



## VII МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ ШКОЛЬНЫХ УЧИТЕЛЕЙ В ЕЛАБУГЕ

<b>В.А. Белянин</b> , д.п.н., профессор Марийского государственного университета, г. Йошкар-Ола; skva12@mail.ru	<b>V.A. Beljanin</b> , DrSci (Pedagogy), Professor of the Department of Physics and methods of teaching physics Mari State University in Yoshkar-Ola, skva12@mail.ru
<b>Ф.М. Сабирова</b> , к. ф.-м. н., зав. кафедрой физики Елабужского института Казанского федерального университета, г. Елабуга; fairuza2000@mail.ru	<b>F.M. Sabirova</b> , PhD (Physics and Mathematical), Chairman of Department of Physics, Yelabuga institute of Kazan Federal University, Yelabuga; fairuza2000@mail.ru
<b>Ключевые слова:</b> фестиваль школьных учителей, инновации в образовании, проектирование, физическая ситуация, составление задач, системы задач	<b>Keywords:</b> festival of schoolteachers, innovations in education, engineering, physical situation, drawing tasks, system tasks
Статья посвящена Международному фестивалю школьных учителей, который уже в седьмой раз ежегодно проводится в г. Елабуга Республики Татарстан. Особое внимание уделено описанию мастер-классов, проведенных в рамках фестиваля для учителей физики	The article is devoted to the International Festival of schoolteachers, which for the seventh time is held annually in the Republic of Tatarstan Yelabuga. Particular attention is paid to the description of master classes held during the festival for physics teachers

Седьмого августа 2016 г., накануне августовских совещаний работников образования и науки России в Елабужском институте Казанского (Приволжского) федерального университета (КФУ) был открыт VII Международный фестиваль школьных учителей. В работе фестиваля приняли участие более 500 учителей не только Республики Татарстан, но и многих городов и регионов России: Москвы, Ростова на Дону, Нижнего Новгорода, Республики Крым, Перми и Пермского края, Кирова и Кировской области, Ставрополя и Ставропольского края.

На церемонии открытия участников фестиваля приветствовали заместитель Премьер-министра РТ — министр образования и науки РТ Э.Н. Фаттахов, первый проректор КФУ Р.Г. Минзарипов, глава Елабужского муниципального района Г.Е. Емельянов. Гостеприимной хозяйкой фестиваля вновь стала директор Елабужского института КФУ Е.Е. Мерзон. С приветствиями к организаторам и участниками фестиваля

через специальный выпуск институтской газеты Уивести «Фестиваль» обратились Председатель Госсовета Республики Татарстан Ф.Х. Мухаметшин, ректор Казанского федерального университета, Председатель Совета ректоров вузов Республики Татарстан И.Р. Гафуров, председатель Татарского республиканского комитета профсоюза работников народного образования и науки Ю.П. Прохоров. Все это свидетельствует о серьезном внимании, уделяемом фестивалю со стороны руководства города, республики и университета.

В течение четырех дней работы фестиваля школьных учителей модераторами из России, Германии, США, Австрии, Латвии, Эстонии, Казахстана, Белоруссии было проведено 105 мастер-классов, на которых обсуждались новые идеи, апробировались педагогические инновации, работали дискуссионные площадки по самым актуальным вопросам современной педагогики. Для работников высшей школы и модераторов был

организован круглый стол «Педагогическая наука и образование», а в день закрытия Фестиваля состоялся круглый стол с участием специалистов из Австрии, где были намечены конкретные направления взаимодействия между Елабужским институтом КФУ, Венским государственным университетом и Институтом содействия интеллектуальным интеграциям RBS-IFIE: участие ученых Елабужского института в крупных международных форумах, организуемых данными зарубежными вузами, оформление совместных проектов по проведению научных исследований и т.д.

Регламент Фестиваля предполагал и неформальное общение учителей и ученых, творческие конкурсы (дневник фестиваля см. на сайте Елабужского института <http://kpfu.ru/elabuga/projects/news-fest>). Организаторы Фестиваля традиционно подготовили для гостей очень насыщенную культурно-развлекательную программу. Журнал «Физика в школе» уже знакомил своих читателей с предыдущими фестивалями, проходившими в Елабуге [1, 2].

Мастер-классы физической тематики были проведены доктором педагогических наук, профессором кафедры физики и методики обучения физике Марийского государственного университета (г. Йошкар-Ола) Беляниным Валерием Александровичем. В рамках работы фестиваля он провел для учителей физики три мастер-класса: «Элементы методологии научного и учебного исследования в решении и составлении учебных физических задач», «Решение физических задач методом исследования физической ситуации», «Проектирование систем физических учебных задач».

Мастер-классы вызвали большой интерес у учителей, поскольку умение решать физические задачи является одним из важных показателей освоения учащимися физики. Особо значимыми стали для них практические рекомендации по составле-

нию и решению физических задач из разных разделов физики. В качестве таких примеров были подробно проанализированы физические ситуации неравномерного прямолинейного движения материальной точки, установления теплового равновесия при соединении тел с разной температурой, отражения светового луча от плоского зеркала и другие. Анализ данных ситуаций начинался с решения простейшей задачи. Каждая из таких задач была решена, решение проанализировано и показана возможность составления по каждой теме десяти новых задач, которые являются развитием первой задачи. Подчеркнем, что новые задачи действительно стали для учителей новыми, они отсутствуют в сборниках задач, которые в настоящее время используются в школе [3].

В день закрытия фестиваля директор Елабужского института КФУ Е.Е. Мерзон поблагодарила всех участников за плодотворную работу, выразив слова особой благодарности модераторам, которые провели мастер-классы с учителями на высоком научном и методическом уровне. Начальник отдела развития дополнительного образования Министерства образования и науки РТ Р.И. Шаяхметова поблагодарила хозяев фестиваля за высокий уровень организации и пожелала дальнейших успехов и интересных встреч.

### Литература

1. Краснова Л.А. IV Международный фестиваль школьных учителей в Елабуге // Физика в школе. — 2013. — № 7. — С. 61–62.
2. Петрова Е.Б., Сабирова Ф.М. Фестиваль школьных учителей в Елабуге // Физика в школе. — 2015. — № 8. — С. 46–48.
3. Белянин В.А. Урок экспериментального изучения радиоактивного излучения // Физика в школе. 2009. № 2. С. 28–33.

(Фото к статье см. на 3 с. обложки)



## VII Международный фестиваль школьных учителей в Елабуге



7 августа 2016 г., накануне августовских совещаний работников образования и науки России, в Елабужском институте Казанского (Приволжского) федерального университета (КФУ) был открыт VII Международный фестиваль школьных учителей. В работе фестиваля приняли участие более 500 учителей не только Республики Татарстан, но и многих городов и регионов России: Москвы, Ростова-на-Дону, Нижнего Новгорода, Республики Крым, Перми и Пермского края, Кирова и Кировской области, Ставрополя и Ставропольского края



Фестиваль школьных учителей в Елабуге открывают министр образования и науки Республики Татарстан Э.Н. Фаттахов и директор Елабужского института КФУ Е.Е. Мерзон

Мастер-класс В.А. Беянина



На церемонии закрытия фестиваля Е.Е. Мерзон и модераторы

