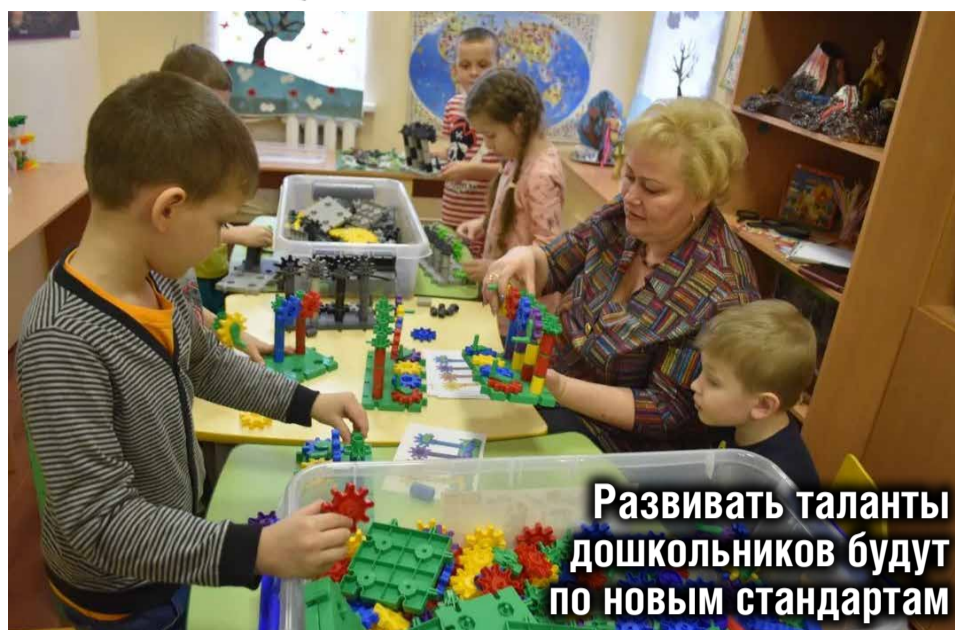


**Система Preschool — так называется новый стандарт дошкольного образования, который внедряется с этого года в Подмосковье. Главная цель этого нововведения — не только дать ребенку современные знания, но и облегчить его переход в школу, выстроить преемственность образовательного процесса.**

Что подразумевает новая система? В первую очередь образовательная среда станет более насыщенной, появится больше свободы выбора и возможностей, как у педагогов, так и у детей. В детские сады придет современное оборудование, инновационные развивающие игрушки и пособия. Новые методики лучшего зарубежного опыта внедрят в наше традиционное воспитание и образование.



**Развивать таланты дошкольников будут по новым стандартам**

## ГЕНИИ ИЗ ДЕТСКОГО САДА

Еще один аспект, который становится все актуальнее в современном образовании — преемственность детского сада и школы. Новая система будет нацелена и на это. Совместная работа воспитателей и учителей, их партнерство — одна из основных задач программы.

Методики и технологии образования в детском саду и школе должны перекликаться, иметь единый вектор. Поэтому воспитатели в рамках программы будут осваивать новые форматы работы с детьми. Для этого уже созданы обучающие курсы и программы. Однако, при том, что в программе будет прописано многое, останется и простор для самостоятельной, креативной деятельности педагогов.

Главная задача школьных учителей, участвующих в программе — давать качественную обратную связь, вести наблюдение за дошкольниками, видеть их таланты и склонности. Впоследствии, когда ребенок пойдет в первый класс, учитель уже будет знать, как выстраивать общение с ним, на что сделать упор в обучении и дальнейшем воспитании.

Пока проект находится в пилотном режиме. Предстоит сделать очень много: выстроить четкую схему взаимодействия детского сада и школы, практику взаимного посещения образовательных учреждений. И сделано это должно быть с максимальной пользой для ребенка.

Новый стандарт — универсальный для всех детских садов и школ Подмосковья. Благодаря этому родители смогут заранее выбрать школу, но при этом сохранится ориентир на близлежащие общеобразовательные учреждения.

Также в приложении можно будет узнать о мероприятиях в детском саду, пообщаться с воспитателем, узнать сроки сдачи медицинских справок, времени проведения родительских собраний и получить много другой полезной информации.

Закреплен педагог начальной школы, и каждый воспитанник-гимназист выбирает себе друга из дошкольного отделения. Они проводят небольшие мероприятия, классные часы вместе, читают книжки, делают какие-то поделки. <...> Дети помогают друг другу, тем самым очень хорошо проходит интеграция после детского сада в школу: они видят своих друзей, которые ранее приходили к ним в группу» (цитата из статьи «Дошколят Подмосковья будут обучать по системе Preschool. За непривычным названием — новые возможности», 4 февраля 2022 года, портал «360»).

Не менее важной будет и роль родителей дошкольников. Новая программа Preschool поможет сделать работу с ребенком в домашних условиях более эффективной и насыщенной, упростит родительские задачи в плане образования. Предполагается, что с помощью специального приложения родители будут информированы о том, что ребята изучают в детском саду, так что взрослые вечером смогут выбрать нужные темы для разговора с детьми.

В городском округе Серпухов в программу «Подмосковный Preschool: стандарт детского сада» вошли три образовательных учреждения: МДОУ — детский сад № 9 «Семцветик», МБОУ СОШ № 5 и МБОУ «Оболонская СОШ».

**Татьяна ГУРЫШКИНА.**

## БУДУЩЕЕ РОССИЙСКОЙ НАУКИ

**Маевцы представили результаты научно-практических работ**

**Традиционно накануне Дня российской науки были подведены итоги конкурса научно-практических работ студентов Учебного центра «Интеграция» МАИ при Институте инженерной физики.**

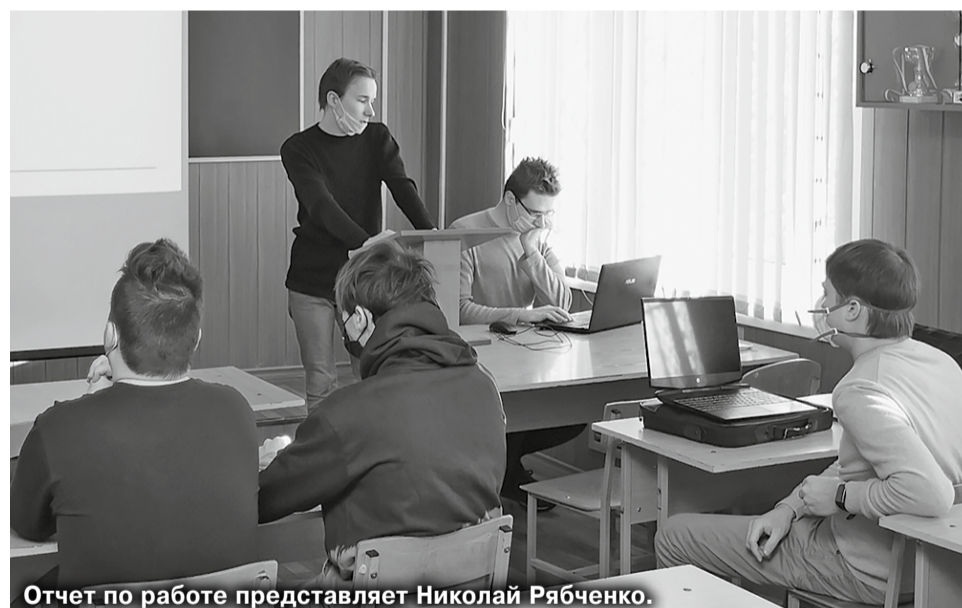
Конкурс проводится Институтом ежегодно с 2006 года с целью вовлечения студентов в научно-исследовательскую работу, выявления и дальнейшего сопровождения талантливой молодежи, обеспечения преемственности научных кадров Института.

В этом учебном году конкурс проводился с 1 октября 2021 года по 31 января 2022. На конкурс было представлено 30 отчетов

студентов по результатам проделанной работы. Представление отчетов комиссии Института инженерной физики и Учебного центра «Интеграция» МАИ состоялось 27 и 28 января.

Лучшие студенческие работы в области информационных технологий представили студенты: Ненартович Илья, Алексеев Евгений, Коноплин Денис, Лебедев Иоанн, Рябченко Николай. Лучшими в области менеджмента стали работы студентов: Афанасенко Максима, Ильина Артема, Купряхина Дмитрия, Кутепова Арсения. Активное участие в представлении и защите результатов своих исследований приняли также Александров Максим, Сидорова Анна, Мельник Юрий, Титов Артемий и другие. По итогам конкурса научно-практических работ 14 студентам Учебного центра «Интеграция» МАИ вручены грамоты и денежные премии.

Активное участие в руководстве научно-исследовательской работой студентов принимали доцент Илющенко Владимир Васильевич, заведующая кафедрой Соловьева Людмила Николаевна, начальник отдела специального программно-математического обеспечения Института инженерной физики Горда Антон Анатольевич.



Отчет по работе представляет Николай Рябченко.

Поздравляем победителей и призеров, всех участников конкурса, их научных руководителей!

Желаем новых идей и их практической реализации, дальнейших успехов в научно-исследовательской работе!

**Екатерина БАЛАШОВА. Фото Артема СОЛОВЬЕВА.**

**8 февраля**  
День российской науки

**ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ, КОЛЛЕГИ!**

От всей души поздравляем вас с Днем Российской науки! Россия по праву гордится своими учеными, изобретателями, исследователями, конструкторами, педагогами, которых всегда отличали преданность традициям, своему призванию, искренний патриотизм. Желаем вам новых открытий, реализации идей, крепкого здоровья, мира и благополучия!

Коллектив МОУ «Институт инженерной физики»



**МОУ «Институт инженерной физики»**  
(Научное, образовательное и производственное учреждение)

**МОУ «Институт инженерной физики»**  
проводит набор граждан на обучение в аспирантуру.

(Лицензия: серия 90Л01 № 0000435, рег. № 0398 от 16.10.2012 г., Свидетельство о гос. аккредитации № 3175 от 03.07.2019 г. выданы Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки)

**НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ:**

09.06.01 «Информатика и вычислительная техника». Срок обучения — 3 года.  
10.06.01 «Информационная безопасность». Срок обучения — 3 года.  
11.06.01 «Электроника, радиотехника и системы связи». Срок обучения — 4 года.  
Форма обучения — очная.

ПРИЁМ ДОКУМЕНТОВ с 15.04. по 30.06.2022 г.  
Адрес: 142210, г. Серпухов Московской области, Б. Ударный пер., д.1а  
Тел./факс: (4967) 35-31-93 (доб.346), e-mail: aspirant@iifmail.ru, сайт www.iifrf.ru