

## **План**

### **Учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе МБОУ СОШ №20 им В.В. Куприянова на 2024-2025 учебный год.**

#### **Целями деятельности Центра являются:**

- создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего и (или) среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифровой, естественно- научной и технической направленностей.

#### **Задачи на 2024-2025 учебный год:**

- реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ цифровой, естественнонаучной, а также иных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся;
- Реализация основных образовательных программ по учебным предметам
- Реализация программ естественно-научной направленности в рамках внеурочной деятельности
- Разработка и реализация разноуровневых дополнительных программ
- Вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность

Педагогами были внесены изменения в образовательные программы по предметам «Химия», «Физика», «Биология», «Информатика» с учётом инфраструктурного листа нового цифрового оборудования соответствующих кабинетов.

Разработаны

программы внеурочной деятельности и дополнительного образования, реализуемые

на базе кабинетов «Химия», «Физика», «Биология», «Информатика».

<b>№ п/п</b>	<b>Название мероприятия</b>	<b>Дата проведения</b>	<b>Организатор, участники</b>
1	День лаборатории: «Открытый практикум по химии» (применение цифровых лабораторий)	17.10.2024	Руководитель Центра, Учитель химии
2	День лаборатории: «Открытый практикум по физике» (применение цифровых лабораторий)	25.10.2024	Руководитель Центра, Учитель физики
3	День лаборатории: «Открытый практикум по биологии» (применение цифровых лабораторий)	26.10.2024	Руководитель Центра, Учитель биологии
4	Мастер класс по программированию	6.11.2024	Руководитель Центра
5	Проведение Недели «Точка роста»	На усмотрение Педагогов Центра	Педагоги Центра

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки исполнения	Ответственные исполнители	Планируемый результат
<b>Методическое сопровождение</b>				
1	Формирование списков учащихся для обучения в центре, проведение разъяснительной работы с обучающимися и родителями	Сентябрь 2024	Педагоги Центра.	Привлечение внимания детей и родителей к работе Центра
2	Методическое совещание «Планирование, утверждение рабочих программ и расписания»	Август 2024	Руководитель Центра	Ознакомление с планом, утверждение рабочих программ и расписания
3	Планирование работы на 2024-2025 учебный год	Август 2024	Руководитель Центра, Педагоги Центра	Составление и утверждение плана на 2024-2025г
4	Проектная деятельность	В течение учебного года	Руководитель Центра, Учителя-предметники	Разработка и реализация индивидуальных и групповых проектов, участие в научно-практических конференциях
5	Участие в конкурсах и конференциях различного уровня	В течение учебного года	Руководитель Центра, Учителя-предметники	Организация сотрудничества совместной, проектной и исследовательской деятельности школьников
6	Мониторинг индикативных показателей Деятельности Центра	Сентябрь 2024 Январь 2025 Май 2025г	Руководитель Центра	Отслеживание динамики основных показателей деятельности Центра
7	Семинар «Практическая направленность в	Октябрь 2024	Руководитель Центра, Учителя-предметники	Обмен опытом объединений «Точки роста»

	обучении по предметам «Физика», «Биология», «Химия». Использование цифровых лабораторий в образовательном процессе и внеурочной деятельности.			
8	Семинар «Формирование современных компетенций обучающихся в рамках деятельности центров «Точка роста» на примере предмета «Физика»	Февраль 2025	Руководитель Центра, Учителя-предметники	Обмен опытом объединений «Точки роста»
9	Изучение мнения обучающихся и их родителей (законных представителей) о деятельности Центра в 2024 - 2025 учебном году	Апрель 2025	Руководитель Центра, классные руководители	Определение уровня удовлетворенности деятельностью Центра
10	Круглый стол «Итоги работы Центра за 2023-2024 учебный год. Планирование работы на 2024-2025 учебный год»	Май 2025	Руководитель Центра, учителя-предметники	Составление и утверждение плана на новый учебный год
<b>Учебно-воспитательные мероприятия</b>				
1	Реализация общеобразовательных программ по предметным областям «Физика», «Химия»,	В течение учебного года	Руководитель Центра, педагоги-предметники	Проведение занятий на обновленном учебном оборудовании

	«Биология»,			
2	Реализация курсов внеурочной деятельности и элективных курсов естественно-научной направленности	В течение учебного года	Руководитель Центра, педагоги-предметники	Проведение занятий на обновленном учебном оборудовании
3	Организация и осуществление проектной деятельности обучающихся естественно-научной направленности	В течение учебного года	Руководитель Центра, педагоги-предметники	Разработка и реализация индивидуальных и групповых проектов.
4	Проведение общероссийских и международных экологических уроков на портале «Экокласс.рф»	В течение учебного года	Классные руководители	Повышение экологической культуры обучающихся
5	Проведение онлайн уроков финансовой грамотности на сайте dni-fg.ru	В течение учебного года	Учитель обществознания	Повышение финансовой грамотности обучающихся. Сертификаты участия
6	Участие во Всероссийском уроке «Экология и энергосбережение» в рамках Всероссийского фестиваля энергосбережения «Вместе ярче»	16.10.2024	Классные руководители	Повышение экологической культуры обучающихся
7	Проведение занятий по Профориентации 6-11 классов	По согласованию	Классные руководители	Повышение уровня профессионального самоопределения обучающихся
8	Всероссийский урок «Эколята-молодые защитники природы» urok.fedcdo.ru	Сентябрь - октябрь 2024	Руководитель Центра, зам. директора по УВР,	Единый Всероссийский урок

			учителя начальной школы	
9	Всероссийская предметная олимпиада школьников	Сентябрь–декабрь 2024	Руководитель Центра, зам. директора по УВР, учителя предметники	Организация и проведение школьного и муниципального этапов олимпиад
10	Неделя естественнонаучных предметов	Февраль 2025	Руководитель Центра, учителя предметники	Проведение мероприятий в рамках недели
11	Окружной семинар практикум «Использование Цифрового микроскопа на уроках биологии»	Март 2025	Учитель биологии	Применение цифрового микроскопа
12	Защита индивидуальных итоговых проектов обучающимися 9 класса	Март-апрель 2025	Руководители проектов	Повышение проектных компетенций обучающихся
13	Всероссийские акции «День ДНК», «Всероссийский урок генетики»	Апрель 2025	Руководитель Центра, учителя биологии, химии	Единые тематические уроки
14	Гагаринский урок «Космос – это мы»	Апрель 2025	Руководитель Центра, учитель физики	Патриотическое воспитание подрастающего поколения на примерах подвигов советских и российских летчиков космонавтов. Популяризация достижений страны в пилотируемой космонавтике и расширение международного сотрудничества в области космонавтики
15	Всероссийский урок	Май	Руководитель	Единый

	Победы (о вкладе ученых и инженеров в дело Победы)	2025	Центра, учителя предметники	Всероссийский урок
<b>Внеурочная деятельность</b>				
1	Презентация Центра для учащихся и родителей «Точка роста» — это наше будущее». Набор обучающихся по программам внеурочной деятельности, элективных курсов, ДОП Центра «Точка роста»	Сентябрь 2024	Руководитель Центра, зам. директора по УВР, учителя предметники, классные руководители	Знакомство с Центром «Точка роста». Привлечение внимания детей и родителей к работе Центра. Наличие заявлений обучающихся
2	Программа «Каникулы с интересом»	Каникулярный период 2024-2025 учебного года	Руководитель Центра, зам. директора по УВР, учителя предметники, классные руководители	Проведение мероприятий в рамках программы в каникулярный период
3	День Российской науки в «Точке роста»	Февраль 2025	Руководитель Центра, зам. директора по УВР, учителя предметники	Профориентационное мероприятие. Демонстрация обучающимся навыков работы с современным оборудованием
4	Всероссийский конкурс «Большая перемена»	Март 2025	Руководитель Центра, зам. директора по УВР, учителя предметники	Представление конкурсных работ
5	Интерактивная экскурсия «Наследники Победы»	Май 2025	Руководитель Центра, зам. директора по УВР, классные руководители	Экскурсия в режиме видеоконференцсвязи

### Социокультурные мероприятия

1	Родительские собрания	Сентябрь 2024	Руководитель Центра, зам. директора по ВР, учителя предметники, классные руководители	Знакомство с Центром «Точка роста»
2	Профессиональные встречи на базе Центра «Точка роста»	Ноябрь 2024	Руководитель Центра, зам. директора по УВР	Профессиональная ориентация обучающихся. Привлечение внимания к профессиям и специальностям естественно- научной и технологической направленностей
3	Участие в системе открытых онлайн- уроков «Проектория»	В течение года	Руководитель Центра, зам. директора по ВР, учителя предметники	Профессиональное самоопределение выпускников
4	Участие в проекте «Код будущего»	В течение года	Руководитель Центра, зам. директора по УВР, учителя предметники	Получение навыков в области программирования. Подготовка к ОГЭ



И.о. директор МБОУ СОШ №20

Цыбекжапова Ц-Д.Х.

Исполнитель: Шамгонов Н.М.