**План деятельности Дома научнойколлаборацииН.Г. Соломонова СВФУ на2020 г.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятие** | **Месяц** | **Сроки** | **Ответственные** | **Примечание** |
| **1** | Составление плана мероприятий ДНК СВФУ в 2020 г, согласно требуемымфедеральным и университетским показателям и планам РРЦ | Январь | Первая половина января | Директор, методисты | Совместно с РРЦ «Юные Якутяне» |
| Формирование заявки на площадку подготовки Олимпиады КД НТИ по направлению «Анализ космических снимков» | Середина января | Директор, методисты | - |
| Проведение в рамках республиканской конференции – конкурса «Шаг в будущее»:   1. Курсы повышения квалификации учителей «Лабораторный химический анализ (WSR)» 2. День открытых дверей ДНК (МК образовательных проектов «Научная сказка») для учителей и школьников. Запись на программы ДНК | 10.01.2020 | Директор, методисты, педагоги | Совместно с ЦНЕНО ИЕН, РРЦ «Юные Якутяне» |
| Реклама и начало работы образовательных программ ДНК СВФУ:  Продолжение программ:  - Биополимеры, модуль 2  - Механика ЖС, модуль 2  - Биотехнология, модуль 2  - Робототехника, модуль 2  - Геоматика, модуль 2  - Урок биологии, модуль 2 и 3  - Шашки и шахматы, 6-8 кл  - Шашки и шахматы, 10-11 кл  - Интернет вещей, модуль 2  - Программирование м/о, модуль 2  - Мультипликация  Набор на новые курсы (1.02.2020):  - Геоматика, 10-11 кл  - Мультипликация, 6-8 класс, модуль 2  - Урок биологии, 6-8 класс, модуль 1  - Искусственный интеллект, 9-11 класс  - Урок технологии, 6-8 класс  - Интернет вещей, 9-11 класс, модуль 2 (через тестирование) | С 13.01.2020 | Директор, методисты, педагоги | - |
| Семинар «Современные образовательные технологии в системе дополнительного образования школьников» для начальников УО, педагогов дополнительного образования в рамках январского совещания педагогов РС(Я) | 21.01.2020 | Директор, методисты, педагоги | Совместно с ИРО и ПК РС(Я) |
| Январское совещание работников образования и науки РС(Я) | 23.01.2020 | Директор | Совместно с МОН РС(Я) |
| Выставка образовательных проектов ДНК СВФУ в рамках НПК Ассоциация школ университетского округа | 25.01.2020 | Директор, методисты | Совместно с ФДОП |
| Приемка и настройка оборудования ДНК СВФУ. Договор с РРЦ о б/в передаче имущества | Конец января | Директор, инженер | Совместно с РРЦ и МОН РС(Я) |
| **2** | Работа согласно соглашения с городскими школами по проекту «Урок технологии» (2 школы) | Февраль | 1.02.2020 | Директор, методисты, ППС |  |
| Начало проекта «Ученый у микрофона»  (февраль-май 2020) | Первая половина февраля | Директор, ППС, методисты, Соломонов Н.Г. |  |
| Треннинги для школьников и студентов от создателя робота «Ведроид (Потапов Н.А.)», посвященная дню науки «Инновационное предпринимательство: технологические стартапы, акселеряция, инвестиции» | 6.02.2020 | Директор, методисты, Потапов А.Н. |  |
| Городской семинар практикум в МОБУ СОШ №3 г. Якутска: Инновации внеурочной деятельности в системе воспитательной работы младших школьников. Выступление с докладом | 15.02.2020 | Директор | Совместно с МОБУ СОШ №3 |
| Краткосрочные курсы по «Геоматике» для школьников Петропавловской школы Усть Майского района | 27.02.2020-28.02.2020 | Директор, методисты, Никифоров М.А. | Совместно с ПП школой |
| **3** | Семинар «Умник» для школьников и студентов от резидентов ГАУ «Технопарк Якутия» | Март | 4.03.2020 | Директор, Ильяс Николаев | Совместно с ГАУ «Технопарк Якутия» |
| Тренинг по командообразованию для педагогов ДНК СВФУ от психолога РРЦ «Юные якутяне» О.И. Товариштай | 11.03.2020 | Директор | Совместно с РРЦ «Юные Якутяне» |
| Ежегодный республиканский конкурс марафон разработок в области применения геоинформационных технологий «GISIT-2020»(ГИС хакатон) | 13.03.2020-15.03.2020 | Директор, методисты, педагоги | Совместно с РРЦ «Юные Якуятне», Технопарком «Якутия» |
| Каникулярные курсы ДНК   1. Курс «Геоматика» для школьников, с 23 апреля-10 мая 2020 2. Биополимеры, отмена 3. Робототехника, отмена 4. Курс повышения квалификации ТИВС-19, передвигается на май – июнь в дистанционном формате. ВКР осень 2020 | Каникулы  24.03.2020-27.03.2020 | Директор, методисты, педагоги |  |
| Подготовительные курсы к олимпиаде НТИ по направлению «Анализ космических снимков» | 25.03.2020-31.03.2020 | Директор, Захаров М.И., Федоров М.П. | С разрешения Федорова М.П., Солопова Д.В. |
| **4** | Дистанционное обучение слушателей ДНК СВФУ (разработка курсов на разных платформах и обучение школьников) | Апрель | 6.04.2020-31.05.2020 | Директор, педагоги |  |
| Дистанционный курс повышения квалификации «Основы научно-исследовательской и проектной деятельности школьников по геоинформаицонным технологиям» для учителей и их школьников | 23.04.2020-10.05.2020 | Директор, методисты, педагоги | Совместно с ИЕН СВФУ |
| Отчет о деятельности ДНК СВФУ НМС по довузовскому образованию и профориентации | 17.04.2020 | Директор | Совместно с ФДОП |
| Отчетность по показателям и мероприятиям. Приказы, СМИ отчет, фотоотчет | До 30 апреля 2020 | Директор, методисты |  |
| **5** | Онлайн семинар ГАНОУ РС(Я) РРЦ «Юные Якутяне» совместно с ГБНОУ «Академия цифровых технологий» (г. Санкт Петербург). Выступление с докладом «Дополнительное образование детей и взрослых в Домах научной коллаборации вузов РФ» (на примере ДНК Соломонова СВФУ) | Май | 7.05.2020 | Директор,  Захаров М.И. | Совместно с Черосовым М.М. и РРЦ «Юные Якутяне» |
| Акцептование РПД ДНК СВФУ | Апрель-май | Директор, методисты |  |
| Реализация программы профессиональной переподготовки «Педагог-тренер интеллектуальных видов спорта» (гр. ТИВС-20 для второго потока и ТИВС-19) | 18.05.2020-30.05.2020 | Директор, методисты | Совместно с ЦИВС СВФУ |
| Планирование штатов и УП на 2020-2021 уч.г. План работы со школами (школы с соглашениями), заявки от школ на 2020-2021 уч.г. План мероприятий на 2020-2021 уч.г. Показатели и отчетность | Май-июнь | Директор, методисты |  |
| Итоговая аттестация слушателей ДНК СВФУ, вручение сертификатов | 25.05.2020-29.05.2020 | Директор, методисты, педагоги |  |
| **6** | Приемная кампания ДНК СВФУ совместно с ЦПК СВФУ | Июнь- Август | Июнь-август 2020 | Директор, методисты |  |
| Разработка и утверждение положения о дистанционном формате научно-практической конференции-конкурса «Шаг в будуще» | Август | Директор |  |
| Ремонтные работы в ДНК СВФУ | Август | Директор, инженер |  |
| Определение штатов и реализуемых образовательных программах. Трудоустройство | Август | Директор |  |
| Участие педагогов и школьников ДНК СВФУ в проекте «Сириус: Лето: начни свой проект» | Август | Директор, педагоги | МАН, Департамент науки и инноваций |
| Заявка на участие школьников в проекте «Дежурный по планете» | Август-  сентябрь 2020 | Директор, педагоги | Черосов М.М. |
| Подготовка видеоконтента образовательных программ ДНК СВФУ | Август- сентябрь 2020 | Директор |  |
| **7** | Набор детей на курсы ДНК СВФУ в школах. Мастер классы в школах. Переговоры со школами | Сентябрь | Сентябрь | Директор, методисты |  |
| Участие в проведении и организации регионального фестиваля RUKAMI, проводимого КД НТИ | Сентябрь | Директор, методисты, педагоги | Совместно с РРЦ «Юные якутяне» |
| Начало работы очных форматов курсов ДНК СВФУ в дистанционном формате | 14.09.2020 | Директор, методисты, педагоги | Совместно с РРЦ «Юные якутяне» |
| Защита дипломных проектов групп профессиональной переподготовки: ТИВС-19, государственный экзамен +ТИВС20, УГЭ-18, УБХ-18 | Вторая половина сентября | Директор, методисты, педагоги | Совместно с ЦНЕНО ИЕН |
| Ярмарка образовательных проектов ДНК СВФУ совместно с ФДОП СВФУ. | Сентябрь-октябрь | Директор, методисты, педагоги | Совместно с ФДОП |
| Заявка на олимпиаду НТИ по всем образовательным программам | Сентябрь | Директор, методисты, педагоги |  |
| Акцептование РПД ДНК СВФУ | Вторая половина сентября | Директор, методисты, педагоги |  |
| Повышение квалификации директора и педагогов ДНК СВФУ (спланировать во внебюджете ДНК СВФУ) | Сентябрь-декабрь | Директор, педагоги |  |
| **8** | Фестиваль науки | Октябрь | Начало октября |  |  |
| Обучающие курсы по компетенциям «WorldSkillsRussia» ВСР для учителей и школьников (Лабораторный химический анализ и искусственный интеллект) | Середина октября |  |  |
| **9** | Каникулярные курсы по образовательным программам ДНК СВФУ | Ноябрь | Ноябрь |  |  |
| Космическая программа Сириус | Ноябрь | Директор, методисты, Захаров М.И. | Совместно с МАН и РРЦ «Юные якутяне» |
| Республиканский конкурс по геоинформационным технологиям для школьников | Ноябрь | Директор, методисты, Захаров М.И. | Совместно с Технопарком Якутия |
| Республиканский конкурс биотехнологических проектов «Биохакатон 2020» | Ноябрь |  | Совместно с Технопарком Якутия |
| Набор на группы профессиональной переподготовки ДНК СВФУ и ЦНЕНО ИЕН | Ноябрь | Директор, руководители ОП | Совместно с ИЕН СВФУ |
| Дистанционный формат отборочного этапа республиканской научно-практической конференции-конкурса «Шаг в будущее». Муниципальный этап | Ноябрь-декабрь | Директор, методисты, педагоги | Совместно с МАН, РРЦ «Юные якутяне», Департамент науки и инноваций СВФУ |
| **10** | Курсы профессиональной переподготовки | Декабрь | Первая половина декабря | Директор, методисты, руководители ОП | Совместно с ИЕН СВФУ, ЦИВС СВФУ |
| Олимпиада КД НТИ Junior совместно с РРЦ «Юные якутяне» | Середина декабря | Директор, методисты, педагоги | Совместно с РРЦ Юные Якутяне |
| Подготовить заявку на участие в конкурсе проектов «Большие вызовы», НПК Шаг в будущее. НПК ДНК (итоговая аттестация по образовательным программам) | Середина декабря | Директор, методисты, педагоги | Совместно с СУНЦ СВФУ |
| Отчетность ДНК СВФУ | Конец декабря | Директор, методисты |  |