*Приложение № 13*

*УТВЕРЖДЕН*

*распоряжением*

*Комитета по образованию*

*от 24 августа 2020 года № 557*

**Муниципальный план мероприятий**

по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Астрономия»

образовательными учреждениями, подведомственными Комитету по образованию администрации МО «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области,

на 2020 - 2021 учебный год

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия | Ответственные | | Сроки реализации |
|  | Общесистемные региональные мероприятия | | | |
|  | Участие в процедурах апробации новой модели аттестации учителей | Комитет по образованию  МУ «ВРМЦ»  Образовательные учреждения | по плану комитета общего и профессионального образования | |
|  | Общесистемные муниципальные мероприятия | | | |
|  | Разработка и утверждение Плана мероприятий по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Астрономия» в 2020-2021 учебном году | Комитет по образованию  МУ «ВРМЦ» | август 2020 г. | |
|  | Формирование нормативно-правовой базы реализации Концепции преподавания учебного предмета «Астрономия» в 2020-2021 учебном году | Комитет по образованию  МУ «ВРМЦ»  Образовательные учреждения | август 2020 г. | |
|  | Поддержка работы районного методического объединения, включающего в себя учителей астрономии | Комитет по образованию  МУ «ВРМЦ» | в течение года | |
|  | Организация сетевого взаимодействия с «Роскосмосом», детским технопарком «Кванториум», обсерваториями для встреч с космонавтами, представителями космической отрасли | Комитет по образованию  МУ «ВРМЦ»  МБОУДО ДДЮТ | в течение года | |
|  | Организация и проведение вебинаров для учителей астрономии | Комитет по образованию  МУ «ВРМЦ» | в течение года | |
|  | Включение астрономии в планы существующей системы проведения практических конференций и олимпиад для обучающихся | Комитет по образованию  МБОУДО ДДЮТ | по плану Всероссийской олимпиады школьников | |
|  | Организация и проведение сессии каникулярной школы «Умные каникулы» для учителей астрономии | Комитет по образованию  МУ «ВРМЦ» | осенние каникулы | |
|  | Организация и проведение мероприятий в рамках муниципального методического консилиума | Комитет по образованию  МУ «ВРМЦ» | в течение года | |
|  | Организация и проведение муниципального фестиваля конкурсов педагогического мастерства «Профессиональный успех»: «Учитель года» и «Лучшее школьное методическое объединение» | Комитет по образованию  МУ «ВРМЦ» | сентябрь -декабрь 2020 г. | |
|  | Организация и проведение IV муниципальной конференции проектных работ обучающихся «Мы – будущее России!» | Комитет по образованию  МУ «ВРМЦ»  МОУ «Щегловская СОШ»  МОБУ «СОШ №6»  г. Всеволожска | март 2021 г. | |
|  | Размещение информации о ходе реализации Плана мероприятий по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Астрономия» в 2020-2021 учебном году на сайте Комитета по образованию | Комитет по образованию | в течение года | |
|  | Общее образование | | | |
|  | Утверждение и реализация в ОУ Плана мероприятий по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Астрономия» в 2020-2021 учебном году | Образовательные учреждения | | август 2020 г.,  в течение года |
|  | Поддержка работы школьного методического объединения, включающего в себя учителей астрономии  В том числе по рассмотрению следующих вопросов: | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Обновление содержания общего образования на основе Концепции преподавания учебного предмета «Астрономия» | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Организация работы школьных методических объединений по организации массовых мероприятий с астрономической составляющей | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Создание условий для развития компетентности педагогов в вопросах оценки образовательных достижений обучающихся по учебному предмету «Астрономия» | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Организация работы по формированию функциональной естественнонаучной, математической грамотности и развитию креативного мышления на уроках астрономии | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Детализация требований к предметным результатам обучения по учебному предмету «Астрономия» | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Проектирование внеурочной деятельности, способствующей развитию предметной концепции | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Поддержка реализации индивидуальных образовательных траекторий педагогов при реализации Концепции преподавания учебного предмета «Астрономия» | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Разработка и утверждение реализуемых в течение учебного года программ курсов по выбору (элективных курсов), астрономических кружков, клубов естественнонаучной направленности | Образовательные учреждения | | август 2020 г. |
|  | Подготовка и организация мероприятий в рамках Календаря образовательных событий: памятные даты, юбилейные даты космонавтов, известных представителей космической отрасли |  | |  |
|  | Организация сетевого взаимодействия с «Роскосмосом», детским технопарком «Кванториум», обсерваториями для встреч с космонавтами, представителями космической отрасли | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Организация участия обучающихся в научно-исследовательской и проектной деятельности по астрономии в соответствии с перечнем мероприятий федерального и регионального уровней | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Организация и проведение массовых мероприятий естественнонаучной направленности:  командных соревнований, чемпионатов между классами, командами школ;  смотров знаний с привлечением родительской общественности;  единых методических дней по астрономии;  открытых уроков по астрономии;  декад и недель мероприятий естественнонаучной направленности. | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Работа по совершенствованию материально-технической базы школьных кабинетов астрономии и лабораторий | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Обучение педагогов работе с цифровыми образовательными ресурсами | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Обеспечение доступа к электронным информационно-образовательным ресурсам естественнонаучной направленности | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Анализ результатов проведения диагностических мероприятий и разработка проекта управленческих и методических действий по выходу из проблемных ситуаций | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Организация и сопровождение работы школьного научного общества | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Организация и проведение мероприятий по популяризации астрономии через внеурочную деятельность и дополнительное образование обучающихся | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Размещение информации о ходе реализации Плана мероприятий по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Астрономия» в 2020-2021 учебном году на сайте ОУ | Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Методическое сопровождение | | | |
|  | Организация работы районного методического объединения, включающего в себя учителей физики  В том числе по следующим вопросам: | МУ «ВРМЦ» | | в течение года |
|  | Обновление содержания общего образования на основе Концепции преподавания учебного предмета «Астрономия» | МУ «ВРМЦ» | |
|  | Детализация требований к предметным результатам обучения по учебному предмету «Астрономия» | МУ «ВРМЦ» | |
|  | Анализ результатов проведения диагностических мероприятий и разработка предложений управленческих и методических действий по выходу из проблемных ситуаций | МУ «ВРМЦ» | |
|  | Организация работы по повышению квалификации учителей астрономии с учетом Концепции преподавания учебного предмета «Астрономия» | МУ «ВРМЦ»  Образовательные учреждения | | в течение года |
|  | Сопровождение учителей физики в рамках проведения муниципального фестиваля конкурсов педагогического мастерства «Профессиональный успех»: «Учитель года» и «Лучшее школьное методическое объединение» | МУ «ВРМЦ» | | в течение года |
|  | Издание сборников из опыта работы педагогических работников ОУ по реализации успешных практик по вопросам преподавания учебного предмета «Астрономия» | МУ «ВРМЦ» | | в течение года |
|  | Размещение информации о ходе реализации Плана мероприятий по реализации Концепции преподавания учебного предмета «Астрономия» в 2020-2021 учебном году на информационных электронных ресурсах РМО в сети Интернет (в социальной сети ВКонтакте) | МУ «ВРМЦ» | | в течение года |

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