**Муниципальное автономное образовательное учреждение**

**средняя общеобразовательная школа №8**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ПРИКАЗ**

**от 20.12.2017г.**

**№ *76***

***«О реализации в МАОУ СОШ №8 школьного образовательного проекта***

 ***«Навигатор в профессию» в 2017-2018 учебном году»***

В целях совершенствования условий для профессионального самоопределения учащихся в сфере инженерных профессий, создания условий для раскрытия и развития творческого, инженерного потенциала учащихся, достижение качества образовательной подготовки учащихся, на основании решения Педагогического совета МАОУ СОШ №8 (Протокол №1 от 29.08.2017г.)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить план мероприятий по реализации в МАУО СОШ №8 школьного образовательного проекта «Навигатор в профессию» в 2017-2018 учебном году.
2. Заместителям директора по УВР (О.В. Лобастова, В.И, Козьякова, Н.В. Логинова), заместителям директора по ВР (Л.Г. Доронина, Ю.С. Островская) обеспечить реализацию школьного образовательного проекта «Навигатор в профессию» в 2017-2018 учебном году в соответствии с планом.
3. Контроль за исполнением настоящего приказа и обеспечением взаимодействия с сетевой межкоружной ассоциацией «Инженерная галактика» оставляю за собой.

Директор Е. М. Константинова

|  |
| --- |
| **Утвержден** **Приказом МАОУ СОШ №8****от 20.12.2017г. №76** ***«О реализации в МАОУ СОШ №8 школьного образовательного проекта*** ***«Навигатор в профессию» в 2017-2018 учебном году»*** |
| **ПЛАН РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА «НАВИГАТОР В ПРОФЕССИЮ»** |
| **№ п/п** | **Мероприятие** | **Дата** | **Ответственный** |
|  | Оформление заявок в ВУЗы на проведение экскурсий | Октябрь – ноябрь, 2017 г. | Козьякова В.И.  |
|  | Формирование плана совместной деятельности МАОУ СОШ № 8 и ОАО «Святогор» по проведению мастер-классов, круглых столов, встреч с представителями инженерных профессий, экскурсий в цеха предприятия | Сентябрь - октябрь, 2017 г. | Лобастова О.В. |
|  | Организация работы лагеря с дневным пребыванием детей при МАОУ СОШ №8 «РОБО - CAMP» | Октябрь 2017г., Март 2018г. | Островская Ю.С. |
|  | Оформление заявок на повышение квалификации педагогов по образовательным программам «Компьютерное моделирование и изготовление изделий на станках с ЧПУ», «Компьютерное моделирование и изготовление изделий на 3-Д принтере» | Декабрь2017г. | Константинова Е.М. |
|  | Приобретение конструкторов LEGOEdecetion | Январь - март2018г. | Константинова Е.М. |
|  | Создание раздела «Навигатор в профессию» на официальном сайте школы | Декабрь2017 г. | Доронина Л.Г. |
|  | Командная игра – занятие на сборку роботов – помощников Деда Мороза (Совместно с МАДОУ Детский сад №7) | Декабрь2017 г. | Петрова М.С.Дудырева Е.В.Логинова Н.В |
|  | Разработка Положения о конкурсе технического творчества, экспериментальных исследований «Юный инженер» | Декабрь 2017 г. | Лобастова О.В. |
|  | Инициирование в ассоциацию «Инженерная галактика» (НТФ ИРО) проведения кустового (окружного) этапа конкурса технического творчества, экспериментальных исследований «Юный инженер» | Декабрь 2017 г. | Константинова Е.М.Лобастова О.В. |
|  | Разработка программы Фестиваля «В мире роботов» | Декабрь 2017 г. | Островская Ю.С.Доронина Л.Г. |
|  | Разработка положения о конкурсе рисунков и поделок «Что умеют роботы»  | Декабрь 2017 г. | Островская Ю.С.Доронина Л.Г. |
|  | Разработка Положения о конкурсе детского и юношескоголитературного творчества «Вдохновение». Тема: «Будущее за роботами» | Декабрь 2017 г. | Островская Ю.С.Доронина Л.Г. |
|  | Разработка положения о Лего-выставке творческих работ | Декабрь 2017 г. | Островская Ю.С.Доронина Л.Г. |
|  | Разработка положения о соревнованиях роботов «РобоСумо» | Декабрь 2017 г. | Островская Ю.С.Доронина Л.Г. |
|  | Участие педагогов МАОУ СОШ №8 в работе ГМО воспитателей ДОУ по вопросам легоконструирования  | декабрь | Петрова М.С.Логинова Н.В. |
|  | Размещение информации о кустовом (окружном) конкурсе технического творчества, экспериментальных исследований «Юный инженер» на сайте школы, странице ассоциации «Инженерная галактика» | Январь 2018 г. | Константинова Е.М.Лобастова О.В.Доронина Л.Г. |
|  | Создание оргкомитета конкурса технического творчества, экспериментальных исследований «Юный инженер» | 20 декабря 2017 г. | Константинова Е.М.Лобастова О.В. |
|  | Презентация проекта на общешкольной конференции «Год работы позади» | Октябрь 2017 г. | Константинова Е.М. |
|  | Обучение педагогов по образовательным программам «Компьютерное моделирование и изготовление изделий на станках с ЧПУ», «Компьютерное моделирование и изготовление изделий на 3D-принтере» | Январь - февраль 2018г. | Константинова Е.М.Лобастова О.В. |
|  | Обучение детей по образовательным программам технической направленности: «Основы робототехники»(5кл.), «Юный конструктор» (7,8 кл), «Юный чертежник» (8 кл), «Компьютерное моделирование и изготовление изделий на станках с ЧПУ» (8-11 кл.), «Мирный атом» (6 кл.) | Сентябрь 2017г. – май 2018г. | Островская Ю.С. |
|  | Реализация плана совместной деятельности МАОУ СОШ №8 и ОАО «Святогор»  | Октябрь-ноябрь 2017 г. | Лобастова О.В.Козьякова В.И. |
|  | Экскурсии в ТИ НИЯУ МИФИ, УрФУ, Технический университет УГМК, УГГУ  | Февраль - апрель 2018 г. | Козьякова В.И. |
|  | Реализация плана совместной деятельности МАОУ СОШ № 8 и ОАО «Святогор» по проведению мастер-классов, круглых столов, встреч с представителями инженерных профессий, экскурсий в цеха предприятия | 2017 – 2018 учебный год | Козьякова В.И. |
|  | Конкурса детских рисунков и поделок «Что умеют роботы» | Январь – февраль2018 г. | Доронина Л.Г.Островская Ю.С. |
|  | Конкурс детского и юношеского литературного творчества «Вдохновение»Тема: «Будущее за роботами» | Январь – февраль2018 г. | Доронина Л.Г.Островская Ю.С. |
|  |  Лего-выставка творческих работ  | Февраль2018 г. | Доронина Л.Г.Островская Ю.С. |
|  | Соревнования роботов «РобоСумо» | Февраль2018 г. | Доронина Л.Г.Островская Ю.С. |
|  | Проведение Фестиваля «В мире роботов» (с подведением итогов конкурсов рисунков и поделок «Что умеют роботы», конкурса сочинений «Вдохновение» по теме: «Будущее за роботами», Лего – выставки и соревнований роботов «РобоСумо» и награждением участников) | Февраль2018 г. | Доронина Л.Г.Островская Ю.С. |
|  | Освещение хода мероприятий Фестиваля «В мире роботов» на официальном сайте МАОУ СОШ №8 и в городских СМИ | Февраль2018 г. | Доронина Л.Г.Островская Ю.С. |
|  | Проведение школьного этапа конкурса технического творчества, экспериментальных исследований «Юный инженер» | Март 2018 г. | Лобастова О.В. |
|  | Проведение городского этапа конкурса технического творчества и экспериментальных исследований «Юный инженер» | Апрель2018 г. | Лобастова О.В. |
|  | Игра – путешествие «Занимательная физика» (Совместно с МАДОУ Детский сад №7) | Апрель | Петрова М.С.Логинова Н.В.Полозова Е.П. Субботина Т.А |
|  | Проведение кустового (окружного) этапа конкурса технического творчества и экспериментальных исследований «Юный инженер» | Апрель 2018 г. | Константинова Е.М.Лобастова О.В. |
|  | Участие в Образовательной Форсайт – сессии «Преобразование» Сетевой межокружной ассоциации «Инженерная галактика» | Апрель2018 г. | Константинова Е.М.Лобастова О.В.Козьякова В.И. |
|  | Социальная практика учащихся, осваивающих дополнительные общеразвивающие программы технической направленности | Май 2018г. | Островская Ю.С. |
|  | Издание журнала «В мире роботов» по итогам мероприятий Фестиваля «В мире роботов»  | Март – апрель 2018г. | Доронина Л.Г. |