



28.05.2021

Участник «Школьной лиги РОСНАНО» стал победителем XI Молодежной премии в области науки и инноваций МИСиС

Победителем школьной номинации XI Молодежной премии в области науки и инноваций, организуемой Национальным исследовательским технологическим университетом (НИТУ) «МИСиС», стал участник «Школьной лиги РОСНАНО» одиннадцатиклассник из Санкт-Петербурга Владимир Сосновский с роликом «Синтез люминесцентных металл-органических каркасных структур лантаноидов для создания флуоресцентных красок». Фонд инфраструктурных и образовательных программ (ФИОП) Группы РОСНАНО выступил партнером премии.

Премия является самым масштабным в России конкурсом научных и научно-популярных видеороликов для школьников и студентов: призовой фонд превышает 1 млн рублей. На конкурс приглашались школьники и студенты с короткими роликами (до 3 минут) о своей научной или инженерной работе. Возрастных ограничений здесь не было.

Видеоролики 2021 года принимались по десяти приоритетным направлениям Года науки и технологий. Среди них - новая медицина, новые производственные технологии и материалы, климат и экология, генетика и качество жизни, энергетика будущего.

Победителем школьной номинации признан активный участник «Школьной лиги РОСНАНО», одиннадцатиклассник школы №77 Санкт-Петербурга **Владимир Сосновский**. Он снял ролик «Синтез люминесцентных металл-органических каркасных структур лантаноидов для создания флуоресцентных красок». На втором месте - восьмиклассник **Илья Суржик** из Лицея №2 Иркутска с проектом «Изучение способности личинок большой восковой моли к биodeградации пластика». Третье место заняла одиннадцатиклассница **Юлия Садыкова** из Физико-математической школы №56 города Улан-Удэ (Республика Бурятия) с роликом о влиянии нанопорошка диоксида кремния на прочностные характеристики лакокрасочного покрытия.



Награды призерам вручил советник председателя правления, главный ученый УК «РОСНАНО» **Сергей Калюжный**. «Вы делаете очень важное и полезное дело. В мире каждый день рождаются тысячи научных идей и изобретений, но к сожалению, до практической реализации доходят не многие из них. В науке надо уметь не только что-то изобрести, но и грамотно подать свое изобретение. В инвестиционном бизнесе есть понятие elevator pitch – презентация, в которой нужно так представить свой проект, чтобы его купил случайно попавшийся вам в лифте инвестор к концу поездки. Школьники – наша смена. Мы ждем вас с хорошими идеями и проектами», - сказал Сергей Калюжный.

Подведение итогов прошло в рамках V Российского форума по научной коммуникации.

Фонд инфраструктурных и образовательных программ – один из крупнейших институтов инновационного развития в России. Создан на основании закона «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий» в 2010 году.

Цель деятельности Фонда – финансовое и нефинансовое развитие нанотехнологического и других высокотехнологических секторов экономики путем реализации национальных проектов, формирования и развития инновационной инфраструктуры, трансформации дополнительного образования через создание новых учебных программ и образовательных технологий, оказания институциональной и информационной поддержки, способствующей выведению на рынок технологических решений и готовых продуктов, в том числе в области сквозных цифровых технологий.

*Председателем Правления Фонда является Председатель Правления ООО «УК «РОСНАНО» **Сергей Куликов**.*

Подробнее о Фонде – fiop.site.