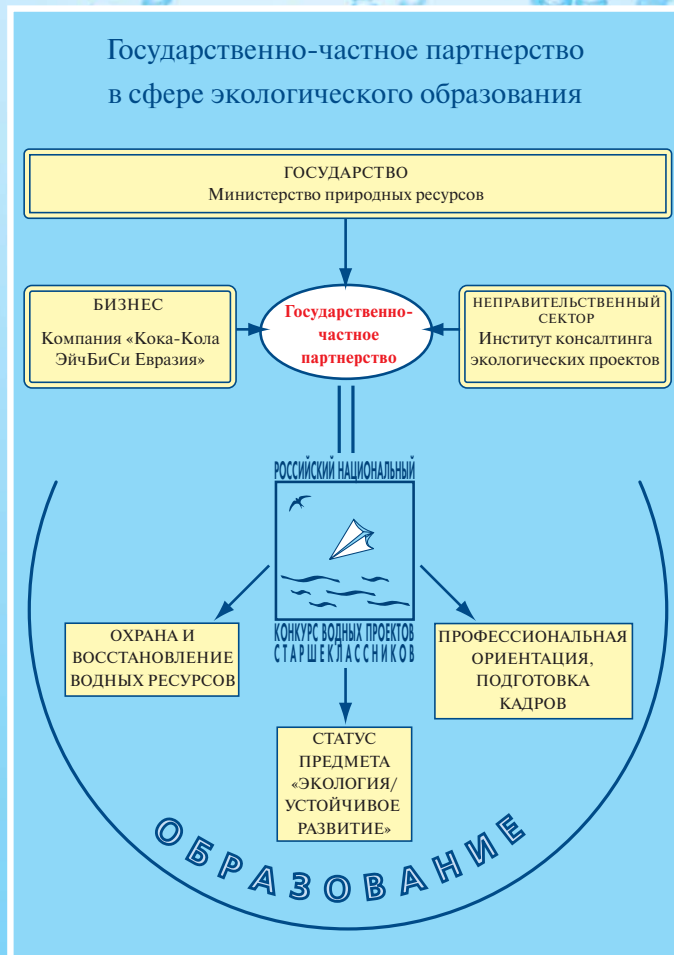


Конкурс реализуется де-факто в форме партнерства между неправительственным сектором, государством и бизнесом, что дает возможность методического и финансового обеспечения сферы образования в части поддержки экологических предметов в стенах средней школы, а также может выполнять роль «кузницы кадров» для подготовки специалистов и управленцев в сфере водопользования.



Фактически в рамках Конкурса **неформальное государственно-частное партнерство** способствует решению проблем охраны и восстановления водных ресурсов, повышению статуса предмета «Экология/Устойчивое развитие» и, в конечном итоге, профессиональной ориентации и подготовке кадров для работы в этой сфере. Государству, бизнесу и неправительственному сектору нужны специалисты в области водного менеджмента, технологий водоподготовки и очистки сточных вод, планирования и бассейнового управления водными ресурсами, организации взаимодействия с общественностью и др.

Старшеклассники - участники Конкурса довольно часто выбирают профильные специальности при поступлении в высшие учебные заведения.

## Российский национальный конкурс водных проектов старшеклассников

*Готовим молодые кадры и внедряем результаты проектов школьников*

**Организатор** - автономная некоммерческая организация «Институт консалтинга экологических проектов», директор - Н.Г. Давыдова, канд. техн. наук, руководитель Конкурса.

**Председатель Национального Номинационного Комитета** - профессор А.Н. Косариков, докт. экон. наук, заслуженный деятель науки РФ, лауреат Государственной премии РФ.

**Цель Конкурса** - организация и проведение независимого общественного творческого конкурса среди старшеклассников на лучший проект в сфере охраны и восстановления водных ресурсов и поощрение деятельности школьников, направленной на решение проблем питьевой воды, очистки загрязненных стоков, сохранение водного биоразнообразия городских и сельских водоемов, исследование корреляций водных, социальных, климатических и других факторов.

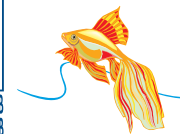
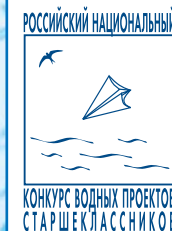
**Конкурс проводится в три этапа:**

- муниципальный;
- региональный (на уровне субъекта Федерации);
- общероссийский.

Победитель общероссийского этапа участвует в Стокгольмском международном юниорском водном конкурсе

**Участником Конкурса** может быть любой учащийся старших классов общеобразовательных школ/гимназий/лицеев или училищ/техникумов в возрасте от 14 до 20 лет.

*Школьники могут выбрать тему в широком диапазоне - защита и охрана водных ресурсов/управление водными ресурсами, при этом, исследование должно быть ориентировано на оздоровление среды обитания людей и экосистем. Конкурсанты должны быть готовы представить проекты в области технологии, естественных и социальных наук, используя современные научные методы и подходы к решению водных проблем, а также привлечь во внимание первоочередные задачи государственной политики в области охраны и восстановления водных ресурсов. При этом, необходимым требованием является применение стандартных научно-исследовательских методик и методологий при исследовании, проведении экспериментов, мониторинге и представлении результатов, включая статистическую обработку.*



**Номинации:**

- Главная общая номинация - победитель Российского национального конкурса, представляющий Российскую Федерацию на Международном юниорском водном конкурсе в Стокгольме
- Номинация «Начинающие журналисты пишут о воде» - в сотрудничестве с факультетом журналистики Московского государственного университета им. Ломоносова

**Внутренние номинации:**

- Номинация «Технологии водоподготовки, очистки сточных вод и рационального использования водных ресурсов»
- Номинация «Охрана и восстановление водных ресурсов в бассейне реки Волги» имени профессора В.В. Найдено
- Номинация «Вода и климат»
- Номинация «Вода и мир» совместно с Международным Зеленым Крестом
- Номинация Председателя Национального номинационного комитета
- Номинация «Лучший педагог - научный руководитель проекта»
- Сертификат Московского офиса ЮНЕСКО

Входит в федеральный «Перечень олимпиад и конкурсных мероприятий, по результатам которых присуждаются премии для поддержки талантливой молодежи» Министерства образования и науки РФ в рамках приоритетного национального проекта «Образование».

Проводится с 2003 года

Информация на сайте [www.eco-project.org](http://www.eco-project.org)

Контакты - директор АНО «Институт консалтинга экологических проектов»  
Наталья Геннадьевна Давыдова

[water-prize@mail.ru](mailto:water-prize@mail.ru), [eco.epci@gmail.com](mailto:eco.epci@gmail.com)

Тел./факс: 499 245-68-33

Телефоны: 499 246-48-32

903 144-30-19

495 589-65-22



Издано при поддержке компании «Кока-Кола ЭйчБиСи Евразия»



Москва 2009

## Статистика конкурса

Год	Количество участников	Количество регионов	Общее количество представленных проектов	Количество проектов общероссийского финала
2003	410	20	250	18
2004	1542	32	857	37
2005	677	21	297	27
2006	1634	49	1105	41
2007	1581	54	810	49
2008	1529	55	940	62
Всего	7373	67	4259	172

## Проекты победителей

2003

«Оптимизация процессов самоочищения реки Исеть в черте Екатеринбурга»

2004

«Особенности формирования подземных вод, используемых для водоснабжения села Туруханска» - Красноярский край

2005

«Биоиндикация качества воды в прибрежной части Новосибирского водохранилища по составу микрозообентоса» - Новосибирская область

2006

«Правовой статус островных экосистем равнинных водохранилищ» - Республика Татарстан

2007

«Экологическая проблема реки Ржавки, пути ее решения» - Вологодская область

2008

### Главная номинация

1 место - «Восстановление городских водоемов с использованием латентных стадий гидробионтов» - Республика Татарстан.

2 место - «Экономически эффективный бесхлорный способ обеззараживания сточных вод» - Республика Марий Эл.

3 место - «Опыт выращивания лотоса Комарова» - Приморский край.

**Номинация «Вода и мир»** - «Обеспечение лица №35 г. Нижнекамска качественной питьевой водой» - Республика Татарстан.

**Номинация «Охрана и восстановление водных ресурсов в бассейне реки Волги» им. профессора В. В. Найденко** - «Мониторинговые исследования озёр Чувашия» - Чувашская Республика.

**Номинация «Технологии водоподготовки, очистки сточных вод и рационального использования водных ресурсов»** - «Мероприятия по обеспечению сброса ливневых вод с мостовых переходов» - г. Астрахань.

**Приз председателя Национального номинационного комитета** - «Негативные изменения качества воды рек территории как следствие её геологического изучения» - Красноярский край.

**Приз Федерального агентства водных ресурсов** - «Вода - источник жизни» - Ульяновская обл. Победителем в номинации «Начинающие журналисты пишут о воде» стала школьница из Республики Башкортостан.

**В 2008 году российский национальный победитель стал призером Стокгольмского юниорского водного конкурса.**

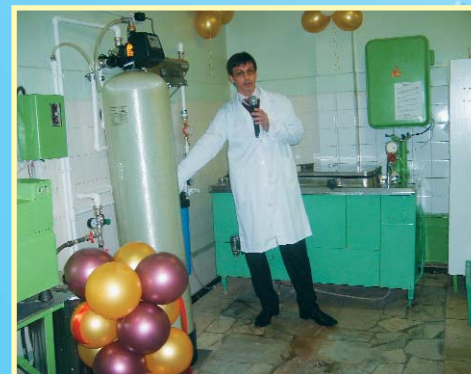
Российский национальный конкурс водных проектов старшеклассников поощряет деятельность подрастающего поколения по охране водных ресурсов страны. Школьники выполняют научно-исследовательские и прикладные проекты в *сфере управления водными ресурсами*, направленные на улучшение качества питьевой воды, очистку водоемов, защиту водных экосистем и др. Водные ресурсы являются национальным достоянием и ресурсом будущего нашей страны. Управление таким ресурсом становится приоритетной государственной задачей и требует подготовленных кадров, способных встретить новые вызовы. Такие кадры уже сейчас можно подбирать и растить из числа представителей молодого поколения, участвующих в Конкурсе и начинающих деятельность по управлению водными ресурсами.

**За шесть лет** проведения Конкурса в нем приняли участие около **7,5 тысяч** старшеклассников из почти **70** субъектов Федерации, выполнивших и представивших **4260** научно-исследовательских и прикладных проектов по теме охраны и восстановления водных ресурсов.

Начиная с 2007 года Национальный номинационный комитет рекомендует один из лучших проектов к внедрению. В 2008 году компания «Кока-Кола ЭйчБиСи Евразия» выделила дополнительное финансирование для реализации проекта Александра Багаева «Обеспечение лица №35 г. Нижнекамска качественной питьевой водой», победителя номинации «Вода и мир». Целью проекта была разработка экологически и экономически оптимальной схемы обеспечения лица №35 г. Нижнекамска качественной питьевой водой. На основе анализа альтернативных путей и источников питьевого водоснабжения города была предложена установка 4-ступенчатой системы фильтров в школьной столовой, полностью обеспечивающая суточную потребность в питьевой воде (1200 л) учащихся и педагогического коллектива лица.

5-6 декабря 2008 в городе Нижнекамске в рамках Российского национального конкурса водных проектов старшеклассников прошел Форум школьников Татарстана. В присутствии 280 человек состоялось торжественное открытие установки для доочистки питьевой воды в лицее № 35.

*Институт консалтинга экологических проектов и компания «Кока-Кола ЭйчБиСи Евразия» рекомендуют модельную установку для доочистки питьевой воды к внедрению в регионах — участниках Конкурса.*



Общий вид установки в столовой лица



Чистая вода пошла!