Приложение № 5 к приказу № 114

от 24.07. 2020

**План развития и поддержки методической сети «Школьный дендрологический парк как средство воспитания экологической культуры в рамках лота №5 «Реализация образовательными организациями совместных экологических проектов с органами местного самоуправления»**

**на 2020-2023 годы**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Месяц, год проведе**  **ния** | **Мероприятие (событие)** | **Планируемые показатели** | | | |
| **Состав участников** | **Регион** |  | **Цели и задачи сетевого взаимодействия** |
| май  2020 | Создание рабочей группы по реализации проекта  «Школьный дендрологический парк как средство воспитания экологической культуры» | руководящие и педагогические работники, представители общешкольного родительского комитета | Липецкая  область | Приказ №76  от 18.05.2020 г.  Протокол №1 от 18.05.2020  <https://конкурсшкол.рф/> | Организация командного взаимодействия, обсуждение целей, задач, инновационных подходов к организации работы по экологическому образованию обучающихся, развитию профессиональных компетенций педагогов в рамках методической сети; распределение функциональных обязанностей методического сопровождения проекта |
| июнь  июль  2020 | Разработка технического задания школьным методическим объединениям в рамках реализации план-графика Проекта;  разработка программы внеурочной деятельности «Удивительный мир растений»;  разработка плана и содержания вебинаров и семинаров;  корректировка модели открытой авторской методической сети | члены рабочей группы | Липецкая  область |  |  |
| август  2020 | Утверждение нормативных, методических и иных  документов инновационной деятельности сети в рамках реализации проекта;  Корректировка и утверждение положения об открытой авторской методической сети  «Школьный дендрологический парк как средство воспитания экологической культуры»;  решение организационного вопроса создания интернет-площадки для сетевого взаимодействия в рамках открытой методической сети на сайте конкурсшкол.рф;  корректировка и утверждение плана работы ШМО с учетом задач Проекта в 2020 году;  утверждение план-графика проведения вебинаров и семинаров для целевых групп из разных субъектов РФ | рабочая группа  проекта, руководители ШМО | Липецкая область | Приказ №117  от 10.08.2020 года  <https://конкурсшкол.рф/> | Разработка и утверждение плана работы методических объединений лицея, распределение технических заданий ШМО, плана-графика вебинаров и семинаров, |
| сентябрь  2020 | Создание сети общеобразовательных организаций для распространения опыта по строительству дендрологического парка;  наполнение открытой авторской методической сети на сайте конкурсшкол.рф методическими материалами  Подключение к авторским методическим сетям участников проекта, приглашение в свою сеть;  утверждение план-графика повышения квалификации педагогов по теме Проекта; | члены рабочей группы, участники открытой авторской методической сети | Липецкая область,  участники  открытой сети школ | сайт конкурсшкол.рф  <https://конкурсшкол.рф/> | Распространение опыта  по созданию авторской методической сети, разработке Положения об авторской методической сети |
| сентябрь | Размещение на сайте конкурсшкол.рф модели авторской методической сети «Школьный дендрологический парк как средство воспитания экологической культуры» | члены рабочей группы |  | сайт конкурсшкол.рф  <https://конкурсшкол.рф/> | Представление на сайте модели методической сети, создание единой информационной образовательной среды путём объединения профессиональных усилий педагогов школ и других организаций по повышению эффективности экологического образования |
| сентябрь | Заключение регионального и межрегионального соглашения о сетевом взаимодействии с организациями в рамках созданной открытой методической сети | члены рабочей группы | Муниципалитеты,  ОО области, оо организации  участники сети школ | Договор-соглашение о сетевом взаимодействии на сайте конкурсшкол.рф  <https://конкурсшкол.рф/> | Представление договора –соглашения участникам открытой методической сети |
|  | Заседание школьного научного общества «Шаг в будущее» | ШМО учителей лицея | Муниципалитет | сайт конкурсшкол.рф  протокол заседания | Уточнение целевого назначения, принципов и стилевых особенностей дендрологического парка с учетом ландшафтного разнообразия и экологических особенностей пришкольной территории МБОУ лицей с. Долгоруково |
|  | Размещение в сети Проекта положения о методической сети | члены рабочей группы | Регионы | сайт конкурсшкол.рф  <https://конкурсшкол.рф/> | Распространение  лучших практик профессиональной педагогической деятельности; выработка целевых ориентиров, принципов создания и функционирования методической сети |
|  | Размещение в сети содержания концепции проекта «Школьный дендрологический парк как средство воспитания экологической культуры» | члены рабочей группы | Регионы | сайт конкурсшкол.рф  <https://конкурсшкол.рф/> |  |
|  | Заключение соглашений о сетевом взаимодействии | члены рабочей группы | Регионы | сайт конкурсшкол.рф  <https://конкурсшкол.рф/> | Рганизация взаимодействия в рамках открытой методической сети |
|  | Размещение в сети графика проведения вебинаров. Приглашение на вебинар №1 "Организация виртуальных экскурсий по экологической тропе и дендрологическому парку" | члены рабочей группы | Регионы | сайт конкурсшкол.рф  <https://конкурсшкол.рф/> | Вовлечение педагогов в решение проблем экологического воспитания посредством создания виртуальных экскурсий по экологической тропе и дендрологическому парку. |
|  | Размещение в сети плана работы школьного научного общества «Шаг в будущее» | члены рабочей группы | Регионы | сайт конкурсшкол.рф  План работы ШНО «Шаг в будущее»  <https://конкурсшкол.рф/> | Уточнение задач инновационного проекта и деятельности по их реализации |
| 29.09.20 | **Проведение вебинар №1**  "Организация виртуальных экскурсий по экологической тропе и дендрологическому парку" | члены рабочей группы | Регионы | <https://youtu.be/xL3A_fvskWE> . . .  <https://конкурсшкол.рф/> | Распространение опыта по созданию школьной экологической тропе и дендрологическому парку |
| 30.09.20 | Проведение семинара  «Повышение качества образования через внедрение в образовательный процесс исследовательской и проектной деятельности» | члены рабочей группы | Липецкая область | <https://конкурсшкол.рф/> | Распространение опыта по созданию школьной экологической тропе и дендрологическому парку |
|  | Размещение в сети план-графика повышения квалификации учителей в рамках реализации проекта | члены рабочей группы | Регионы | сайт конкурсшкол.рф  <https://конкурсшкол.рф/> | Предоставление информации о повышении квалификации учителей |
|  | Демонстрация опыта работы обучающихся в оранжерее по выращиванию растений | члены рабочей группы | Регионы | сайт конкурсшкол.рф  <https://конкурсшкол.рф/>  <https://www.youtube.com/watch?v=5-X1qsT-ORQ> | Предоставление информации об условиях реализации инновационного проекта |
|  | Размещение в сети плана работы предметных ШМО | члены рабочей группы |  | сайт конкурсшкол.рф  <https://конкурсшкол.рф/> | Демонстрация содержательной составляющей работы ШМО в соответствии с техническим заданием проекта |
|  | Размещение в сети творческих и исследовательских проектов  начальной школы | члены рабочей группы | Регионы | сайт конкурсшкол.рф  <https://конкурсшкол.рф/> | Демонстрация детских проектов экологической направленности |
| 15.10.20 | **Проведение вебинара №2**  "Проектно-исследовательская деятельность в дисциплинах естественно-научного цикла для формирования экологической компетентности и социализации школьников» | члены рабочей группы |  | сайт конкурсшкол.рф  <https://конкурсшкол.рф/>  <https://us04web.zoom.us/j/8501977555?pwd=bFZieWNEL3ljZEZIMU9FNE81MERudz09> | Распространение опыта по созданию научно-исследовательских проектов |
| октябрь | Размещение в сети детских экологических проектов, программ внеурочной деятельности |  | Регионы | сайт конкурсшкол.рф  <https://конкурсшкол.рф/> | Распространение опыта по созданию научно-исследовательских проектов |
| октябрь | Организация и проведение сетевых образовательных событий для учителей и руководителей ОО участников сети по теме «Учебный эксперимент как средство экологического воспитания» (Основы работы в программе по ландшафтному дизайну «Наш сад. Кристалл.10.0) | Пашкова Ольга Юрьевна, сотрудник кафедры информатизации ЕГУ им. А.И. Бунина  члены рабочей группы |  | сайт конкурсшкол.рф | Демонстрация опыта по созданию дендропарка в программе по ландшафтному дизайну |
|  | Заключение устного договора с центром ЭкоМир в целях реализации деятельности детского объединения «Агроэкология» в рамках сетевого взаимодействия | члены рабочей группы, педагоги лицея | Липецкая область |  |  |
|  | Организация и проведение проектировочного межрегионального семинара «Развитие функциональной грамотности (естественно-научная грамотность) обучающихся на основе компетентностно-деятельностного подхода) | члены рабочей группы | ОО  регионов  России | сайт конкурсшкол.рф  Доклады участников семинара, участников методической сети | Обобщение опыта работы по развитию компетенций научно-исследовательской деятельности |
|  |  |  |  |  |  |
| 30.10.2020 | **Проведение вебинара №3**  «Создание экологических проектов через внеурочную деятельность» |  | ОО  регионов  России | сайт конкурсшкол.рф | Распространение опыта по созданию научно-исследовательских проектов |
|  | Проведение конкурса технического творчества  «Приглашаю в Дендропарк», посвященного Международному году охраны растений. | педагоги и учащиеся лицея, члены рабочей группы |  | сайт конкурсшкол.рф | Развитие культуры экологического поведения в окружающей среде, творческих способностей обучающихся и педагогов |
|  | Проведение конкурса творческих работ среди учащихся и педагогов  «Парк моей мечты»,  «Моё любимое растение»  «Мои помощники – лекарственные растения»  «Береги природу»,  «Охраняя растения, охраняем жизнь» | педагоги и учащиеся лицея, члены рабочей группы | муниципалитет | сайт конкурсшкол.рф | Развитие культуры экологического поведения в окружающей среде, творческих способностей обучающихся и педагогов |
|  | Подведение членами жюри результатов конкурса макетов «Приглашаю в Дендропарк», награждение победителей, призёров, активных участников конкурса | жюри, члены рабочей группы | муниципалитет | сайт конкурсшкол.рф | Развитие культуры экологического поведения в окружающей среде, творческих способностей обучающихся и педагогов |
|  | Организация и проведение сетевых образовательных событий для родителей ОО «Родительское собрание и мы» | ШМО классных руководителей | муниципалитет | сайт конкурсшкол.рф | Распространение опыта по экологическому образованию среди жителей села Долгоруковского района |
| ноябрь | Подготовка информационных писем о проведении мероприятий | члены рабочей группы | ОО  регионов  России | сайт конкурсшкол.рф | Освещение деятельности образовательной организации о реализации проекта |
|  | Организация и проведение сетевых образовательных событий для учителей и руководителей ОО участников сети по теме «Использование ресурсов дендрологического парка в обучении естественно-научным предметам» | члены рабочей группы | ОО  регионов  России | сайт конкурсшкол.рф | Распространение опыта работы учителей и учащихся по организации опытнической работы в дендрологическом парке |
|  | Разработка проекта методических рекомендаций по реализации проекта |  | ОО  регионов  России | сайт конкурсшкол.рф |  |
| 10.11.2020 | **Проведение вебинара №4**  «Организация опытнической работы в дендрологическом парке» | члены рабочей группы | ОО муниципалитета, области,  участники открытой авторской сети ОО | сайт конкурсшкол.рф | Распространение опыта работы учителей и учащихся по организации опытнической работы в дендрологическом парке |
|  | Подготовка и проведение виртуального круглого стола в режиме онлайн-конференции «Обсуждаем модель «Школьный дендрологический парк как средство воспитания экологической культуры» |  |  | сайт конкурсшкол.рф |  |
|  | Сбор материала для разработки и создания видеоролика о развитии, внедрении и тиражировании продуктов инновационной деятельности по проекту «Школьный дендрологический парк как средство воспитания экологической культуры» по теме «Система экологического воспитания в МБОУ лицей с. Долгоруково» |  | ОО  регионов  России |  |  |
|  | Организация и проведение сетевых образовательных событий для учителей и руководителей ОО участников сети по теме «Использование ресурсов дендрологического парка в обучении естественно-научным предметам» | члены рабочей группы | ОО муниципалитета, области,  участники открытой авторской сети ОО |  | Распространение инновационного опыта по созданию дендропарка |
| декабрь | Подготовка информационных методических материалов, освещение деятельности лицея по реализации Проекта | члены рабочей группы | ОО  регионов  России |  | Распространение инновационного опыта по созданию дендропарка |
|  | Участие в создании видеоролика «Система экологического воспитания в МБОУ лицей с. Долгоруково» |  | ОО  регионов  России |  | Распространение инновационного опыта по созданию дендропарка |
|  | Подготовка и тиражирование программно-методических материалов по реализации Проекта «Школьный дендрологический парк как средство воспитания экологической культуры» | члены рабочей группы | ОО  регионов  России |  | Распространение инновационного опыта по созданию дендропарка |