

 Наука

## Эмануила Григорьевна Гельфман. Новые учебники по математике.

*Высокое признание получили научно-практические работы авторского коллектива Томского государственного педагогического университета. Учебники по математике для 5, 6, 7, 8 и 9-го классов получили гриф «Рекомендовано Министерством образования РФ к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования» и теперь включены в Федеральный перечень учебников.*

По этим учебникам могут учиться школьники не только города Томска и Томской области, но и учащиеся других городов России. Огромную и значимую для нашего города работу провел авторский коллектив ТГПУ под руководством профессора, доктора педагогических наук, Эмануилы Григорьевны Гельфман и профессора, доктора психологических наук, Марины Александровны Холодной. В составе коллектива работали математики и физики вузов города Томска, методисты и психологи из разных городов России. По словам Эмануилы Григорьевны, эти учебники отличаются от всех действующих в настоящее время тем, что они построены на основе понимания психологических закономерностей усвоения понятий, построения алгоритмов действий. Готовя учебники к изданию, представители авторского коллектива руководствовались тем, как ученик перерабатывает информацию, как он управляет



своей мыслительной деятельностью, может ли он это сделать и, соответственно, как этому учить. Учебники построены на текстах, которые интегрируют знания и психологии, и дидактики. Методика преподавания учитывает также предметные знания. Важной особенностью этих учебников

является то, что они приближены к возрастным особенностям детей. Большое количество школьников уже начало работать по новым учебникам. На одном из семинаров дети говорили о том, что математика для них, благодаря этим учебникам, стала более интересной и понятной.

**Ильиченко И.**

## Enactus ТГПУ: Новый формат-новые возможности

*Подавляющее большинство учащихся университетов упорно стремятся реализовать свой потенциал, желательно – с максимальной выгодой для себя. Здесь, уже на протяжении десяти лет, им на выручку приходит программа SIFE – «Студенты в свободном предпринимательстве».*

Это широкомасштабная международная программа, в рамках которой студенты имеют возможность реализовывать собственные социальные и коммерческие проекты. Представлять их на региональном, национальном и мировом уровне. Команды SIFE создавались на базе вузов, объединяя самых активных студентов, и давали им старт в достижении своих целей, а также возможность реализовать собственные идеи. В большинстве своем, эти идеи направлены на улучшение качества жизни людей, поэтому, в процессе реализации, участники развивали качества руководителей, навыки коммуникации и работы в команде. Приобретение этого опыта – самая важная и ценная для личности составляющая проектной деятельности.

«Сайферы» ведут активное сотрудничество с администрацией города, а также – с уже опытными предпринимателями. Представителями SIFE в Томске являются команды НИ ТПУ, НИ ТГУ и ТГПУ. В минувшем сезоне команда SIFE ТГПУ отличилась как на региональном уровне (серебряные призеры SIFE Томск'12), так и на национальном (вице-чемпионы SIFE Москва'12).

На последних международных соревнованиях, которые состоялись в Вашингтоне,

было заявлено о ребрендинге организации. «Students In Free Enterprise» переходят в новый формат, и имя им теперь – «Enactus» (Entrepreneurial action us – дословно «Наша предпринимательская деятельность»). Командам разрешено использовать аббревиатуру SIFE в своих названиях до старта региональных соревнований, но некоторые команды уже сейчас переименованы в Enactus.

По сути, направления проектной деятельности остались прежними: рыночная экономика, предпринимательство, бизнес-этика, сохранение окружающей среды, финансовая грамотность и навыки личного успеха. Смыслом ребрендинга является расширение сферы влияния, так как проекты обрели глобальность и больший масштаб. В число участников теперь входят не только студенты, но и уже сформировавшиеся предприниматели, представители власти, общественные деятели. Следствием подобного роста стало усиление финансирования и переход организации на новый уровень в целом. Одним из проектов команды Томского государственного педагогического университета в формате Enactus стал проект TIFE – «Teenagers in free enterprise». В его рамках на базе санатория «Космонавт» в период осенних

каникул проходил первый выездной «Бизнес-Лагерь TIFE» для школьников 9-11 классов.

Основная цель – это формирование профессиональных знаний, умений, навыков, а также личностных качеств у школьников и участников старших классов, что в дальнейшем может им помочь в предпринимательской деятельности. Ну и также – знакомство с проектной деятельностью, её особенностями – сообщает президент команды Enactus ТГПУ Ушакова Дарья.

На протяжении семи дней 47 томских школьников участвовали в увлекательнейшей программе, включающей комплекс тренингов от ведущих томских преподавателей, бизнесменов и общественных деятелей; креативные и развивающие игры; творческие факультативы и культурные тематические вечера.

В качестве партнеров и спонсоров удалось привлечь Департамент образования города Томск, ЗАО «Сибирская Аграрная группа», ресторан доставки «Добрая трапеза», ООО «Томский пекарь», РК «Факел».

Пожелаем удачи будущим предпринимателям и проекту TIFE! Enactus ТГПУ: Новый формат-новые возможности!

Смирнова В., Чернецова О.

## Достойный награды!

*Министр иностранных дел Польши принял решение о награждении Александры Валерьевны Гузеевой, директора Центра польского языка и культуры ТГПУ, знаком отличия «Bene Merito» («достойный награды» – лат.). Торжественное вручение награды состоялось в Варшаве в Бельведерском дворце 16 ноября.*



### Знак отличия «Bene Merito»

Знак был учрежден Приказом Совета министров Республики Польша 5 ноября 2009 года. Этой награды удостоиваются граждане Польши и граждане других стран, внесшие значительный вклад в укрепление авторитета Польши на международной арене. Среди награжденных – дипломаты, политологи, журналисты, деятели культуры и ученые разных стран.

ТГПУ расширяет и укрепляет партнерские отношения не только с научными школами и университетами, но и с общественными, культурными и просветительскими организациями Польши. Свидетельством тому стало создание в нашем университете Представительства Вроц-

лавского университета, открытие на историко-филологическом факультете ТГПУ специализации «польский язык», преподавание польского языка в нескольких школах нашего города. В течение 2012 года были проведены Дни Вроцлавского университета в ТГПУ и Томске, состояла

Международная научная конференция «Поляки в Томске. Поляки о Томске», была организована I Сибирская школа польского языка и культуры. Наконец, в этом году был подписан еще один договор о сотрудничестве с польским вузом – Силезским университетом

в г. Катовице. Успешная деятельность ТГПУ в этом направлении осуществляется благодаря руководителю Центра польского языка и культуры ИФФ ТГПУ А.В. Гузеевой.

И. Ильиченко



Гузеева А. В.



 События
**БХФ 80+1!**

*Для всех учащихся ТГПУ 14 ноября был обычный учебный день. Но только не для студентов биолого-химического факультета. Именно в этот день студенты праздновали день рождения: БХФ исполнился 81 год!*

Празднование дня рождения ребята решили разделить на несколько дней. В первый день они постарались сделать так, чтобы студенты всех факультетов узнали об их празднике. Поэтому студсовет факультета решил организовать раздачу воздушных шариков с надписями «БХФ:80+1!». Раздача шариков проходила в 1ом, 7ом и 8ом учебных корпусах. Каждый, кто в этот день встречал их на своём пути, получал в подарок

воздушный шарик взамен на пожелание для факультета-именинника. Второй день проходил внутри факультета: ребята занимались приглашениями на празднование дня рождения. И наконец, третий день. 14 ноября в актовом зале первого корпуса студенты БХФ организовали концерт в совершенно необычном стиле: сценарий дня рождения был написан по произведению М. Булгакова «Мастер и Маргарита»! Но это

была не просто постановка, соответствующая содержанию произведения, а история «Мастера и Маргариты» на новый лад, рассказывающая о том, как свита Марго и Мастера решила переместить Маргариту в эпоху 2012 года, а Мастер должен был помочь ей вернуться. В конце концов, все вернулось на круги своя. Все, и гости, и участники, концерта остались довольны.

**К. Сафонова, А. Сользаева**

**Томский государственный педагогический университет  
объявляет выборы заведующих кафедрами**

№ п/п	Кафедра	Ставка
1.	Спортивных дисциплин	1
2.	Адаптивной физической культуры	1

**Томский государственный педагогический университет  
объявляет конкурс на следующие вакантные должности  
профессорско-преподавательского состава**

№ п/п	Кафедра	Должность – ставка
1.	Отечественной истории и культурологии	Доцент – 1

Документы принимаются Ученым секретарем совета ТГПУ по 23 декабря 2012 года по адресу: 634061, г. Томск, ул. Киевская, 60, кабинет 306, тел. 44-68-25

# ТОМСКИЙ УЧИТЕЛЬ



Издание Ученого совета ТГПУ.  
Газета зарегистрирована 27 апреля 2002 года в Сибирском окружном межрегиональном территориальном управлении (г. Новосибирск)  
Свидетельство о регистрации №ПИ 12-1179

Адрес редакции: 634041, г. Томск, ул. Киевская, 60, главный корпус ТГПУ, каб. 403  
Телефон: 8-906-959-2413  
E-mail: irina\_ilichenko@mail.ru  
Официальный сайт ТГПУ: <http://tspu.edu.ru>

Редактор: И. Н. Ильиченко  
Корректор: О.Ф. Солоненко.  
Технический редактор: С.А. Кравченко.  
Отпечатано в типографии ТГПУ г. Томск, ул. Герцена, 49.  
Тираж: 500 экз.  
Периодичность: два раза в месяц.  
Распространяется бесплатно.  
Заказ: № 117  
Подписано в печать: 23.11.2012 г.