

Технология

Основными целями Всероссийской олимпиады школьников по технологии являются:

- выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности;
- пропаганда научных знаний;
- повышение уровня и престижности технологического образования школьников;
- содержательное и методическое сближение материальных и информационных технологий в образовании;
- повышение роли метода проектов в обучении как основного средства раскрытия творческого потенциала детей;
- выявление и поощрение наиболее способных и талантливых учащихся;
- выявление и поощрение наиболее творческих учителей технологии;
- привлечение школьников к выполнению конкретных и практически важных социально значимых проектов, направленных на развитие технического и художественного творчества.

Задачами Всероссийской олимпиады по технологии являются выявление и оценка теоретических знаний талантливых учащихся по различным разделам содержания образовательной области «Технология», умений использовать эти знания, оценка практических умений учащихся и выполненных ими творческих проектов.

Всероссийская олимпиада школьников по технологии проводится в четыре этапа: школьный, муниципальный, региональный, заключительный, каждый этап включает три тура: тестирование учащихся, выполнение ими практических работ и защиту творческих проектов. Олимпиада проводится по двум номинациям «Техника и техническое творчество», «Культура дома и декоративно-прикладное искусство».

В олимпиаде участвуют учащиеся общеобразовательных учреждений. Организатор школьного этапа должен обеспечить участие в этом этапе любого школьника 5 - 11 класса, который изъявил добровольное желание в нем участвовать.

Школьный этап олимпиады проводится по разработанным муниципальными предметно-методическими комиссиями олимпиады заданиям, основанным на содержании образовательных программ основного общего, среднего общего образования углублённого уровня и соответствующей направленности (профиля), для 5-11 классов.

Участники школьного этапа олимпиады вправе выполнять олимпиадные задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, в которые они проходят обучение. В случае прохождения на последующие этапы олимпиады данные участники выполняют олимпиадные задания, разработанные для класса, который они выбрали на школьном этапе олимпиады.

В муниципальном этапе участвуют только 7-е - 11-е классы, участники школьного этапа олимпиады текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в муниципальном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором муниципального этапа олимпиады; победители и призёры муниципального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам

основного общего и среднего общего образования. Победители и призёры муниципального этапа предыдущего года в праве выполнять олимпиадные задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, в которых они проходят обучение. В случае их прохождения на последующие этапы олимпиады данные участники олимпиады выполняют олимпиадные задания, разработанные для класса, который они выбрали на муниципальном этапе.

Проведение Всероссийской олимпиады школьников в Ленинградской области координирует ГБОУ ДОД «Ленинградский областной центр развития творчества одаренных детей и юношества «Интеллект» под руководством комитета общего и профессионального образования Ленинградской области в тесном взаимодействии с ГАОУ ДПО «Ленинградский областной институт развития образования», а также высшими учебными заведениями Ленинградской области и Санкт-Петербурга.

В Тосненском районе организует и координирует работу по участию в олимпиадном движении учащихся МКУ «Информационно-методический центр». Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников проводится на базе школ: МБОУ «СОШ №1 г.Тосно с углубленным изучением отдельных предметов», МБОУ «Гимназия №2 г.Тосно», МБОУ «СОШ №3 г.Тосно», МБОУ «СОШ №4 г.Тосно» и на базе МКОУ ДОД «Станция юных натуралистов».

Наш район представлен 27 общеобразовательными учреждениями, в которых работают 590 преподавателей.

В 2012-2013 году в ОО Тосненского района обучалось 8515 учащихся;

в 2013-2014 году - 8483 учащихся;

в 2014-2015 году - 8772 учащихся

При анализе участия образовательных учреждений района во Всероссийской олимпиаде школьников (особенно в школьном и муниципальном этапах) можно отметить рост числа участников (таблица №1).

В 2012-2013 учебном году в школьном этапе Всероссийской олимпиады школьников приняло участие 3133 школьника. В муниципальном - 1066 человек. Победителями муниципального этапа стали 58 школьников сельских и городских образовательных учреждений, призёрами - 172 человек. В региональном этапе участвовало 88 учащихся района, 10 из них стали призёрами данного этапа.

В 2013-2014 учебном году в школьном этапе Всероссийской олимпиады школьников приняло участие 3250 учащихся. В муниципальном этапе - 1183 участника. Победителями муниципального этапа стали 71 учащийся, призёрами - 187 человек. В региональном этапе олимпиады приняло участие 83 человека, из них 13 учащихся стали призёрами. В заключительном этапе Всероссийской олимпиады школьников приняло участие 2 человека от нашего района (МБОУ «Гимназия №2 г.Тосно», МБОУ «СОШ №3 г.Тосно»).

В 2014-2015 учебном году во Всероссийской олимпиаде школьников приняли участие: в школьном этапе - 3271 участник в муниципальном - 1309 человек, в региональном - 48 участников. Победителями муниципального этапа стали 67 участников, призёрами - 232 человека. Призёрами регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников стали 8 участников, один учащийся (МБОУ «СОШ №1 г.Тосно с углубленным изучением отдельных

предметов») стал победителем и принял участие в заключительном этапе олимпиады.

Наибольший интерес и участие вызывают у учащихся такие предметы как: русский язык и литература, история и обществознание, биология и география, математика и физика (таблица №2).

Наиболее высокие результаты по большинству предметов (муниципальные этапы) показали учащиеся МБОУ «Гимназия №2 г.Тосно», МБОУ «СОШ №1 г.Тосно с углубленным изучением отдельных предметов», МБОУ «СОШ №4 г.Тосно», МБОУ «СОШ №3 г.Тосно», МКОУ «Любанская СОШ им.А.Н.Радищева», МБОУ «СОШ №2 г.Никольское», МБОУ «Гимназия №1 г.Никольское», МБОУ «СОШ №3 г.Никольское», МКОУ «Ульяновская СОШ №1», МБОУ «Сельцовская СОШ» (таблица №3).

Высокие результаты участия в региональном этапе Всероссийской олимпиады школьников показали учащиеся МБОУ «Гимназия №2 г.Тосно», МБОУ «СОШ №3 г.Тосно», МБОУ «СОШ №2 г.Никольское», МБОУ «СОШ №1 г.Тосно с углубленным изучением отдельных предметов», МБОУ «СОШ №4 г.Тосно» (таблица №4, 4А, 4Б, 4В).

В 2014-2015 учебном году все этапы олимпиады проводились в соответствии с Порядком проведения Всероссийской олимпиады школьников, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 ноября 2013 года № 1252 и Требованиями к проведению школьного и муниципального этапов, утвержденных Комитетом образования администрации муниципального образования Тосненский район Ленинградской области от 11.09.2014 года № 231.

Олимпиада - одна из общепризнанных форм работы с одарёнными школьниками. В районе проводится система установочных, практикоориентированных семинаров: «Современные подходы в работе с творческими школьниками», заседания предметно-методических комиссий для подготовки олимпиадных заданий различных уровней. В качестве председателей и членов жюри работу муниципального этапа обеспечивали преподаватели школ, руководители районных методических объединений, методисты МКУ «Информационно-методический центр», общественные наблюдатели.

С апреля 2013 года Тосненский район работает с Автоматизированной информационной системой (АИС) «Одарённые дети Ленинградской области», куда вносятся сведения об одарённых детях района (таблица №5, №5а, №5б).

Эффективности конечного результата способствует обучение учащихся на учебных сессиях, видеоконференциях, учебно-тренировочных сборах в ГБОУ ДОД Центр «Интеллект» (таблицы № 6, 7, 8, 9).

Кроме Всероссийской олимпиады школьников в Ленинградской области проводятся 7 региональных олимпиад: по избирательному праву, изобразительному искусству, краеведению, музыке, основам предпринимательской деятельности и потребительских знаний, инженерному проектированию и компьютерной графике, политехнической олимпиаде.

Основными целями региональных олимпиад школьников Ленинградской области являются выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности.

Основными задачами олимпиад является стимулирование и мотивация интеллектуального

развития обучающихся, содействие их профессиональному самоопределению,
совершенствование методики работы с одарёнными детьми.