Информация

по реализации Концепции развития естественнонаучного образования в МО Красноселькупский район на 2016/2017,2017/2018 учебные годы

за 1 квартал 2018 года

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки исполнения | Информация об исполнении | |
|  | Нормативно-правовое сопровождение реализации Концепции развития естественнонаучного образования | | | |
| 1.5. | Разработка и утверждение программ элективных курсов (курсов по выбору), направленных на углубленное изучение естественнонаучных дисциплин. | в течение 2017/2018 учебного года | В МОУ КСОШ «Радуга» для обучающихся химико-биологического профиля (11 класс) в учебный план включен элективный курс «Основы исследовательской деятельности учащихся». В химико-биологическом профиле 11 класса продолжается преподавание курсов «Учебные практики, проекты, исследовательская деятельность по биологии», «Учебные практики, проекты, исследовательская деятельность по химии».  В МОУ ТШИ разработаны и утверждены программы элективных курсов по химии, биологии, истории «Основы исследовательской деятельности учащихся», программа ДТО «Орленок» (12-14 лет), ДТО «Аквариум», ДТО «Юный физик», программа с детьми с ОВЗ.  В МОУ «РШИ ООО им. С.И. Ирикова» также осуществляется деятельность элективных курсов по предметам: химия, физика, математика | | |
| 1.6. | Введение в учебный план элективного курса «Основы исследовательской деятельности учащихся» | в течение 2017/2018 учебного года |
| 3. Научно - методическое сопровождение реализации Концепции развития естественнонаучного образования | | | |
| 3.8. | Комплектование школьных библиотек электронными книгами, тренажерами, энциклопедиями по естественнонаучному образованию | в течение 2016/2017, 2017/2018 учебных годов | Обеспечивается | |
| **4. Развитие кадрового потенциала в сфере естественнонаучного образования** | | | | |
| 4.1. | Развитие сетевого взаимодействия учителей естественнонаучного цикла (обсуждение на форуме сетевого сообщества, сайте педагогического сообщества педагогов Красноселькупского района актуальных вопросов естественнонаучного образования, методических рекомендаций, образовательных практик). | в течение 2016/2017, 2017/2018 учебных годов | Проведен семинар на уровне муниципального образования учителей естественнонаучного цикла «Практико-ориентированное обучение предметов естественно-научного цикла». | |
| 5. Работа с обучающимися образовательных организаций | | | | |
| 5.3. | Организация и проведение массовых мероприятий естественнонаучной направленности:  • научно-исследовательская и проектная деятельность по предметам естественнонаучного цикла с последующим участием обучающихся в мероприятиях регионального и Всероссийского уровней («Ступень в будущее», «Ступень в будущее. Юниор» и др.); | 2017/2018 учебный год. | В целях развития интеллектуального творчества обучающихся в образовательных организациях района ведется работа по подготовке обучающихся к участию в XI окружном заочном соревновании юных исследователей «Ступень в будущее. Юниор» и в VII открытой научно-исследовательской конференции обучающихся «Ступень в будущее». Работа над проектами продлится до сентября 2018 года, после подведения итогов муниципального этапа, работы прошедшие отбор будут направлены для участия в региональном этапе. |
| 5.5. | Расширение спектра программ внеурочной деятельности естественнонаучной направленности (в том числе интегрированных, межпредметных) в 1-8 классах по астрофизике, экологии, бионике, космонавтике, радиоастрономии, генной инженерии | в течение 2016/2017, 2017/2018 учебных годов | В МОУ КСОШ «Радуга» продолжена работа обучающихся в лаборатории «Центра научных исследований», организована работа естественно-научной секции в рамках внеурочной деятельности «Старт в науку» |
| 5.7. | Организация работы кружков и секций робототехнической направленности | в течение 2016/2017, 2017/2018 учебных годов | В системе образования функционирует 2 детских творческих объединения робототехнической направленности «Робототехника» в МУДО «Красноселькупский центр дополнительного образования детей», «Робототехника» в МОУ «Толькинская школа-интернат среднего общего образования».  Обучение в данных творческих объединениях обеспечивается по дополнительным общеразвивающим программам.  В МДОУ детский сад «Буратино» и МДОУ детский сад «Теремок» лего – конструирование внесено в расписание образовательной деятельности, как образовательная область.  В МОУ «РШИ ООО им. С.И. Ирикова» реализуется программа внеурочной деятельности «Легоробот».  В МОУ ТШИ СОО работает кружок «Робототехника». |