**на 2019/20 уч. год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Тематика** | **ОО** |
| **1** | [**11 октября 2019 г. в 13.00 начнется установочный семинар *«Роль профессионального партнёрства в  развитии  компетенций будущего участников образовательных отношений»***](http://xn--176-qddohl3g.xn--p1ai/index.php/2-uncategorised/1446-regionalnyj-resursnyj-tsentr-razvitiya-stem-obrazovaniya) | **+** |
| **2** | **9 ноября  2019 г.  –    семинар *«Эффективные технологии в  управлении качеством образования в школе НТИ*»** | **Гимназия №1; ДДТ; №10К; №2К; №9К; №5К; №3Л; Лицей №13** |
| **2.1** | **будет представлена модель управления на основе проектного менеджмента с применением цифровых технологий** |  |
| **2.2** | **будут даны рекомендации для эффективного участия в грантовых конкурсах, поскольку это важный  ресурс развития техносферной среды образовательной организации** |  |
| **2.3** | [**будет представлена система работы с одаренными детьми в рамках профильных смен: посещение стендовой защиты  15 проектов, которые будут созданы  учащимися в ходе второй профильной смены рамках реализации федерального грантового проекта «Кампус молодежных инноваций. Конструктор  миров».**](http://xn--176-qddohl3g.xn--p1ai/index.php/2-uncategorised/1449-kampus) |  |
| **4** | [**7 декабря  2019г:**](http://xn--176-qddohl3g.xn--p1ai/index.php/2-uncategorised/1502-seminar-stem-obrazovaniya)[**Семинар–практикум по актуальным проблемам развития мотивационной одаренности школьников**](http://xn--176-qddohl3g.xn--p1ai/index.php/2-uncategorised/1502-seminar-stem-obrazovaniya) | **Гимназия №1;  ДДТ; №3Л; Лицей №7;  Лицей №13, №6К; №10К; №2К; №9К; №5К;** |
| **· портфель проектов «школа НТИ»** |  |
| **· практические рекомендации по разработке проекта учебного плана с включением вопросов пропедевтики и дистанционного обучения** |  |
| **· будут обсуждаться варианты моделей организации внеурочной деятельности обучающихся лицея и ОО сети** |  |
| **· механизм разработки учащимися индивидуальных образовательных траекторий и психолого-педагогическое (тьюторское) сопровождение их навигации в лицее и в ОО сети** |  |
| **В это же время  пройдет  НПК 9-11 классов «Foresight-2019» - конференция имеет статус региональной, под эгидой Балтийского научно-инженерного общества, поэтому участие старшеклассников сетевых школ возможно только в очной форме. Работы заранее экспертируются в Санкт-Петербурге.** |  |
| **5** | **В  Январе 2020 г.  на семинаре-практикуме  *«Внутренняя система оценки качества образования МАОУ г. Новосибирска «Лицей №176» как цифровая платформа для разработки тактики, обеспечивающей  достижение стратегических целей»*состоится практическая работа  с Атласом технологических карт ВСОКО, будет разработана циклограмма мониторингов.** | **Гимназия №1;  ДДТ; №6К;№10К; №2К; №9К; №5К; №3Л;  Лицей №13** |
| **6** | **Февральские мероприятия 2020 г. *можно провести  на территориях  районов НСО*  *с выездом  команды ресурсного центра*** |  |
| **6.1** | **Методическая сессия  *«Управление портфелем проектов «Профессионал»  в новой модели организации методической работы»*** | **Гимназия №1;  ДДТ; №10К; №2К; №4К; №5К; №3Л;  Лицей №7** |
| **6.2** | **Семинар *«Эко-система наставничества как ресурс повышения качества образования».*Будут  рассматриваться различные форматы наставничества: «учитель –ученик /ученики», «мастер-ученик», «родитель – ученик /ученики», «ученик-ученики»** | **Гимназия №1; ДДТ; №10К; №2К; №4К; №9К; №5К; №3Л;  Лицей №7** |
| **6.3** | **Мастер-классы для управленцев, педагогов, обучающихся** | **ДДТ; №10К; №2К; №4К; №5К; №3Л;  Лицей №7** |
| **6.4** | [**В лицее состоится   Открытая научно-практическая конференция «Активное родительство». Она будет иметь статус региональной с изданием сборника текстов выступлений участников.  Приглашаем педагогов и родителей принять участие в работе конференции. Думаем, всем ОО есть чем поделиться в этом вопросе**](http://xn--176-qddohl3g.xn--p1ai/index.php/2-uncategorised/1522-pervyj-otkrytyj-roditelskij-forum) | **Гимназия №1;  ДДТ; №10К; №2К; №5К; №3Л;** |
| **7** | **В Марте 2020 г.** |  |
| **7.1** | **Открытый педагогический совет *«Эффективные образовательные технологии формирования компетенций будущего в школе НТИ»*** | **ДДТ; №6К; №2К; №5К;  Лицей №13** |
| **7.2** | **Форум *«Проблемы и перспективы Стем-образования  школьников*» (совместно с кафедрой технологии НИПКиПРО)** | **ДДТ; №2К;  Лицей №13** |
| **7.3** | **Встреча в лицее №176 Новосибирска учащихся Технического лицея №176 г. Карасук НСО (в рамках выездной сессии учащихся в НГТУ) и МАОУ «Лицей №176» г. Новосибирска.****Желательно  участие в этой встрече  школьников  сети.****Предполагается работа дискуссионной площадки, проведение хакатона, турниров по математике, физике,  информатике.** | **Гимназия №1;  ДДТ; №6К; №2К;  Лицей №13** |
| **8** | **Апрель, 2020 г** |  |
| **8.1** | **10 (11).04.20 г. – НПК «Перспектива» (5-8 классы)  – (возможно заочное участие школьников ОО сети). Обычно работают 10-12 секций, в жюри  - не только учителя лицея, но и преподаватели  вузов, СПО** | **ДДТ; №2К; №5К;** |
| **8.2** | **14.04.20 г.  – семинар-практикум  *«Реализация концепций развития математического и   технологического образования» -*по заявке Кировского района г. Новосибирска.** | **Гимназия №1; №2К; №4К; №5К;** |
| **8.3** | **24.04.20 г. - семинар *«Методика и формы организации УПД при реализации образовательных программ с использованием дистанционных форм обучения в условиях реализации ФГОС»*** | **№6К; №2К; №9К;** |
| **9** | **Май, 2020 г.  Психолого-педагогический семинар *«Навигация обучающихся специализированных инженерно-технологических и  IT классов по индивидуальным образовательным траекториям*»** | **ДДТ; №6К; №5К;  Лицей №13** |
| **10** | **Июнь, 2020 г.****01.06 – 18.06. 20 – предпрофильная STEM-смена для учащихся 6-х классов, планирующих участие в конкурсном отборе для поступления в специализированные классы** |  |
| **Консультации  по заявкам школ - сетевых партнёров, в т. ч. с выездом команды Ресурсного центра в районы НСО** |  |
| **1** | **разработка программ  по математике, физике, информатике, инжинирингу, в том числе с углублением или профилизацией** | **Гимназия №1;  ДДТ; №6К; №2К; №4К; №9К;** |
| **2** | **технологии управления на основе проектного менеджмента с использованием платформы Трелло** | **ДДТ; №6К; №2К; №4К; №9К;** |
| **3** | **нормативно-правовые основы работы** | **ДДТ; №6К; №2К; №4К; №9К; №5К;** |
| **4** | **новые технологии организации методической работы** | **Гимназия №1;  ДДТ; №6К; №2К; №4К; №9К;** |
| **5** | **разработка учащимися индивидуальных образовательных траекторий** | **ДДТ; №6К; №2К; №4К; №9К;** |
| **6** | **новые технологии    раннего выявлении, сопровождения и развития одаренности** | **Гимназия №1;  ДДТ; №6К; №2К; №4К; №9К;** |
| **7** | **новые технологии  воспитания, профориентации и социализации** | **ДДТ; №6К; №2К; №4К; №9К;** |
| **8** | **социально-психологическое сопровождение** | **Гимназия №1;  ДДТ; №6К; №2К; №4К; №9К;** |
| **9** | **развитие партнёрства** | **ДДТ; №6К; №2К; №4К; №9К;** |
| **10** | **развитие технопредпринимательства** | **ДДТ; №6К; №2К; №4К; №9К;** |
| **11** | **формирование внутренней системы оценки качества образования** | **Гимназия №1;  ДДТ; №6К; №2К; №4К; №9К; №5К;** |
| **Другое**

|  |  |
| --- | --- |
|   | **№3К**  Система внеурочной деятельности: актуальные формы и направления(февраль 2020) |
| **№3Л**Проведение кейс-соревнований по профориентации (март) |
| **Л №13**Методический семинар «Образовательная среда специализированного обученияестественнонаучных классов (физика)»  (апрель) |

 |
| **Практические занятия с учителями и по применению цифрового оборудования Ресурсного центра** |  |
|  | **·         с учителями технологии** | **Гимназия №1; №6К; №2К; №5К; №3Л;  Лицей №7** |
|  | **·         с учителями информатики** | **Гимназия №1; №6К ДДТ; №2К; №5К; №3Л; Лицей №7** |
|  | **·         с учителями математики** | **Гимназия №1; №6К; ДДТ; №2К; №5К; №3Л; Лицей №7** |
|  | **·         с учителями физики** | **ДДТ; №6К; №2К; №3Л;  Лицей №7** |
| **Краткосрочные  смены  для учащихся** | **ДДТ; №2К; №5К; Лицей №7; Лицей №13** |
| **Участие школьников сетевых школ в образовательных событиях, инициируемых  РРЦР СТЕМ-образования лицея** | **ДДТ; №2К; Лицей №13** |
|  |  |  |  |