

Куда обратиться: главный корпус НГПУ, кабинет 420 ИФМИЭО (кафедра информатики и дискретной математики).

Олимпиадное движение по математике

Члены этого объединения – мастера решения нестандартных математических задач, участники олимпиад разного масштаба: от вузовских до всероссийских. Они не только соревнуются между собой, но и организуют математические конкурсы для студентов младших курсов и школьников. На еженедельных спецсеминарах студенты учатся решать задачи разной сложности. Объединение сотрудничает с образовательной организацией «Школа Пифагора», которая занимается дополнительным образованием школьников по математике и физике. Студенты нашего вуза помогают проверять работы учащихся во время Первенств области по математике и Турнира математических боев, а также в организации этих мероприятий.

В этом году студенты ИФМИЭО приняли участие в олимпиаде по элементарной и высшей математике среди педагогических вузов в Екатеринбурге, а также в Региональной олимпиаде по математике, которую проводит Омский госуниверситет.

Куда обратиться: главный корпус НГПУ, кабинет 408 ИФМИЭО (кафедра педагогики и психологии).

Студенческое конструкторское бюро

Здесь роботов заставляют танцевать, ухаживать за растениями, подметать и чистить снег.

Конструкторское бюро состоит из нескольких клубов. Начинающие участники занимаются конструированием и программированием лего-роботов с помощью языка «С». Андроидные роботы не раз представляли НГПУ на Сибирской ярмарке и подобных мероприятиях, приветствуя гостей танцами. Второе направление работы бюро – сельскохозяйственная робототехника: «обучение» роботов ухаживать за растениями. В этом году в рамках ПРДСО клуб закупил новых лего-роботов, студенты уже приступили к работе с ними. В клубе веб-программирования ребята изучают современные языки программирования, учатся составлять базы данных. Кроме того, конструкторское

бюро занимается разработкой беспроводных систем, приборов диагностики психофизических параметров студентов, компьютерным моделированием элементарных исследований.

Куда обратиться: корпус ИОДО, кабинет 20.

Олимпиадное движение по истории

Работа олимпиадного движения по истории ориентирована на студентов первого курса. Уже третий год в НГПУ проходят тематические Олимпиады по истории. Темой этого года стали советские государственные праздники. СССР называют известно-неизвестной страной. Чтобы разобраться в приоритетах, поступках людей, событиях того времени, преподаватели набрали группу студентов и занимались подготовкой к олимпиаде: советовали литературу для чтения, обсуждали спорные моменты, дискутировали. Итоги этой работы станут известны уже совсем скоро: олимпиада для первокурсников «Советские государственные праздники» пройдет в НГПУ 29 ноября.

Куда обратиться: главный корпус НГПУ, кабинет 308 ИИГСО (кафедра отечественной истории).

Интеллектуальный клуб «Сократ»

Здесь студенты соревнуются не только для того, чтобы доказать свое интеллектуальное превосходство, но и чтобы получить заряд положительных эмоций от игры, проявить себя в творчестве.

Интеллектуальные игры проводятся для студентов общежитий НГПУ. Несколько команд из шести человек соревнуются по принципу брейн-ринга. Им задается вопрос, который они обсуждают, записывают ответ и отдают свою карточку жюри. В одном этапе соревнования (три промежуточные игры и финал) задается от 16 до 20 вопросов с юмором, на логику, ассоциации, эрудицию. В финал выходят три команды, но организаторы разрешают проигравшим сыграть ва-банк.

Куда обратиться: корпус ФКИДО, кабинет 103.



Олимпиадное движение по математике, главный корпус НГПУ, кабинет 408 ИФМИЭО (кафедра педагогики и психологии).



Студенческое конструкторское бюро, корпус ИОДО, кабинет 20.



Олимпиадное движение по истории, главный корпус НГПУ, кабинет 308, кафедра отечественной истории.



Мария Воевода