

С 14 по 19 мая 2019 года в г. Королев Московской области проходил очередной Конкурс научно-технического творчества учащихся Союзного государства «Таланты XXI века».

Среди многочисленных секций технического профиля имела секция «Астрономия и космонавтика», рассматривающая работы теоретического характера и работы, связанные с компьютерным моделированием. В этом году в секции было представлено 25 докладов различной направленности. Гомельскую область в данной секции представлял ученик заведующего кафедрой теоретической физики ГГУ имени Ф. Скорины Г.Ю. Тюменкова учащийся Гомельского областного лицея Антон Будков. Он выступил с докладом «О двух необычных экзопланетных системах», посвященным проблемам моделирования орбит компонентов системы и определения их принадлежности к твёрдым землеподобным экзопланетам, находящимся в зоне обитаемости.

В этом году по итогам работы секции жюри присудило одно первое место с вручением диплома первой категории. Участники же, занявшие три последующих места, были награждены специальными дипломами в силу одинакового количества набранных баллов. Таким специальным дипломом за лучшую работу по теории и моделирование астрономических систем был награжден и гомельчанин А. Будков.



