**Отчет работы городской базовой площадки по обновлению содержания и совершенствованию методов обучения предметной области «Технология» 2019 – 2020 гг.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Мероприятия** | **Результат** |
| **Организационная деятельность.** | | |
| 1 | Городская базовая площадка по обновлению содержания и совершенствованию методов обучения предметной области «Технология» | Приказ о присвоении статуса городской базовой площадки № 384п от 23.08.2019 |
| 2 | Приказ об организации работы базовой площадки предметной области "Технология" | Приказ № 456/ш 30.08.2019 |
| 3 | Проведение заседаний рабочей группы учителей Технологии, начальных классов, ИЗО и информатики по теме: обновление содержания преподавания предмета «Технология». | 05.11.2019г. |
| 4 | Реализация ежегодного школьного конкурса проектно-исследовательских работ модуля Технология обработки материалов и ИКТ «От мини до мега» | В течение учебного года. |
| 5 | Сотрудничество МАОУ СШ № 152 со Специализированными центрами компетенций по профессиональной ориентации в рамках чемпионата «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia. | Компетенция "Хлебопечение" - 1 место (золото)  Компетенция "Технологии моды" - 1 место (золото)  Компетенция "Предпринимательство" - 2 место (серебро) |
| 6 | Всероссийская олимпиада по «Технологии» | Городской этап – 1 место  Региональный этап – 1 место |
| 7 | IV Региональный чемпионат профессионального мастерства «Абилимпикс» | Заявка на участие по компетенции «Промышленная робототехника»  (чемпионат перенесен на 30.09.2020г.) |
| 8 | Совместная деятельность МАОУ СШ  № 152 с ММАУ «Центр продвижения молодежных проектов «Вектор»  Организация проведения семинаров «Проектный конвейер» | - Организация проведения семинаров «Проектный конвейер»  - Организация семинаров- интенсивов «Школа проектной грамотности». |
| 9 | КГБОУ ДО «Красноярский краевой дворец пионеров» | Участие в федеральном проф. ориентационном проекте «Билет в будущее» |
| 10 | Совместная деятельность с КГПУ им. В.П. Астафьева | Организация площадки в формате Школа-Университет по внедрению и апробации Динамических компьютерных тестов тренажеров по учебному предмету «Технология» для формирования цифровых навыков у обучающихся. |
| 11 | Совместная деятельность с МБОУ ДО ЦПС по профессиональному самоопределению обучающихся. | - Экскурсии по территории центра.  - Участие в городском профориентационном конкурсе «Профессиональный хит парад» «Ранняя профориентация»  - Подготовка обучающихся в чемпионатам WorldSkills |
| 12 | Трехстороннее взаимодействие МАОУ СШ № 152 с МБОУ ДО ЦПС и КГКУ «Центр занятости населения» Красноярского края. | Проект «Школа прорывных компетенций» |
| **Участие в грантах.** | | |
| 13 | Оформленная заявка на грант «Формирование цифровых навыков в предметной области «Технология»» | Письмо согласие от учредителя № 280 06.04.2020г. |
| 14 | Оформленная заявка на грант по созданию сети школ, реализующих инновационные программы. Лот № 3. Разработка вариативных форм проведения промежуточной и итоговой аттестации по учебному предмету «Технология» | Письмо согласие от учредителя №901 от 20.05.2020г. |
| **Договоры и соглашения о совместной деятельности.** | | |
| 15 | Соглашение о сотрудничестве в предметной области «Технология» с МБОУ «Средняя школа № 69» | 20.04.2020г. |
| 16 | Договор о сотрудничестве по профессиональному самоопределению обучающихся с МБОУ ДО ЦПС | 13.04.2020г. |
| 17 | Договор о сотрудничестве по профессиональной ориентации в рамках чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) c КГБПОУ «Красноярский колледж сферы услуг и предпринимательства» | 06.04.2020г. |
| 18 | Соглашение о сотрудничестве в предметной области «Технология» с КГБОУ «Красноярская школа №11» | 20.04.2020г. |
| 19 | Соглашение о сотрудничестве в предметной области «Технология» с МАОУ «СШ № 108 с углубленным изучением отдельных предметов» | 20.04.2020г. |
| 20 | Договор о сотрудничестве с КГПУ им. В.П. Астафьева по обновлению содержания предметной области «Технология» | 18.01.2019 |
| **Ресурсное обеспечение.** | | |
| 21 | Оснащение мастерских по Технологии новыми верстаками, материалами и инструментами. | - верстаки (столярные)  - инструменты  - расходные материалы |
| 22 | Создание и оснащение инновационной площадки. | - ноутбуки для инженерной графики  - программное обеспечение  3-D Компас  - точка доступа к сети Интернет wi-fi  - созданная виртуальная платформа для формирования банка данных и обмена информацией. |
| **Методическое обеспечение.** | | |
| 23 | В рамках работы площадки разработана модель технологического образования общеобразовательного учреждения. | «Модель технологического образования» |
| 24 | Совместная деятельность на базе лаборатории КГПУ им В.П. Астафьева «Мехатроники, робототехники и электроники». | Разработанные программы для интенсивов по:  - робототехнике;  - инженерному языку программирования Labview; -программируемой электроники;  - модулям графического дизайна, 3D моделированию и прототипированию, виртуальной и дополненной реальности. |
| 25 | Разработка авторской рабочей программы учебного предмета «Технология» с учетом концепции преподавания предметной области «Технология» 2019 | Рабочая программа учебного предмета «Технология» |
| 26 | Разработка и апробация вариативных форм проведения промежуточной и итоговой аттестации по учебному предмету «Технология» | Методика проведения промежуточной и итоговой аттестации по учебному предмету «Технология» с применением динамических тестов-тренажеров. |
| 27 | Созданная методическая сеть «Школа прорывных компетенций» по диссеминации опыта (Региональный сегмент включает 28 образовательных организаций из 10 муниципальных образований Красноярского края) | Письма поддержки общеобразовательных учреждений. |
| 28 | Созданная методическая «Школа прорывных компетенций» сеть по диссеминации опыта (Федеральный сегмент 45 образовательных организации 17 регионов, 6 федеральных округов) | Письма поддержки от общеобразовательных учреждений. |

В рамках деятельности городской базовой площадки по обновлению содержания и совершенствованию методов обучения предметной области «Технология» участниками рабочей группы на базе МАОУ СШ № 152 в период 2020-2021 гг. будут реализованы следующие мероприятия и проекты:

- Открытие Центра компетенций WorldSkills по подготовке и участию в чемпионатном движении «Молодые профессионалы» (WorldSkills)

- Открытие Специализированного центра по компетенции «Виртуальная и дополненная реальность» по организации чемпионатов профессионального мастерства для детей с ОВЗ «Абилимпикс»

- Создание и оснащение инновационной площадки «Проектная мастерская» по организации работы проектных групп и предпринимательского клуба школы.

- Проведение недели технического творчества:

* + турнир изобретателей
  + салон робототехники
  + показательные выступления моделистов

- Реализация ежегодного школьного конкурса проектно-исследовательских работ модуля Технология обработки материалов и ИКТ «От мини до мега»

- Фестиваль проектно-исследовательских работ по модулю Технология обработки материалов и ИКТ

- Организация профессиональных проб 9-11 классов

- Организация дня открытых дверей «Ярмарка профессий»

и др.