной деятельности по основным образовательным программам общего образования и внеурочной деятельности обучающихся, разработки, совершенствования и внедрения программ	Педагоги – предметники, кл. руководители, администрация школы	В течение года	Директор школы, руководитель центра

5.2		дополнительного образования и технической направленности, в том числе по проектной и исследовательской деятельности			
-----	--	--	--	--	--