

Город организатора мероприятия	Снежинск
Название школы (в соответствии с уставом)	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 127 имени академика Е.Н.Аврорина»
Название мероприятия	Технологический марафон «Опережая время. Делай как Да Винчи»
Краткое описание идеи мероприятия (для публикации в плане работы на сайте проекта «Школа Росатома»)	<p>Представьте себя на месте Леонардо да Винчи - гения, опередившего свое время на много веков вперед. В апреле 2022 года великому изобретателю исполнится 570 лет. Гимназия № 127 г.Снежинска предлагает совершить путешествие в удивительный мир Леонардо и принять участие в технологическом марафоне инженерных идей и механизмов «Опережая время. Делай как Да Винчи».</p> <p>Чтобы присоединиться к марафону необходимо заполнить заявку в гугл-форме <a href="https://forms.gle/vqh8oLgCDL5bTCTc7">https://forms.gle/vqh8oLgCDL5bTCTc7</a></p> <p>Группа марафона Вконтакте <a href="https://vk.com/delay_davinchi">vk.com/delay_davinchi</a></p> <p>У марафонцев в течение 10 дней будет возможность окунуться в удивительный мир эпохи Возрождения, посетить лекции и митапы, посвященные творчеству Великого изобретателя. Вместе мы порассуждаем и пофантазируем на тему того, что бы мог изобрести Леонардо, если бы он был нашим современником. Вместе мы поговорим о сегодняшних технологических барьерах - значимых нерешенных технологических проблемах, которые препятствуют появлению новых технологий.</p> <p>Леонардо да Винчи спустя 5 столетий признан даже современными учеными настоящим гением, сумевшим продемонстрировать свой талант почти во всех областях науки.</p> <p>Известно множество механизмов и устройств, изобретенных Леонардо. Участникам конкурсной части марафона будет предложено воспроизвести инженерные идеи Леонардо, создать реально работающий механизм.</p> <p>Когда великий гений Возрождения придумывал свои устройства, он конечно же не мог сделать этого без знаний физики, механики, гидравлики и оптики. Но законы этих наук были установлены учёными столетия спустя.</p> <p>В фантазийной части марафона участники, опираясь на</p>

	<p>современные научные познания об окружающем мире, смогут предложить проект своего устройства, которое может улучшить жизнь людей сегодня.</p> <p>На суд жюри принимаются видеоролики длительностью до 3 минут, в которых участникам предстоит не только показать работу устройства или механизма, но и раскрыть его предназначение и привести примеры аналогов в современном мире. При подведении итогов будут оцениваться как созданные механизмы, так и информативность и креативность видеосюжета.</p> <p>Для участников конкурса будет проведен закрытый мастер-класс по созданию научных видео от наших партнеров – авторов известного научного You-tube-канала (сам канал держим в секрете, но будет ОЧЕНЬ интересно).</p> <p>По итогам конкурсной части лучшие работы войдут в фильм об изобретениях Леонардо да Винчи. А всем участникам марафона будут выданы сертификаты участников.</p> <p>Как говорил сам Леонардо: «Я убежден в безотлагательной деятельности. Знать недостаточно, но мы должны применять. Хотеть недостаточно, мы должны делать».</p> <p>Давайте делать вместе! Делать, как Леонардо да Винчи.</p>
<p>ФИО и должность ответственного за проведение мероприятия</p>	<p>Барабаш Анна Александровна</p>
<p>Е-mail ответственного за проведение мероприятия</p>	<p>atomklass127.snz@gmail.com</p>
<p>Номер мобильного телефона ответственного за проведение мероприятия</p>	<p>89193003025</p>