

Школа - вуз

Конкурс юных исследователей



На базе факультета довузовской подготовки ВолгГТУ прошел заключительный этап открытого городского конкурса учебно-исследовательских работ старшеклассников «Я и Земля» им. В.И. Вернадского.

В работе секций «Экономическая теория и практика», «Астрономия» и «Физика» приняли участие школьники 8-11 классов общеобразовательных школ Волгограда, ставшие победителями районных этапов.

Целями данного конкурса является приобщение обучающихся к учебно-исследовательской деятельности, популяризация образования, создание условий поддержки творческих образовательных проектов его участников.

В этом году участие в нем на уровне районных отборочных туров приняли более 800 школьников 8-11 классов Волгограда. Число участников итогового этапа конкурса составило порядка 300 человек.

В состав жюри секций заключительного этапа вошли представители профессорско-преподавательского состава ВолгГТУ: Елена Витальевна Мельникова, доцент, заместитель декана факультета экономики и управления; Александр Федорович Московцев, профессор, заведующий кафедрой «Менеджмент, маркетинг и организация производства»; Сергей Петрович Сазонов, профессор, заведующий кафедрой «Экономика и финансы предприятий»; Андрей Викторович Исаев, доцент, заместитель декана факультета довузовской подготовки; Александр Викторович Аршинов, старший преподаватель кафедры «Экспериментальная физика»; Андрей Петрович Поздняков, преподаватель факультета довузовской подготовки.

Члены жюри единогласно отметили высокий уровень подготовки докладов всех участников конкурса, их творческое участие в экспериментальной и исследовательской частях, а так же значительный образовательный компонент их работ.

Первые места в своих секциях заняли:

– секция «Астрономия» – Мария Побелянская (9 класс, гимназия № 3 Центрального района г. Волгограда), работа «Солнечные и лунные затмения»;

– секция «Физика» – Герман Прокудин (10 класс, СШ № 110 Кировского района г. Волгограда), работа «Двигатель Стирлинга – двигатель будущего»; Юлия Федякова (9 класс, МОУ Лицей № 9), работа «Определение коэффициента отражения лазерного луча от угла преломления»;

– секция «Экономическая теория и практика» – Кирилл Гуляев, Дарья Титова (8 класс, лицей № 8 «Олимпия» Дзержинского района г. Волгограда), работа «Энергоэффективность использования солнечных батарей на примере г. Волгограда».

А.В. Исаев, заместитель декана ФДП.