**Заявка на проведение сетевого мероприятия**

**школы-участницы Сети атомклассов проекта «Школа Росатома» в 2024 году**

**Турнир «ЭлементариУм»: сам себе сити-фермер»**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Название школы** (по уставу): | МАОУ «Лицей» город Лесной Свердловской области |
| **2. Уровень мероприятия** (см. методические рекомендации, указывается уровень 1, 2 или 3): | 3 |
| **3. Возрастная категория участников мероприятия** (указывается класс, например: «Учащиеся 7-9 классов»). | Учащиеся 7 – 8 классов |
| **4. Основная направленность мероприятия** (вписывается одно **основное** направление из шести возможных: математика, физика, химия, биология, информатика, метапредметное – см. методические рекомендации) | метапредметное |
| **5. Название мероприятия (не длинное и «говорящее» о сути мероприятия)** | **Турнир «ЭлементариУм»: сам себе сити-фермер** |
| **6. Варианты дат проведение события** (необходимо указать **два варианта** дат: в феврале-мае и сентябре-декабре 2024 года) | **Период с 20 февраля по 20 мая:**  - дата начала события (начало приема заявок):  - дата окончания события (прямого эфира с награждением и подведением итогов):  **19.04.2024 – 26.04.2024** |
| 7. Краткое, **но информативное и понятное** описание идеи мероприятия (для публикации в плане работы на сайте проекта «Школа Росатома») | Сити-фермер – специалист по обустройству и обслуживанию агропромышленных хозяйств (в том числе выращиванию продуктов питания в специальных теплицах и установках, с использованием гидро-, аэро-, аквапоники и современных технологий ухода за растением: от полива до контроля света) в городских помещениях, на крышах и стенах домов крупных городов.  Турнир поможет углубить знания в области биологии, химии, экологии, физики, географии, экономики и придать им практическую направленность.  В турнире участвует 1 команда от учебного заведения, возраст участников 7 – 8 классы.  Турнир проводится в четыре этапа:  I этап (подготовительный): прием заявок.  II этап: дистанционное обучение (мастер-класс) по основам сити-фермерства и самоподготовка учащихся по материалам, предоставленным организаторами события через вебинар, на котором обязательно участие заявившихся команд.  III основной этап: работа команд (онлайн-трансляция). Участники дистанционного Турнира решают последовательно три задачи:  1) квест, позволяющий получить пропуск в следующие этапы.  2) разработка проекта мини сити-фермы и используя доступные материалы создание её модели.  3) презентация модели (медиа- продукт) по заданным критериям.  При решении задач команда находится в зоне обзора веб-камеры в одном окне вебинарной комнаты.  IV этап: финал образовательного события: рефлексия, подведение итогов, определение победителей и призеров «ЭлементариУМа». |
| 8. ФИО и должность ответственного за проведение мероприятия | Андреева Марина Владимировна  учитель химии |
| 9. E-mail ответственного за проведение мероприятия | pelageya.amv@mail.ru |
| 10. Номер мобильного телефона ответственного за проведение мероприятия | +7 904 546 85 53 |