

## **СВЕДЕНИЯ ОБ ОЛИМПИАДЕ ШКОЛЬНИКОВ, ЕЁ ОРГАНИЗАТОРАХ И УЧАСТНИКАХ**

Особая роль в работе вузов с одаренными школьниками и абитуриентами всегда отводилась олимпиадам. Олимпиады – это возможность выявления одаренных школьников, повышения интереса талантливых ребят к учебе и науке. Кроме того, вузовские олимпиады всегда выполняли и профориентационную функцию.

С 2008 года в олимпиадное движение объединялись несколько строительных вузов, имеющих достаточно большой опыт в проведении олимпиад для школьников. Это произошло в связи с тем, что наметились серьезные изменения в строительной отрасли. И строительным вузам пришлось активизировать работу по привлечению талантливой молодежи. Первоначально олимпиада была названа **«Межрегиональной олимпиадой школьников, проводимой строительными вузами России»**.

В 2010 году было принято решение переименовать настоящую олимпиаду в соответствии с ее основной целью, а именно: привлечением талантливой молодежи к обучению в строительных вузах Поволжского региона для дальнейшего обеспечения предприятий строительного комплекса региона высококвалифицированными строительными кадрами.

В 2010 году региональная олимпиада школьников «Строительные кадры Поволжья» включена в Перечень олимпиад школьников на 2010-2011 уч. год.

Сегодня в число организаторов олимпиады, которую с 2010 года решено именовать **«Региональной олимпиадой школьников «Строительные кадры Поволжья»**, входят 7 ведущих строительных вузов региона, а также вузов, готовящих специалистов строительных направлений:

- Самарский государственный архитектурно-строительный университет;
- Пензенский государственный университет архитектуры и строительства;
- Астраханский инженерно-строительный институт;
- Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет;
- Саратовский государственный технический университет;
- Уфимский государственный нефтяной технический университет;
- Воронежский государственный архитектурно-строительный университет.

В 2010 году в число организаторов так же вошли:

- Самарское отделение Российского общества инженеров строительства.

Основными **целями и задачами** олимпиады являются выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности, создание необходимых условий для поддержки одаренных детей, пропаганда научных знаний среди молодежи, привлечение талантливой молодежи к обучению в строительных вузах Поволжского региона.

Олимпиада проводится для учащихся 9-10 и 11 классов. Для учащихся 8-10 классов в рамках олимпиады проводится конкурс «Первые ступени».

Ежегодно олимпиада проводится по комплексу естественнонаучных и гуманитарных дисциплин: математика, физика, информатика, обществознание, русский язык, иностранный язык. В 2010 году перечень олимпиадных дисциплин пополнила химия.

Число участников олимпиады неуклонно растет. Так, общее число участников в 2009 году составило 918 человек, в 2010 году - 1910 человек. Они представляли субъектов Российской Федерации: Белгородская область, Владимирская область, Волгоградская область, Воронежская

область, Кемеровская область, Кировская область, Краснодарский край, Курская область, Липецкая область, Московская область, Нижегородская область, Орловская область, Пензенская область, Республика Башкортостан, Республика Бурятия, Республика Татарстан, Самарская область, Саратовская область, Ставропольский край, Тамбовская область, Удмуртская Республика, Ульяновская область, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, Челябинская область, Ямало-Ненецкий автономный округ.

В 2009 и 2010 годах проводились заочный, **интернет-тур**, олимпиады по физике для учащихся 9-10-11 классов.

**Оргкомитет олимпиад, предметные методической комиссии, жюри, наблюдательный совет** объединяют не только руководство вузов – организаторов, но и ведущих ученых, высокопоставленных чиновников строительной отрасли, а также видных общественных деятелей и представителей средств массовой информации.

**Выдающиеся деятели оргкомитета и методических комиссий:**

Координационный совет:

**Ямалиев Виль Узбекович** - д.т.н., руководитель секретариата приемной комиссии ГОУ ВПО «Уфимский государственный нефтяной технический университет». Ведущий специалист РБ;

**Каледа Виктор Николаевич** – д.т.н., проректор ГОУ ВПО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства». Деятельность В.Н. Каледы отмечена Почетной грамотой Министерства общего и профессионального образования РФ, нагрудным знаком "Почетный работник высшего профессионального образования РФ". Награжден сертификатом участника энциклопедии «Ученые России»;

**Коломоец Анатолий Андреевич** – к.ф.-м.-н, заместитель декана физико –технического факультета ГОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет». За заслуги в области образования награжден нагрудным знаком «Почётный работник высшего профессионального образования РФ». С 1993 по 1998 годы - заместитель руководителя учебно-исследовательского центра «Механики и математики». С 1998 года являлся заместителем руководителя учебно-исследовательского центра фундаментальных наук. С 3 сентября 2009 года - заместитель декана физико-технического факультета СГТУ.

Его успехи в деле народного образования отмечались в 1997, 1998 и 2000 годах грантами Международной Соросовской программы образования в области фундаментальных наук (Соросовский учитель). Награждён почётной грамотой Министерства образования Российской Федерации и награжден нагрудным знаком ВПО РФ;

**Бабков Вадим Васильевич** - д.т.н., профессор, "Заслуженный строитель РФ", "Заслуженный деятель науки РБ", почетный профессор САМГАСУ;

**Шабанов Всеволод Александрович** – Президент ГОУ ВПО «Самарский государственный архитектурно-строительный университет», член-корреспондент РААСН, Почетный строитель России. Почетный работник высшего профессионального образования. Член Самарского отделения Российского общества инженеров строительства. Профессор кафедры природоохранного и гидротехнического строительства «Самарского государственного архитектурно-строительного университета». Награжден: Орденом «Дружбы», Орденом «ЗНАК ПОЧЕТА», Серебряной медалью ВДНХ, отмечен многими грамотами и благодарностями.

## **Методические комиссии:**

**Сабитов К.Б.** – д.ф.-м.н., профессор, член-корреспондент АН РБ, профессор кафедры высшей математики СГАСУ. Заслуженный деятель науки РБ, почетный работник высшего профессионального образования РФ, отличник образования РБ. Член Президиума АН РБ.

**Бахтизин Р.Н.** – д.ф.-м.н., профессор, зав. кафедрой математики, проректор по учебной работе УГНТУ. Математик, член-корреспондент АН РБ, заслуженный деятель науки РБ, почетный работник газовой промышленности РФ.

**Головинский П.А.** - д.ф.-м.н., профессор кафедры физики ВГАСУ. Член-корреспондент Российской Академии Естествознания. С 2005 по настоящее время – исполнительный директор Воронежского НОЦ по проблемам управления. В 2003/2004 г. – профессор факультета компьютерных наук ВГУ 1995,1996 и 1997 гг. – исследователь в Лаборатории Эми Коттон, Орсэ, Франция 1994 г. – приглашенный профессор в университете Лаваль, Квебек, Канада 1994 г. – руководитель исследований по теме «Элементарные процессы в лазерной плазме сложных атомов» Министерства науки РФ 1989 г. – исследователь в Институте общей физики АН СССР, г. Москва 1984 г. – исследователь в Институте теоретической физики им. Л.Д.Ландау, г. Москва. Награжден сертификатом участника энциклопедии «Ученые России».

**Пиявский С.А.** – д.т.н., профессор, чл. кор. АНОЗ, АНН, декан ФИСТ, зав. кафедрой ПМиВТ СГАСУ. Награжден сертификатом участника энциклопедии «Ученые России», член-корреспондент АРИСИМ. Награжден Золотой и двумя серебряными медалями ВДНХ СССР, почетным знаком «Золотой крест – Национальное достояние России», почетным знаком «Отличник высшего профессионального образования».