**Приложение 4 к приказу от 25.01.2021 № 16**

**ПЛАН**

**учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий**

**в центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на 2021/2022 учебный год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание деятельности | Сроки проведения | Ответственные |
| Учебно-воспитательные мероприятия |
| 1 | Торжественное открытие Центра | Сентябрь | Руководитель Центра, администрация школы |
| 1. | Проведение школьного этапа олимпиад по предметам | Сентябрь-октябрь-2021г. | Руководитель центра Члены жюри олимпиад. |
| 3. | Проведение открытых уроков  по физике, химии, биологии | В течение года | Руководитель центра |
|  | Семинар - практикум«Использование цифрового микроскопа на уроках биологии» | март 2022г. | Руководитель центра  |
|  | Мастер — класс«Организация проектной и исследовательской деятельности учащихся с использованием цифровой лаборатории по химии» | апрель 2022r. | Руководитель центра  |
|  | Мастер — класс«Применение современного лабораторного оборудования в проектной деятельности школьника по физике» | апрель 2022r. | Руководитель центра  |
| Внеурочные мероприятия |
|  | Участие обучающихся школы в ярмарках (фестивалях) профессий, конкурсах, мероприятиях профориентационной направленности:единый день профориентации;всероссийские онлайн-уроки на портале «ПроеКТОриЯ»;дни открытых дверей в профессиональных учебных заведениях города Миллерово. | В течение учебного года | Заместитель директора по ВР, классные руководители, педагоги Центра |
|  | «Умные каникулы - нескучные каникулы» Реализация курсов внеурочной деятельности и программ дополнительного образования:- «Линия жизни» (биология);- «Юный химик»;- «Королевство шахмат»;- «Физика вокруг нас»  | Октябрь–ноябрь 2021,март-апрель 2022 | Педагоги Центра |
|  | Школьные турниры по шашкам и шахматам | Декабрь, май | Педагог дополнительного образования |
|  | Проведение всероссийского урока «Экология и энергосбережение» (Вместе ярче) | Октябрь 2021г. | Педагоги Центра, классные руководители |
|  | Проведение всероссийского экологического диктанта | ноябрь | Руководитель центра  |
|  | День науки в «Точке роста»: Демонстрацияобучающимся навыков работы с современном оборудованием | март 2022г. | Педагоги Центра |
|  | Гагаринский урок «Космос - это мы» | апрель 2022г. | Педагоги Центра, классные руководители |
|  | Всероссийские акции «День ДНК», «Всероссийский урок генетики» (Единые тематические уроки) | апрель 2022г. | Педагоги Центра, классные руководители |
|  | Научно-практическая конференция обучающихся «Первые шаги в науку»Защита проектов обучающимися 5-9 классов в рамках освоения курсов внеурочной деятельности | Апрель 2022г. | Руководитель центра Члены комиссии.Рководители проектов |
|  | Всероссийский Урок Победы (о вкладе ученых и инженеров в дело Победы) Единый Всероссийский урок | Май 2022 | Педагоги Центра, классные руководители |
| Социокультурные мероприятия |
|  | Презентация Центра для образовательных организаций. Знакомство с Центром «Точка роста» | Сентябрь | Руководитель центра  |
|  | Экскурсия в Центр «Точка роста» для обучающихся начальной школы | Сентябрь | Руководитель и педагоги Центра |
|  | Участие в онлайн мероприятиях естественно-научной направленности  | В течение года | Руководитель и педагоги Центра |
|  | Проведение встреч и собраний с родительской общественностью. | В течение года | Руководитель центра  |
|  | Площадка «Мир возможностей» (на базе Центра «Точка роста»). Вовлечение учащихся в совместные проекты | В течение года | Руководитель центра  |