

2016



ГОДОВОЙ ОТЧЕТ ПО ОЛИМПИАДАМ С УЧАСТИЕМ СТУДЕНТОВ ИЗ УНИВЕРСИТЕТА ИТМО

при содействии отдела научно - исследовательской
работы студентов, департамента по стратегическим коммуникациям,
департамента научных исследований и разработок
и Управления магистратуры



ОТДЕЛ НИРС

ГODOVOЙ ОТЧЕТ
ПО ОЛИМПИАДАМ С УЧАСТИЕМ СТУДЕНТОВ
ИЗ УНИВЕРСИТЕТА ИТМО

2016

СОДЕРЖАНИЕ

• ВВЕДЕНИЕ	4
• МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОЛИМПИАДЫ	
3rd North Countries Universities Mathematical Competition «NCUMC-2016».....	8
26 международная математическая олимпиада им. Войцеха Ярника.....	12
23 международная студенческая математическая олимпиада IMC-2016.....	14
• ВСЕРОССИЙСКИЕ ОЛИМПИАДЫ	
VII Всероссийская студенческая олимпиада по основам технологии приборостроения.....	18
11 Всероссийская студенческая олимпиада по оплотехнике.....	20
Всероссийская олимпиада по прикладной механике.....	24
Семинар - совещание для вузов организаторов Всероссийских студенческих олимпиад.....	28
Всероссийский слет победителей ВСО.....	30
• РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОЛИМПИАДЫ	
XXVIII Северо-западная студенческая олимпиада по автоматическому управлению (NWOAC-2016).....	34
VII Межвузовская студенческая олимпиада по математическому моделированию.....	36
Отборочный этап 12 Всероссийской студенческой олимпиады по Оплотехнике.....	38
Заседание Научного совета по проведению региональных предметных студенческих олимпиад высших учебных заведений, расположенных на территории Санкт-Петербурга.....	42
• РЕГИОНАЛЬНЫЕ СТУДЕНЧЕСКИЕ ОЛИМПИАДЫ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КНВШ	
Об олимпиадах.....	46
Региональная студенческая олимпиада по инженерной и компьютерной графике.....	48
Региональная студенческая олимпиада по информатике и программированию.....	51
Региональные студенческие олимпиады по Истории России и Русскому языку.....	56
Региональная студенческая олимпиада по математике.....	58
Региональная студенческая олимпиада по правоведению.....	60
Региональная студенческая олимпиада по робототехнике.....	61
Региональная студенческая олимпиада по теоретическим основам электротехники.....	64
Региональная студенческая олимпиада по физике.....	66
Региональная студенческая олимпиада по финансам и кредиту.....	67
Региональная студенческая олимпиада по химии.....	69
Региональная студенческая олимпиада по экологии.....	71
Региональная студенческая олимпиада по экономике (экономика предприятий).....	73
Награждение победителей и призеров региональных студенческих олимпиад в СПбГЭТУ «ЛЭТИ».....	74

• **ПРОЧИЕ ОЛИМПИАДЫ**

Отборочный тур региональной олимпиады по математике.....	78
Отборочный тур региональной олимпиады по инженерной и компьютерной графике.....	80
Студенческая олимпиада по электротехнике.....	81
Олимпиада Инфотелеком - 2016.....	82
77-я студенческая математическая олимпиада им. Уильяма Лоуэлла Патнема.....	85
Студенческий турнир «Математические бои в Университете ИТМО - 2016».....	86
Всероссийский студенческий конкурс по информационной системе 1С: ИТС – 2016.....	88
Олимпиада по Теоретической и прикладной механике.....	94
1 этап всероссийской студенческой олимпиады по прикладной механике.....	95
Активные участники.....	96
Заключение.....	100

ВВЕДЕНИЕ

Одной из основных задач современного высшего профессионального образования в условиях глобализации и интеграции российского образования в мировое образовательное пространство является выявление талантливой, ярко мыслящей и проявляющей творческие способности молодежи. Проведение таких творческих научно-ориентированных мероприятий, как олимпиады способствует решению этой задачи. В 2016 году участники из Университета ИТМО принимали участие в 30 олимпиадах различного уровня (международные, всероссийские, региональные и т.д.)

Олимпиады организуются структурными подразделениями Университета ИТМО при содействии департамента по стратегическим коммуникациям, департамента научных исследований и разработок, отдела научно-исследовательской работы студентов и управления магистратуры.

Организация олимпиад позволяет осуществлять государственную политику в сфере олимпиадного движения и осуществлять меры по поощрению талантливой молодежи. Олимпиады всех профилей являются связующим звеном между учебной и внеучебной научной, инжиниринговой и творческой деятельностью обучающихся всех уровней.

На ряду с классической формой проведения олимпиад, сегодня существуют и многоинновационные подходы – это конкурсы проектной и исследовательской деятельности, конструкторские конкурсы и турниры, кейсовые олимпиады, STEM игры, хакатоны.

30
олимпиад

разработан сайт
олимпиад
way.ifmo.ru

первый всероссийский
слет победителей ВСО

выявлены самые
активные студенты из
Университета ИТМО

Региональные студенческие олимпиады



ВСО





Васильев Владимир Николаевич
ректор, член-корреспондент РАН,
Председатель Совета ректоров вузов
Санкт-Петербурга, доктор технических
наук, профессор



Михайлов Николай Викторович
проректор по учебной
деятельности, доктор
технических наук



Никифоров Владимир Олегович
проректор по научной
работе, доктор технических
наук, профессор

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОЛИМПИАДЫ



3rd North Countries Universities
Mathematical Competition «NCUMC-2016»

Санкт-Петербург

Чехия, Острава

26 международная математическая
олимпиада им. Войцеха Ярника

Болгария, Благоевград

23 международная студенческая
математическая олимпиада IMC-2016

3RD NORTH COUNTRIES UNIVERSITIES MATHEMATICAL COMPETITION «NCUMC-2016»

С 23-25 апреля 2016 г. в соответствии с приказом ректора №211-од от 23.03.2016 г. состоялась 3-я Студенческая Математическая Олимпиада Северных Стран «NCUMC-2016». В олимпиаде участвовали 132 студента, которые представляли различные страны: Россию, Польшу, Армению, Туркменистан, Австрию, Румынию, Индию и Эстонию.

Олимпиада NCUMC в 2014 году открывала новую серию ежегодных международных математических олимпиад, организованных Университетом ИТМО. Ранее на базе вуза организовывались студенческие математические олимпиады Северо-Запада России с 2007 по 2013 г. и соревнование Российского дивизиона международной математической олимпиады им. Уильяма Ловелла Патнема.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- поиск и развитие математических талантов;
- создание дружественных международных отношений всех стран;
- обмен опытом и информацией;
- продвижение математического движения.

Registration of participants and Team leaders

24.04.2016

8:30 – 9:30 Registration of participants and Team leaders

9:30 – 13:30 competition (students) - rooms 285 and 466

14:30 - marking session (jury; students are free) - room 302

25.04.2016

9:00 – 11:00 complain session (jury and students) - room 314

17:00 Closing ceremony - room 285



Попов Игорь Юрьевич

д.ф.-м.н., профессор,
заместитель председателя оргкомитета



132 участника

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ

В соответствии с приказом №416-од от 18.05.2016 г. по итогам личного первенства, 5 человек получили дипломы первой степени, 12 человек получили дипломы второй степени и 39 человек получили дипломы третьей степени. Итоговые позиции участников от Университета ИТМО распределились следующим образом:

Дипломами второй степени удостоились следующие студенты:

Александров Юрий Аркадьевич – студент кафедры ВМ;

Белоногов Иван Константинович – студент кафедры КТ;

Короткевич Геннадий Владимирович – студент кафедры ИС;

Смыкалов Владимир Павлович – студент кафедры КТ;

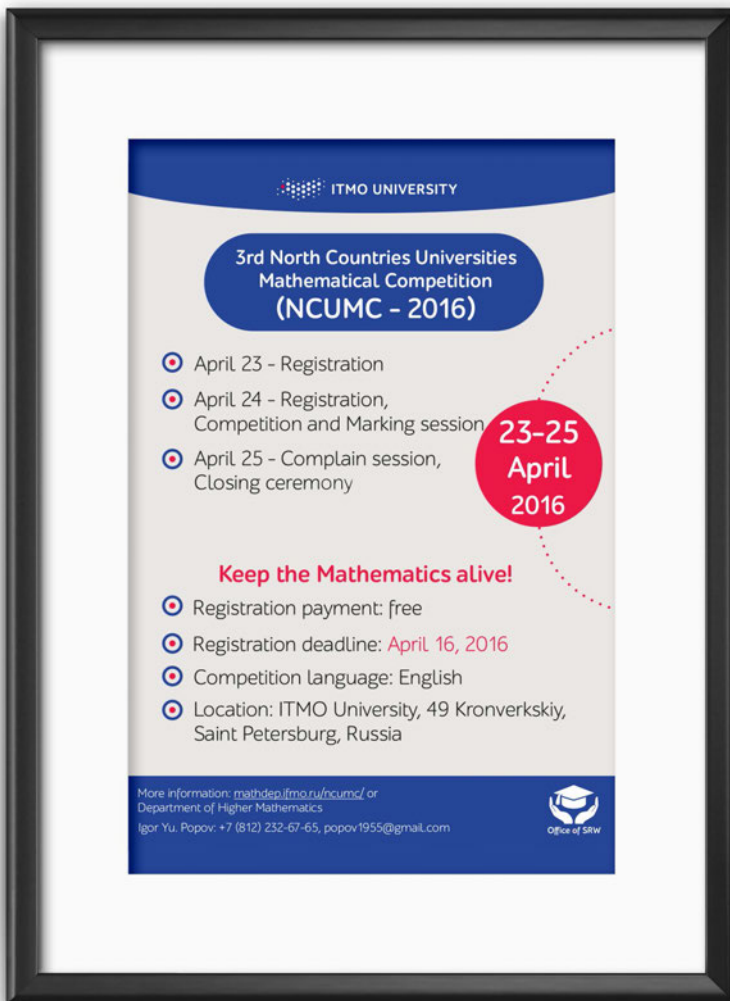
Якутов Дмитрий Алексеевич – студент кафедры КТ.

Дипломы третьей степени получили:

Воробьев Алексей Михайлович – студент кафедры ВМ;

Збань Илья Константинович – студент кафедры КТ;
Мударисов Тимур Маратович – студент кафедры КТ;
Рыбкин Никита Геннадьевич – студент кафедры ВМ;
Чувашов Сергей Александрович – студент кафедры ВМ;
Шакиев Александр Эдгарович – студент кафедры КТ.

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПЛАКАТ



В СОСТАВЕ ОРГКОМИТЕТА ЗАДЕЙСТВОВАНЫ ОТДЕЛ НИРС

- рассылка информационных сообщений
- размещение на интернет-порталах новостей
- оригинальный дизайн каждого постера
- курирование участников олимпиады
- фото-репортаж проведения олимпиады

В ОБЩЕКОМАНДНОМ ЗАЧЕТЕ МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ЗАНЯЛ 1 МЕСТО, САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЗАНЯЛ 2 МЕСТО, УНИВЕРСИТЕТ ИТМО - 3 МЕСТО



*Попов Игорь Юрьевич
д.ф.- м.н., профессор, заместитель председателя
III Международной олимпиады по математике*



Участники олимпиады



26 МЕЖДУНАРОДНАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ИМ. ВОЙЦЕХА ЯРНИКА

08 апреля 2016 г. в университете Остравы (Чешская республика) прошла 26 – я математическая олимпиада им. Войцеха Ярника. Олимпиада проводится для студентов с 1991 г. Ежегодные соревнования проводятся среди студентов математических специальностей высших учебных заведений Европы в марте или апреле и является старейшим из математических соревнований среди студентов университетов Евросоюза.

В Университете ИТМО тренинг студентов основан на распределенном подходе, когда различные специалисты в той или иной области математики (аналитическая геометрия, линейная алгебра, математический анализ, теория игр, теория чисел и т. д.) проводят тренировки в соответствии с тематическим подбором задач, соответствующих данной теме и уровню данной олимпиады. В настоящее время студенты Университета ИТМО принимают участие в математических олимпиадах различных уровней (региональных, общероссийских и международных). Указанный подход представляется если и не идеальным, то вполне действенным.

В 2016 г. в олимпиаде приняло участие 154 студента из 35 вузов мира.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- Поддержка международных отношений;
- Обмен опытом;
- Популяризация олимпиадного движения.



154 участника

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ:

В личном зачете команда Университета ИТМО показала следующие результаты:

Дмитрий Якутов – 12 место;

Юрий Александров – 32 место;

Жавлон Исомурудов – 32 место;

Геннадий Короткевич – 38 место;

Артем Васильев – 53 место.

Programme of the Competition

Wednesday, 6th April 2016

12:00 – 19:00 registration of participants

Thursday, 7th April 2016

9:00 – 19:00 registration of participants

9:00 – 15:00 Trips

9:00 – 18:00 meeting of the Jury – selection of the problems

Friday, 8th April 2016

8:30 – 9:00 Opening ceremony

9:00 – 13:00 The Competition

14:00 – 16:00 Assessment of the problems by the Jury

16:30 – 18:00 Plenary lecture «The Ternary Golbach Problem» by professor Harald Helfgott

18:00 – 21:00 Competition party

Saturday, 9th April 2016

8:00 – 12:00 Assessment of the problems by the Jury

8:00 – 11:00 Objections of the competitors

9:00 – 14:00 Trips

15:00 – 17:00 Closing ceremony

26th Vojtěch Jarník International Mathematical Competition

3.1415926535897932
 384626433832795028841971693
 9937510582097494459230781640628620
 8998628034825342117067982148086513282306
 64709384460955058223172535940812848111745028
 410270193852110555964462294895493038196442881097
 566593344612847564823378678316527120190914564856692
 346034861045432664821339360726024914127372458700660631
 55881748815209209628292540917153643678925903600113305305
 488204665213841469519415116094330572703657595919530921861173
 8193261179310511854807446237996274956735188575272489122793818
 30119491298336733624406566430860213949463952247371907021798609
 4370277053921717629317675238467481846766940513200056812714526356
 08277857713427577896091736371787214684409012249534301465495853710
 50792279689258923542019956112129021960864034418159813629774771309
 9605187072113499999837297804995105973173281609631859502445945534
 690830264252230825334468503526193118817101000313783875288658753320
 838142061717766914730359825349042875546873115956286388235378759375
 1957781857780532171226806613001927876611195909216420198938095257201
 06548586327886593615338182796823030195203530185296899577362259941
 38912497217752834791315155748572424541506959508295331168617278558
 890750983817546374649393192550604009277016711390098488240128583
 61603563707660104710181942955596198946767837449448255379774726
 847104047534646208046684259069491293313677028989152104752162
 05696602405803815019351125338243003558764024749647326391419
 927260426992279678235478163600934172164121992458631503028
 618297455570674983850549458858692699569092721079750930
 2955321165344987202755960236480665499119881834797753
 5663698074265425278625518184175746728909777727938
 0008164706001614524919217321721477235014144197
 356854816136115735255213347574184946843852
 332390739414333454776241686251898356
 94855620992192221842725502542
 5688767179049460165

8. 4. 2016 / Ostrava / Czech Republic

Registration / 6.4. 12:00-19:00, 7.4. 9:00-19:00

Opening Ceremony / 8.4. 8:30-9:00

Competition / 8.4. 9:00-13:00

Plenary Lecture / 8.4. 16:30-18:00

Competition Party / 8.4. 18:00-

Objections / 9.4. 9:00-11:00

Closing Ceremony / 9.4. 15:00-

23 МЕЖДУНАРОДНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ИМС-2016

Олимпиада проходила с 25-31 июля 2016 г. в Благоевграде, Болгария. Конкурс был организован Университетским колледжем Лондона и Американским университетом в Болгарии. Каждый участвующий университет направляет несколько студентов и одного преподавателя.

Олимпиада проходила для студентов, окончивших первый, второй, третий или четвертый год университетского образования и будет состояла из 2 сеансов по 5 часов каждый. Задачи связаны с областями из: алгебры, анализа (реального и комплексного), геометрии и комбинаторики.

За последние двадцать два года, в олимпиаде участвовали более двухсот учреждений из более чем пятидесяти стран. В 2016 году участвовало 72 ВУЗа и 320 студентов.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

Поддержка международных отношений;

Обмен опытом;

Повышение интереса к выбранной дисциплине.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ:

В личном зачете достигнуты следующие результаты:

Латышев Алексей – диплом 2 степени и серебряная медаль;

Якутов Дмитрий – диплом 2 степени и серебряная медаль;

Белоногов Иван – диплом 2 степени и серебряная медаль;

Чувашов Сергей – диплом 3 степени и бронзовая медаль;

Морозов Владимир – диплом 3 степени и бронзовая медаль;

Рыбкин Никита – диплом «Honourable mention».

320
участников

72
вуза

International Mathematics Competition



IMC

SPONSORS:



science+business media



WOLFRAM RESEARCH



Jane Street



Over the past twenty two competitions we have had students from more than two hundred institutions from over fifty countries all over the world



23rd International Mathematics Competition for University Students

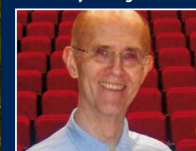
<http://www.imc-math.org.uk/>

25 – 31 July, 2016 • Blagoevgrad • Bulgaria

IMC 2016! Be a part of it!

Organized by
University College
London (UCL)
and hosted by the
American University
in Bulgaria (AUBG)

UCL
University College London



IMC PRESIDENT
Professor John E. Jayne
Department of Mathematics,
University College London
Gower Street,
London WC1E 6BT, UK
Tel.: +44 (0) 7740304010
e-mail: jjayne@ud.ac.uk
<http://www.ud.ac.uk/~ucahje/>



AUBG Campus photo courtesy of AUBG

Each participating university is invited to send several students and one teacher. Individual students are welcome. The competition is planned for students completing their first, second, third or fourth year of university education and will consist of 2 Sessions of 5 hours each. Problems will be from the fields of Algebra, Analysis (Real and Complex), Combinatorics and Geometry. The working language will be English.

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПЛАКАТ

ВСЕРОССИЙСКИЕ ОЛИМПИАДЫ





BCS

VII ВСЕРОССИЙСКАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ОСНОВАМ ТЕХНОЛОГИИ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

С 21 марта по 21 апреля 2016 г. в соответствии с Планом ВСО №ВК-3/09вн от 11.01.2016 г., Положением об организации и проведении всероссийского этапа VII Всероссийской олимпиады студентов на базе Университета ИТМО от 04 марта 2016 г. и приказами ректора №96-од от 16.02.2016 г., №165-од от 18.05.2016 г. состоялась VII Всероссийская олимпиада по основам технологии приборостроения.

Всероссийская студенческая олимпиада по Основам технологии приборостроения на базе Университета ИТМО проводится ежегодно с 2010 года. Инициатива проведения олимпиады, на которой студенты тренируются разрабатывать техпроцессы приборостроительного производства с помощью систем автоматизированного проектирования, принадлежит кафедре технологии приборостроения Университета ИТМО. Стартуя с локального уровня, за семь лет существования она выросла до всероссийского масштаба.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ

- совершенствование учебной и внеучебной работы студентов;
- формирование углубленных знаний в области технологической науки и практики;
- развитие творческой активности и самостоятельного мышления;
- выявление одаренных студентов и формирование кадрового потенциала;
- повышение престижности специальности;
- привлечение большего количества абитуриентов;
- привлечение интереса к специалистам со стороны предприятий и фирм с различной формой собственности.



Яблочников Евгений Иванович
к.т.н., доцент зав. кафедрой ТПС,
заместитель председателя оргкомитета

ПРОГРАММА ОЛИМПИАДЫ

Первый этап

21 марта - интернет-тестирование.

Второй этап

17 апреля – заезд участников;
18 апреля – очный тур олимпиады;
19 апреля – обработка результатов;
20 апреля – культурно-познавательная программа;
21 апреля – подведение итогов, торжественное награждение победителя и призёров.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ

В соответствии с приказом №375-од от 11.05.2016 г. победителем олимпиады стал Тынторов Александр, обучающийся в Санкт-Петербургском горном университете, второе и третье места соответственно заняли студенты Университета ИТМО Горбенко Анатолий и Битюцкий Александр.

 71 участник



*Главный организатор
к.т.н., доцент кафедры ТПС
Андреев Юрий Сергеевич*



11 ВСЕРОССИЙСКАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ОПТОТЕХНИКЕ

С 27-28 мая 2016 года в соответствии с Планом ВСО №ВК-3/09вн от 11.01.2016 г., Положением об организации и проведении заключительного этапа 11 Всероссийской студенческой олимпиады по «Оптотехнике» на базе Университета ИТМО от 30 апреля 2016 г. и приказами ректора №96-од от 16.02.2016 г., №417-од от 18.05.2016 г. состоялась 11 Всероссийская студенческая олимпиада по оптотехнике.

В олимпиаде приняло участие 17 студентов из регионов России (Московский, Сибирский, Северо-Западный, Приволжский), которые представляли 6 вузов: БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова, Военно-космическая академия им. А.Ф. Можайского, МГТУ им. Н.Э. Баумана, Национальный исследовательский университет «МЭИ», ТГУ, Университет ИТМО. На базе нашего вуза олимпиада проводится ежегодно с 2005 года.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ

- совершенствование учебного процесса;
- выявление одаренной молодежи и формирование кадрового потенциала;
- развитие творческих способностей и профессиональных компетенций студентов;
- стимулирование интереса к теоретическим и практическим вопросам оптического приборостроения;
- приобретение навыков индивидуального и коллективного выполнения работ в профессиональной сфере.

ПРОГРАММА ОЛИМПИАДЫ

27 мая

- 10-00–10-30 регистрация участников
- 10-30–11-00 торжественное открытие олимпиады
- 11-00–14-00 теоретическое конкурсное задание
- 14-00–15-00 обед
- 15-00 работа Жюри по проверке конкурсных заданий

28 мая

- 10-00–10-30 открытие второго дня олимпиады
- 10-30–11-30 Подача апелляций и работа Апелляционной комиссии
- 11-30–13-30 практическое конкурсное задание
- 13-30–14-30 обед
- 14-30–15-00 работа Жюри по проверке конкурсных заданий
- 15-00–15-30 закрытие олимпиады, оглашение итогов и награждение победителей

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ

В соответствии с приказом №498-од от 03.06.2016 г. победителем олимпиады стала Валерия Бобкова, обучающаяся в Московском государственном техническом университете им. Н.Э. Баумана, второе и третье места соответственно заняли студенты Университета ИТМО Ирина Салогубова и Денис Шевченко. Студент из Белорусского национального технического университета Александр Василевич, принимал участие вне конкурса, где занял второе место в общем зачете.



Бахолдин Алексей Валентинович
к.т.н. зав. кафедрой ПИКО, ответственный за проведение олимпиады, член Жюри



17 участников



*Зам. председателя Жюри олимпиады,
к.т.н., доцент кафедры ПиКО
Романова Галина Эдуардовна*



*Зам. председателя Оргкомитета
олимпиады, к.т.н., доцент кафедры ПиКО
Точилина Татьяна Вячеславовна*



*Член оргкомитета, делопроизводитель
Управления магистратуры
Хорошева Екатерина Александровна*



*Член оргкомитета, делопроизводитель
Управления магистратуры
Бутылкина Ксения Дмитриевна*



*Разработан логотип олимпиады по
оптотехники дизайнером отдела НИРС
Кнышевым А.И.*





*Ответственный секретарь
олимпиады, начальник отдела НИРС
Елисеев Олег Валерьевич*



ВСЕРОССИЙСКАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ПРИКЛАДНОЙ МЕХАНИКЕ

С 31 марта по 06 апреля 2016 г. в соответствии с Планом ВСО №ВК-3/09вн от 11.01.2016г., Положением об организации и проведении всероссийского этапа Всероссийской олимпиады студентов по прикладной механике на базе Университета ИТМО от 10 марта 2016 г. и приказами ректора №96-од от 16.02.2016г., №166-од от 03.03.2016 г. состоялся 3 (заключительный) этап 18 Всероссийской студенческой олимпиады по прикладной механике.

География участников охватывает территорию от Калининграда до Комсомольска-на –Амуре. Также в олимпиаде принимали участие студенты Таллиннского Технического Университета и студенты университета Ильменау, Германия.

На олимпиаде представлены задачи, охватывающие широкий круг вопросов по прикладной механике, сопротивлению материалов, основам взаимозаменяемости. А также задача по конструированию. В 2016 году отдельно от конкурсного задания был представлен творческий конкурс, который подразумевал командную работу над интересной конструкторской-проектной задачей.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ

- совершенствование учебной и внеучебной работы студентов;
- формирование более глубоких знаний в области прикладной механики;
- развитие творческой активности и самостоятельного мышления;
- выявление одаренных студентов и формирование кадрового потенциала;
- повышение престижности специальности;
- привлечение большего количества абитуриентов.



Монахов Юрий Сергеевич

к.т.н, зав. кафедрой МТ,
заместитель председателя оргкомитета

ПРОГРАММА ОЛИМПИАДЫ

- 1 апреля – расширенное собрание оргкомитета с участием представителей вузов;
- 2 апреля – открытие олимпиады, основная конкурсная работа;
- 3 апреля – практическое конкурсное задание, проверка основных конкурсных работ;
- 4 апреля – проверка работ практического конкурсного задания, апелляция;
- 5 апреля – подведение итогов;
- 6 апреля – награждение победителей.



95 участников

**НА БАЗЕ УНИВЕРСИТЕТА ИТМО
ОЛИМПИАДА ПРОВОДИТСЯ
С 1999 ГОДА**

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ

В соответствии с приказом №329-од от 25.04.2016 г. победителем олимпиады стал Ефимов Эдуард, обучающийся в Санкт-Петербургском политехническом университете им. Петра Великого, второе и третье места заняли студенты Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана Соловцов Алексей и Черёмушкин Вячеслав.

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПЛАКАТ



УНИВЕРСИТЕТ ИТМО

Всероссийская студенческая олимпиада по прикладной механике

с 31 марта по 6 апреля 2016 года

- На олимпиаде будут представлены задачи, охватывающие широкий круг вопросов по прикладной механике, сопротивлению материалов, основам взаимозаменяемости. А также задача по конструированию
- В этом году отдельно от конкурсного задания будет проводиться творческий конкурс, который подразумевает командную работу над интересной конструкторско-проектной задачей

Подробная информация доступна на сайте мероприятия <http://vsopm.ifmo.ru/>

Программа мероприятия:

- 01 апреля - заседание орг. комитета
- 02 апреля - проведение 3 этапа XVIII Всероссийской студенческой олимпиады по прикладной механике
- 03 апреля - проведение командного творческого конкурса
- 04 апреля - апелляция
- 05 апреля - подведение итогов
- 06 апреля - награждение победителей

Организаторы:
Кафедра Мехатроники,
Университет ИТМО

отдел НИРС

Контакты:
Кафедра Мехатроники
Тел. + 7 (812) 252-31-50
Кронверский пр., 49, 575 ауд.
E-mail: mehatronics@mail.ifmo.ru



*Председатель жюри к.т.н., доцент
кафедры МТ Резников Станислав Сергеевич*





СЕМИНАР - СОВЕЩАНИЕ ДЛЯ ВУЗОВ ОРГАНИЗАТОРОВ ВСЕРОССИЙСКИХ СТУДЕНЧЕСКИХ ОЛИМПИАД

24 июня 2016 года в Московском государственном университете дизайна и технологий состоялось семинар-совещание для вузов-организаторов Всероссийских студенческих олимпиад. В рамках совещания прошла торжественная церемония награждения победителей и призеров ВСО 2015/16 учебного года. После регистрации участников на сцене малого конференц-зала прозвучали слова приветствия от организаторов мероприятия и победителя ВСО 2015/16 года. Следом, прошло торжественное вручение дипломов победителям и призерам ВСО.

Студенты Университета ИТМО стали призерами олимпиад по оплотехнике и по основам технологии приборостроения.

В первой дисциплине второе место заняла студентка кафедры лазерных технологий и лазерной техники Ирина Салогубова, а третье – студент кафедры прикладной и компьютерной оптики Денис Шевченко. В тройку лучших студентов, участвующих во Всероссийской олимпиаде по основам технологии приборостроения, вошли студенты кафедры технологии приборостроения Анатолий Горбенко (второе место) и Александр Битюцкий (третье место).

После награждения следовала панельная дискуссия на тему: «Проблемы популяризации и международной интеграции олимпиадного движения России», где были рассмотрены 3 значимые темы: «Олимпиадное движение России – хочу участвовать, но не знаю зачем», «Популяризация ВСО – формы и технологии», «Могут ли Всероссийские олимпиады стать Международными».

В обсуждении этих вопросов принимали участие представители более 70 вузов России. На дискуссии были рассмотрены многие проблемы в организации и проведении Всероссийских олимпиад. Дискуссия проходила в транспарентной форме, где представители вузов делились собственным опытом проведения олимпиад. Особое внимание было уделено вопросу популяризации олимпиадного движения, т.к. подавляющее число студентов не знает, для чего или как принять участие в ВСО.

В ходе обсуждения с участниками конференции предложена онлайн форма проведения отборочного тура ВСО. Многие вузы успешно её используют не один год, экономя при этом значительное количество времени и средств участников на дорогу. Представитель Университета ИТМО, Липин Дмитрий поднял немаловажный вопрос о том, как вывести Всероссийские олимпиады на Международный уровень. В первую очередь, необходимо допустить иностранных граждан участвовать в олимпиадах. На сегодняшний день регламент не позволяет этого сделать. Вторым пунктом решения проблемы является участие российских студентов как можно в большем количестве очных международных олимпиад. Международное сотрудничество даст толчок к образованию новых олимпиад с привлечением иностранных участников на базе российских вузов.

Завершающим этапом совещания стало обсуждение проблематики, связанной с составлением отчета и работой с Регламентом проведения ВСО. В переговорах были замечены недостатки в регламенте и представлены варианты их решения. Также был продемонстрирован интернет-портал Всероссийских олимпиад и проведена демонстрация по работе с ним.

Семинар-совещание показал необходимость проведения данного мероприятия для повышения уровня организации и проведения Всероссийских студенческих олимпиад. Обмен мнениями и опытом чрезвычайно важен в развитии олимпиадного студенческого движения. В его основе лежит ВСО, объединяющая предметные и профильные олимпиады. Задание нужного вектора в развитии олимпиадного движения, произведет рост в научной деятельности студентов.

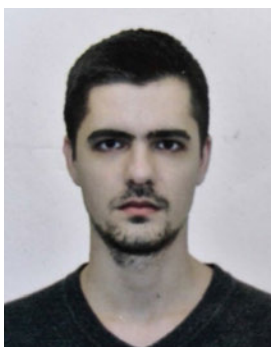


**Горбенко Анатолий
Анатольевич**

Кафедра
Технологии
приборостроения



В целом, мероприятие произвело на меня положительное впечатление. Все было организовано лучшим образом. Хотелось бы сказать спасибо организаторам. Больше всего запомнился мюзикл и дискуссия об актуальных проблемах, связанных с ВСО. Кроме того, понравился еще и сам город. Большое спасибо Университету ИТМО за предоставленную возможность увидеть столицу и принять участие в мероприятии такого масштаба



**Битюцкий Александр
Сергеевич**

Кафедра
Технологии
приборостроения



Мероприятие, посвященное награждению участников и победителей ВСО, было организовано неплохо. Регистрация прошла быстро, никаких значительных замечаний обнаружено не было. Данное мероприятие проходило в три этапа: награждение, мюзикл и дискуссия об актуальных проблемах с связанных с проведением студенческих олимпиад. Особый интерес для меня представляли само награждение и концерт. В дискуссии я не принимал участие, находился в качестве слушателя. В целом, мероприятие прошло успешно, и никаких существенных замечаний у меня нет. Кроме одного, привлечь большее количество участников и представителей университетов.



*Призеры Всероссийских олимпиад от
Университета ИТМО*

ВСЕРОССИЙСКИЙ СЛЕТ ПОБЕДИТЕЛЕЙ ВСО

25 ноября 2016 года Министерство образования и науки и Московский государственный университет дизайна и технологии провели первый Всероссийский слет победителей ВСО, в рамках которого состоялась Церемония открытия сезона Всероссийской студенческой олимпиады в новом учебном году.

В работе Слета приняло участие более 300 представителей вузов, аспиранты и студенты высших учебных заведений-победителей олимпиад разных лет.

На протяжении всего дня участники обсуждали вопросы, связанные с организацией олимпиад в вузах, премированием победителей и призеров, новыми формами проведения соревновательных мероприятий и новыми формами участия вузов.

Активное обсуждение вызвала презентация нового информационного портала ВСО, социальных сетей и мобильного приложения, которую провел директор по стратегическому развитию и коммуникациям Илья Максименка.

Обсуждение вопроса «Нужен ли победителям свой союз» и предварительное анкетирование показало,

что для дальнейшей популяризации олимпиадного движения необходимо создать «Всероссийский союз победителей Всероссийской студенческой олимпиады».

В рамках Слета была проведена церемония открытия сезона Всероссийской студенческой олимпиады в новом учебном году. В нем будет проведено более 140 олимпиад на базе 70-ти вузов страны. В Церемонии приняли участие: начальник отдела молодежной политики и патриотического воспитания Департамента государственной политики в области воспитания детей и молодежи Министерства образования и науки РФ Станислав Цыганюк, ректор МГУДТ, профессор Валерий Белгородский, иеромонах Онисим.

Подводя итог, можно отметить, что мероприятия такого уровня и масштаба обогащают преподавательское и студенческое сообщество новыми знаниями, помогают расширить рамки олимпиадного движения, транслировать передовой опыт по организации и проведению ВСО и намечают тенденции развития данной области деятельности в будущем.



*приветственные слова ректора МГУДТ
профессора Валерия Белгородского*



представители от Университета ИТМО



приветственные слова иеромонаха Онисима



Представитель от Университета ИТМО инженер отдела НИРС Липин Дмитрий Александрович ведет дискуссию о разработке нового регламента проведения Всероссийских олимпиад

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОЛИМПИАДЫ





XXVIII СЕВЕРО-ЗАПАДНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО АВТОМАТИЧЕСКОМУ УПРАВЛЕНИЮ (NWOAC-2016)

23 апреля 2016 г. в соответствии с приказом ректора №227-од от 25 марта 2016 г. и Положением о проведении ежегодной Региональной студенческой олимпиады по Автоматическому управлению от 4 марта 2016 г. состоялась 28 Северо-западная студенческая олимпиада по автоматическому управлению (NWOAC-2016).

В олимпиаде приняли участие студенты четырех ВУЗов Санкт-Петербурга:

Балтийский государственный технический университет «Военмех» им. Д.Ф. Устинова (БалтГТУ);

Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет (СПбГЭТУ);

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (СПбГПУ);

Университет ИТМО.

К участию допускались студенты проходящие подготовку по направлениям «Управление и информатика в технических системах» и «Автоматизация и управление», а также студенты, изучающие разделы таких дисциплин как: теория автоматического управления, теория информации, цифровая и аналоговая схемотехника.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ

- развитие творческой активности студентов и самостоятельного мышления;
- проверка знаний и тренировка студенческой команды для участия в олимпиадах различного уровня;
- совершенствование учебной и внеучебной работы студентов;
- выявление одаренных студентов;
- повышение престижности указанных направлений подготовки студентов;
- привлечение большего количества абитуриентов;
- формирование более глубоких знаний в области теории автоматического управления, теории информации, а также в области цифровой и аналоговой схемотехники.



Бобцов Алексей Алексеевич

д. т. н., профессор, директор мегафакультета КТиУ, зав. кафедрой СУИИ, председатель оргкомитета

ПРОГРАММА ОЛИМПИАДЫ

10:30 - сбор участников олимпиады (место сбора – холл у ауд.446);

10:30 – 11:00 – регистрация участников олимпиады;

11:00 – 14:00 – решение конкурсных задач олимпиады;

14:00 – 15:00 – обеденный перерыв участников олимпиады;

14:00 – 17:00 – подведение итогов решения конкурсных задач олимпиады;

17:00 – вручение дипломов призерам олимпиады в зачетных номинациях;

17:30 – Торжественное закрытие.



34 участника

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ

В соответствии с приказом №437-од от 20 мая 2016 г. подведены итоги:

по разделу «Общий зачет»

диплом I степени Беляев Михаил - Университет ИТМО

диплом II степени Герасин Олег - Университет ИТМО

диплом III степени Киселев Алексей - Балтийский государственный технический университет «Военмех» им. Д.Ф. Устинова

по разделу «Теория управления»

диплом I степени Беляев Михаил - Университет ИТМО

диплом II степени Перегудин Алексей - Университет ИТМО

диплом III степени Киселев Алексей - Балтийский государственный технический университет «Военмех» им. Д.Ф. Устинова

по разделу «Теория информации»

диплом I степени Вашенкина Елена - Университет ИТМО

диплом II степени Герасин Олег - Университет ИТМО

диплом III степени Беляев Михаил - Университет ИТМО

по разделу «Аналоговая и цифровая схемотехника»

диплом I степени Смирнов Сергей - Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

диплом II степени Горемыкина Ольга - Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

диплом III степени Никитин Александр - Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого



VII МЕЖВУЗОВСКАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО МАТЕМАТИЧЕСКОМУ МОДЕЛИРОВАНИЮ

28 апреля 2016 года в соответствии с приказом ректора №241-од от 28 марта 2016 г. и Положением об организации и проведении межвузовской студенческой олимпиады по математическому моделированию от 6 марта 2016 года состоялась 7 межвузовская олимпиада по математическому моделированию.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ

- создание соревновательной среды;
- развитие и поддержка одаренных студентов;
- выработка единых норм и критериев оценки знаний и умений студентов;
- содействие формированию глубоких знаний, выработке твердых навыков и умений по математическому моделированию.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ

В соответствии с приказом №526-од от 10 июня 2016 г. все места заняли студенты Университета ИТМО: победителем стал Ярошевский Дмитрий. Призовые места распределились очень интересным образом: по сумме баллов получилось 2 вторых места - Настека Александр, Шехматов Дмитрий и 2 третьих места - Вергунов Руслан, Прендота Александр.



Жигулин Георгий Петрович

к.т.н., профессор, зав кафедрой МиПИУ,
заместитель председателя оргкомитета



12 участников




*Ответственный организатор
Полякова Люсия Александровна*



Проведение олимпиады

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПЛАКАТ

 УНИВЕРСИТЕТ ИТМО

VI Межвузовская студенческая олимпиада по математическому моделированию

28 апреля 2016 г

МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ
Санкт-Петербург, Университет ИТМО
пер. Гривцова, д. 14, ауд. 237
Начало в 11:00

Приглашаем ВСЕХ студентов 2-6 курсов


ОТДЕЛ НИРС

По вопросам обращаться
на кафедру МиПИУ
(Гривцова пер., д. 14-16, лит. А, ауд. 237)

подробная информация mipu.ifmo.ru

ITMOre than a UNIVERSITY

ОТБОРОЧНЫЙ ЭТАП (РЕГИОНАЛЬНЫЙ) 12 ВСЕРОССИЙСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ПО ОПТОТЕХНИКЕ

26 ноября 2016 года в соответствии с приказом ректора №1002-од от 24.10.2016 г. в Университете ИТМО прошел отборочный этап (региональный) 12 Всероссийской студенческой олимпиады по Оптотехнике.

В рамках олимпиады предусматривалось проведение практического и теоретического туров.

Практический тур представлял собой демонстрацию опыта, явления или работы оптического или оптико-электронного прибора и включал в себя ответы на вопросы по продемонстрированному опыту.

Тематика задач и вопросов теоретического тура включали: свойства и характеристики световых полей; энергетика световых полей; прохождение света через границу раздела; основные модели и соотношения геометрической оптики; геометрическая теория оптических изображений; дифракционная теория оптического изображения; поляризация и когерентность света; волноводное распространение поля; взаимодействие света с веществом; оптические системы и их элементная база; оптика глаза; основы расчета оптических систем; источники и приемники оптического излучения; методы и принципы оптических измерений; исследования качества оптического изображения; вопросы технологии оптического производства; физика и техника лазерного излучения, оптические и оптико-электронные приборы и системы, основы проектирования и конструирования оптических и оптико-электронных приборов.

В ОТБОРОЧНОМ ЭТАПЕ ПРИНЯЛО УЧАСТИЕ 23 УЧАСТНИКА ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ВУЗОВ:

1. Университет ИТМО;
2. Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет РАН (СПбАУ РАН);
3. Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова (БГТУ «ВОЕНМЕХ»);
4. Санкт-Петербургский государственный институт кино и телевидения (СПбГИКиТ);
5. Военно-космическая академия им. А.Ф. Можайского (ВКА им. А.Ф. Можайского);
6. Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича (СПбГУТ).

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ:

- привлечение большего количества абитуриентов;
- совершенствование учебной и внеучебной работы студентов;
- формирование более глубоких знаний в области оплотехники;
- развитие творческой активности и самостоятельного мышления;
- формирование общих и профессиональных компетенций выпускников вузов;
- выявление одаренных студентов и формирование кадрового потенциала;
- обмен опытом, развитие взаимодействия и сотрудничества между вузами.

Основные принципы в проведении олимпиады: состязательность, творчество, открытость.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ

- 1 место Бутова Д.В. Университет ИТМО, г. Санкт-Петербург
- 2 место Салогубова И.С. Университет ИТМО, г. Санкт-Петербург
- 3 место Хахалин И.С. СПбАУ РАН, г. Санкт-Петербург



Отборочный этап (региональный) 12 Всероссийской студенческой олимпиады по Опотехнике



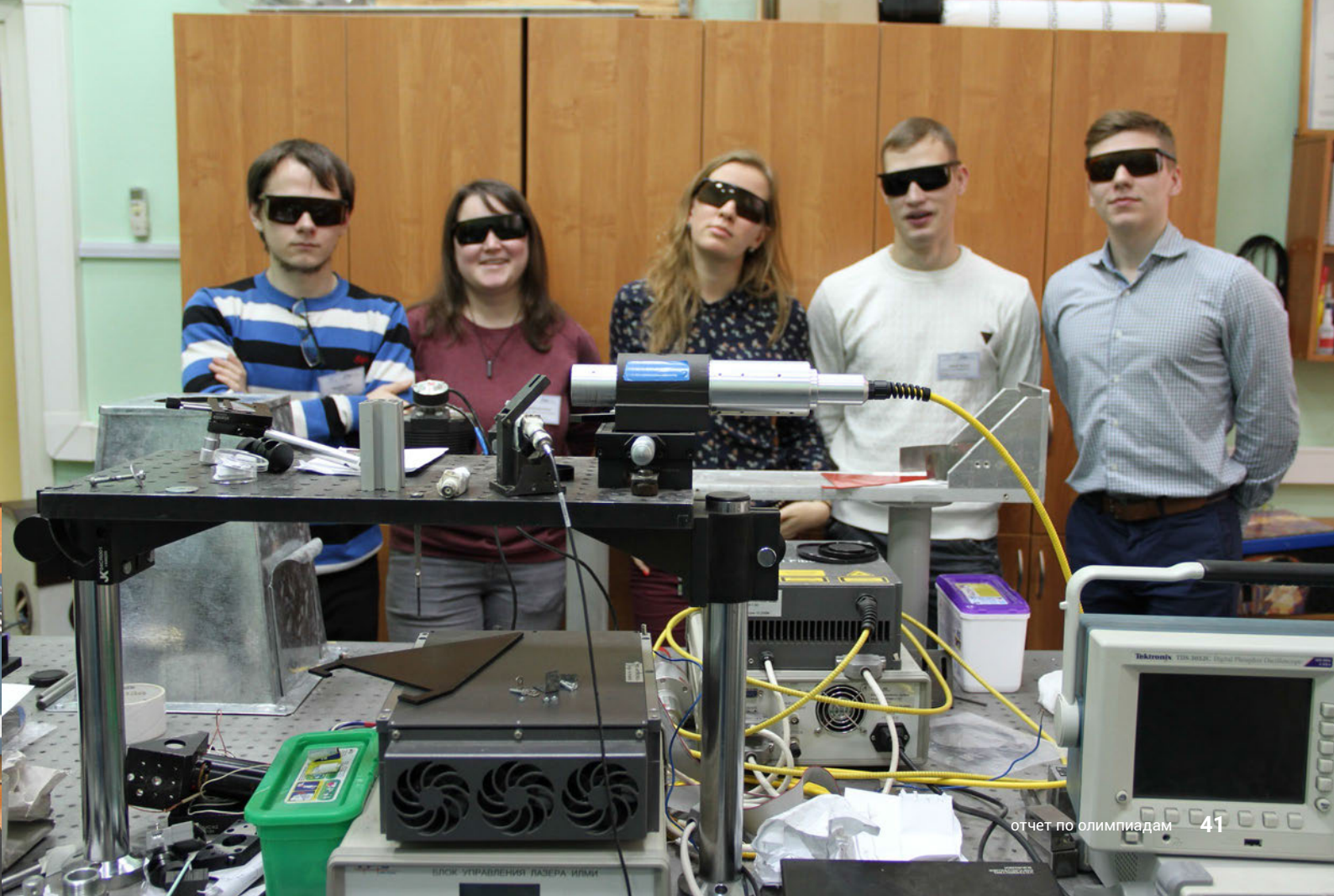


Отборочный этап (региональный) 12 Всероссийской студенческой олимпиады по Опотехнике





Отборочный этап (региональный) 12 Всероссийской студенческой олимпиады по Опотехнике



ЗАСЕДАНИЕ НАУЧНОГО СОВЕТА ПО ПРОВЕДЕНИЮ РЕГИОНАЛЬНЫХ ПРЕДМЕТНЫХ СТУДЕНЧЕСКИХ ОЛИМПИАД ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ, РАСПОЛОЖЕННЫХ НА ТЕРРИТОРИИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

20 июня 2016 года в Санкт-Петербургском государственном электротехническом университете «ЛЭТИ» (СПбГЭТУ «ЛЭТИ») состоялось заседание Научного совета по проведению региональных предметных студенческих олимпиад высших учебных заведений, расположенных на территории Санкт-Петербурга.

На заседании советник при ректорате СПбГЭТУ «ЛЭТИ» д.т.н., профессор, заведующий кафедрой телевидения и видеотехники, Лысенко Николай Владимирович представил перечень региональных олимпиад Северо-западного округа, планируемых в 3-4 квартале 2016 года. По итогам открытого голосования были утверждены даты проведения олимпиад.

В ходе дискуссии Лысенко Н.В. высказал основные требования по проведению олимпиад:

- Количество студентов, привлекаемых для участия в личном первенстве в каждой олимпиаде – не менее 50 (рекомендуемое – 75).
- Количество студентов-победителей в каждой предметной олимпиаде в личном первенстве – 6.
- Количество команд победителей от вузов в каждой олимпиаде в командном первенстве – не менее 3 команд разных вузов.
- Для каждой олимпиады разрабатывается не менее 50 вариантов задания.

Директором центра по работе с одаренной молодежью СПбГЭТУ «ЛЭТИ» Мамыкиным Александром Ивановичем сформирована единая апелляционная комиссия по всем региональным олимпиадам.

На мероприятии были рассмотрены вопросы, затрагивающие проведение региональных предметных студенческих олимпиад, привлечение к участию, как студентов, так и новых ВУЗов.



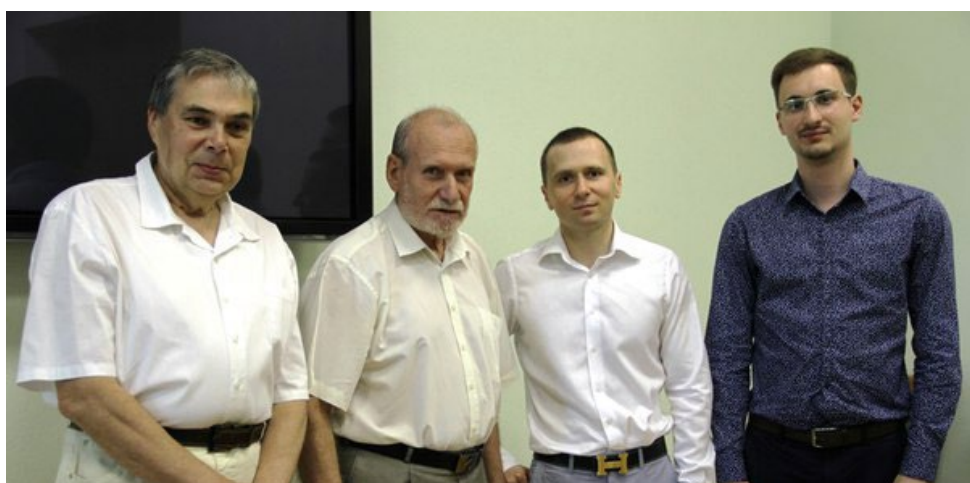


**Елисеев Олег
Валерьевич**
начальник отдела НИРС

**Липин Дмитрий
Александрович**
инженер отдела НИРС



**Заседание
Научного совета
СПбГЭТУ («ЛЭТИ»)**



Мамыкин А.И.
председатель единой
апелляционной комиссии

Лысенко Н.В.
советник при ректорате
СПбГЭТУ «ЛЭТИ»

**Представители
Университета ИТМО**

РЕГИОНАЛЬНЫЕ СТУДЕНЧЕСКИЕ ОЛИМПИАДЫ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КНВШ





1917-1921



ОБ ОЛИМПИАДАХ

Комитет по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга совместно с Санкт-Петербургским государственным электротехническим университетом «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина) (СПбГЭТУ «ЛЭТИ») в соответствии с пунктом 2.3 раздела 13.6 Государственной программы Санкт-Петербурга «Экономическое развитие и экономика знаний в Санкт-Петербурге» на 2015-2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 23.06.2014 № 496 «О государственной программе Санкт-Петербурга «Экономическое развитие и экономика знаний в Санкт-Петербурге» на 2015-2020 годы» провели в 2016 году региональные предметные студенческие олимпиады высших учебных заведений, расположенных на территории Санкт-Петербурга, в целях развития научной деятельности молодежи. Олимпиады прошли осенью 2016 года по 17 предметам (дисциплинам) на базе образовательных организаций высшего образования Санкт-Петербурга:

№	Предмет	Место проведения	Дата проведения олимпиады
1	Биотехнические системы	СПбГЭТУ "ЛЭТИ"	19 октября 2016 года
2	Инженерная и компьютерная графика	Университет ИТМО	8 октября 2016 года
3	Информатика и программирование	Университет ИТМО	22 октября 2016 года
4	Искусствоведение	СПбГИК	26 октября 2016 года
5	История России	РГПУ им.А.И.Герцена	25 октября 2016 года
6	Математика	Университет ИТМО	30 октября 2016 года
7	Медицина	ПСПбГМУ им. академика И.П.Павлова	27 октября 2016 года
8	Правоведение	СПбГЭУ	28 октября 2016 года
9	Радиотехника	СПбГЭТУ "ЛЭТИ"	29 октября 2016 года
10	Робототехника	СПбПУ	29 октября 2016 года
11	Русский язык	РГПУ им. А.И.Герцена	25 октября 2016 года
12	Теоретические основы электротехники	СПбГЭТУ "ЛЭТИ"	22 октября 2016 года
13	Физика	СПбГЭТУ "ЛЭТИ"	11 октября 2016 года
14	Финансы и кредит	СПбГЭУ	18 октября 2016 года
15	Химия	СПбГТИ (ТУ)	26 октября 2016 года
16	Экология	РГГМУ	27 октября 2016 года
17	Экономика	СПбГЭУ	21 октября 2016 года

Студенческие олимпиады проводятся при поддержке Правительства Санкт-Петербурга с 2008 года с целью выявления талантливой молодежи, стимулирования научной деятельности студентов, повышения качества подготовки выпускников высших учебных заведений.

В олимпиадах принимали участие студенты, обучающиеся по очной форме обучения в образовательных организациях высшего профессионального образования, расположенных на территории Санкт-Петербурга в личном и (или) командном первенстве.

ВУЗЫ ОРГАНИЗАТОРЫ



РЕГИОНАЛЬНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ИНЖЕНЕРНОЙ И КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКЕ

8 октября 2016 года в соответствии с приказом ректора №825-од от 23.09.2016 г. и Положением об организации и проведении Региональной предметной студенческой олимпиады высших учебных заведений, расположенных на территории Санкт-Петербурга, состоялась региональная студенческая олимпиада по инженерной и компьютерной графике.

Содержание задач, охватывало все дидактические единицы стандартного курса инженерной и компьютерной графики: незавершенный сборочный чертеж (СБ), изделия из 15...24 составных частей (на СБ отсутствуют изображения стандартных резьбовых изделий, шпонок, шплинтов и т.д.), незавершенная спецификация (в разделе «Стандартные изделия» отсутствует информация о всех размерах соответствующих изделий).

Жребием определялся вариант из графической базы из 45...60 заданий. Контрольное время выполнения задания 180-240 мин.

В олимпиаде приняли участие 51 студент из 7 вузов Санкт-Петербурга.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- совершенствование учебного процесса;
- повышение качества подготовки специалистов;
- выявление одаренной молодежи и формирование кадрового потенциала;
- развитие творческих способностей и профессиональных компетенций студентов.



51
участник

7
вузов

Слова приветствия доцента кафедры ГТ Руценко Н.Г.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ:

Личное первенство:

Место	ФИО участника	Наименование вуза	Кол-во баллов
1	Мищук Александр Викторович	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого	181
2	Филиппов Никита Андреевич	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого	178
2	Михайленко Денис Андреевич	Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова (Ленина)	174
3	Косенков Никита Игоревич	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	140
3	Гайсин Рамиль Рафаилович	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого	136
3	Гуков Михаил Александрович	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого	136

ОСТАЛЬНЫЕ УЧАСТНИКИ КОМАНДЫ ЗАНЯЛИ СЛЕДУЮЩИЕ МЕСТА:

Косенков Денис Дмитриевич – 12 место.

Старовойтов Алексей Юрьевич – 16 место.

Золотов Алексей Николаевич – 22 место.

Югай Кирилл Михайлович – 30 место.

Воробьев Павел Валерьевич – 33 место.

Прошина Анна Сергеевна – 41 место.

Семенов Дмитрий Михайлович – 42 место.

Семенов Егор Александрович – 50 место.

Командное первенство:

Место	Наименование вуза	Суммарный балл команды	Состав команды
1	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого	495	Мищук Александр Викторович, Филиппов Никита Андреевич, Гайсин Рамиль Рафаилович, Гуков Михаил Александрович
2	Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова (Ленина)	412	Михайленко Денис Андреевич, Якимова Анна Васильевна, Волобуев Егор Сергеевич
3	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	302	Косенков Никита Игоревич, Косенков Денис Дмитриевич, Старовойтов Алексей Юрьевич,



РЕГИОНАЛЬНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ИНФОРМАТИКЕ И ПРОГРАММИРОВАНИЮ

22 октября 2016 года в соответствии с приказом ректора №881-од от 05.10.2016 г., состоялась региональная студенческая олимпиада по информатике и программированию.

Задания для регионального этапа составляли члены жюри, среди которых участники и победители ACM ICPC прошлых лет, а также их тренеры.

Например, участники олимпиады должны были составить алгоритм для разрезания прямоугольного торта на две части: на торте две свечи, на каждом куске должно остаться по одной, размер торта выражен в целых числах. Алгоритм должен принимать шесть параметров (размеры торта и координаты свеч) и отдавать четыре — координаты начальной и конечной точки разреза, которые тоже должны быть целыми числами.

Решение должно укладываться в лимиты по памяти и времени выполнения — алгоритм должен обрабатываться, например, не больше двух секунд и потреблять не больше 256 мегабайт оперативной памяти.

В олимпиаде приняли участие 303 участника из 20 вузов Санкт-Петербурга.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- развитие научной деятельности молодежи по информатике и программированию;
- привлечение большего количества студентов к занятиям по информатике и программированию;
- привлечение интереса к развитию информатики и программирования со стороны предприятий и фирм с различной формой собственности;
- совершенствование учебной и внеучебной работы студентов;
- формирование более глубоких знаний студентов в области информатики и программирования;
- развитие творческой активности и самостоятельного мышления;
- формирование общих и профессиональных компетенций выпускников вузов;
- выявление одаренных студентов и формирование кадрового потенциала.

ПРОГРАММА ОЛИМПИАДЫ:

09:00-10:00 – регистрация;
10:00-10:30 – открытие;
11:00-11:30 – пробный тур;
12:00-17:00 – основной тур;
17:00-18:00 – перерыв;
18:00-18:30 – разбор задач;
18:30-19:30 – церемония награждения.

303
участника

20
вузов

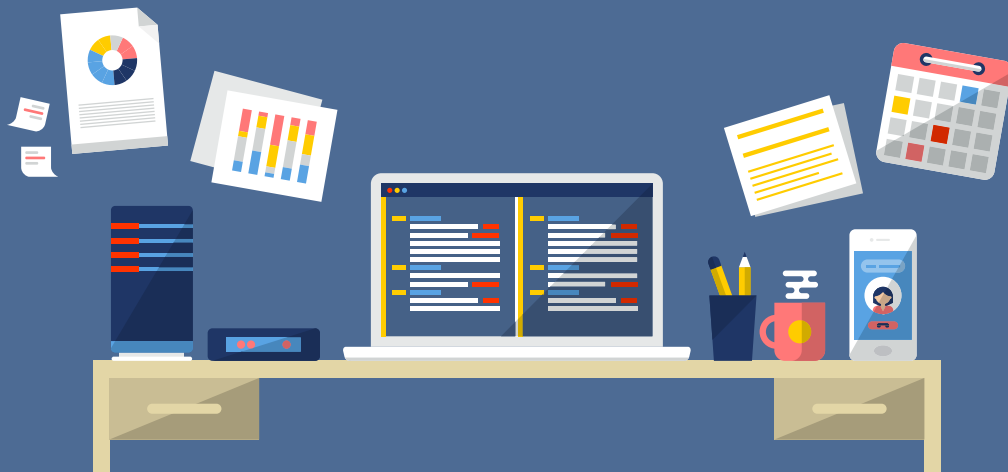


РЕГИОНАЛЬНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ИНФОРМАТИКЕ И ПРОГРАММИРОВАНИЮ









ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ ПО ИНФОРМАТИКЕ И ПРОГРАММИРОВАНИЮ

Личное первенство:

Место	ФИО участника	Наименование вуза	Количество баллов
1	Смыкалов Владимир Павлович	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	5649
2	Збань Илья Константинович	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	5535
2	Белоногов Иван Константинович	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	5421
3	Пышкин Игорь Валерьевич	Санкт-Петербургский государственный университет	5233
3	Ершов Станислав Никитович	Санкт-Петербургский государственный университет	5193
3	Сайранов Айдар Дамирович	Санкт-Петербургский государственный университет	5153

Командное первенство:

Место	Наименование вуза	Количество баллов	ФИО участника
1	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики, команда 1	16605	Белоногов Иван Константинович, Збань Илья Константинович, Смыкалов Владимир Павлович
2	Санкт-Петербургский государственный университет, команда 1	15579	Ершов Станислав Никитович, Пышкин Игорь Валерьевич, Сайранов Айдар Дамирович
3	Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет Российской академии наук, команда 1	15212	Богомоллов Егор Олегович, Подгузов Никита Владимирович, Смирнов Пётр Юрьевич

РЕГИОНАЛЬНЫЕ СТУДЕНЧЕСКИЕ ОЛИМПИАДЫ ПО ИСТОРИИ РОССИИ И РУССКОМУ ЯЗЫКУ

25 октября 2016 года в РГПУ им. А.И. Герцена прошли региональные студенческие олимпиады по Русскому языку и по Истории России, в которых приняли участие 400 человек из 17 вузов Санкт-Петербурга.

Открывая олимпиаду по русскому языку, преподаватели филологического факультета Герценовского университета советовали студентам быть вдумчивее, внимательнее относиться к слову и к текстам заданий, стараться показать высокий личный результат и тем самым принести баллы в копилку команды своего вуза.

На открытии олимпиады по истории участников поприветствовал заведующий кафедрой истории Герценовского университета М.Н. Барышников. Он отметил, что олимпиада представляет большой интерес для всех её участников, в особенности для студентов гуманитарных направлений. Михаил Николаевич подчеркнул, что история, как основа всего гуманитарного знания, имеет ключевое значения для обеспечения безопасности страны и ее развития.

В основном олимпиада ориентирована на студентов не профильных специальностей, хотя и представители исторических факультетов проявляют к ней интерес, чтобы проверить свои силы. Студенты Герценовского университета также приняли активное участие в олимпиаде.

Студенческие олимпиады проводятся при поддержке Правительства Санкт-Петербурга с 2008 года с целью выявления талантливой молодежи, стимулирования научной деятельности студентов, повышения качества подготовки выпускников высших учебных заведений.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- выявление талантливой молодежи,
- стимулирование научной деятельности студентов,
- повышение качества подготовки выпускников высших учебных заведений.

400
участников

17
вузов

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ:

Участники Университета ИТМО не вошли в командное первенство, так как участвовало только 2 человека.

В личном первенстве, участники Университета ИТМО заняли следующие места:

- в дисциплине Русский язык 31 место заняла Лумяник Надежда Николаевна;
- в дисциплине История России 10 место заняла Делец Екатерина Игоревна.





*Приветствие заведующего кафедрой
истории Герценовского университета
М.Н. Барышникова*



РЕГИОНАЛЬНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО МАТЕМАТИКЕ

30 октября 2016 года в соответствии с приказом ректора №1029-од от 28.10.2016 г. и Положением об организации и проведении Региональной предметной студенческой олимпиады высших учебных заведений, расположенных на территории Санкт-Петербурга, состоялась региональная студенческая олимпиада по математике.

В олимпиаде приняло участие 145 студентов из 20 вузов.

В 2016 году каждый вуз мог выставить на олимпиаду одну или две команды по 3 человека (в командный зачет входили все участники команды) и студентов в личный зачет. В личном зачете участвовали все заявленные студенты. Результат вуза в командном зачете определялся по результату лучшей из его команд (если их две). Студентам всех групп было предложено 9 задач. Каждая задача оценивалась в 10 баллов. На решение задач отводилось 4 часа. Пользоваться печатными или электронными справочниками не разрешалось.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- совершенствование компетентности студентов, обучающихся математике;
- развитие творческой активности и самостоятельного мышления;
- совершенствование учебной и внеучебной работы студентов;
- повышение престижности математики;
- выявление одаренных студентов и формирование кадрового потенциала;
- пропаганда научных знаний и развитие у студентов интереса к учебной и научной деятельности.

ПРОГРАММА ОЛИМПИАДЫ:

8:30 – начало работы оргкомитета;

9:00 – регистрация участников;

9:30 – 14:00 – проведение письменной олимпиады;

14:00 – 18:00 – проверка работ;

18:00 – 21:30 – апелляция.

145
участников

20
вузов

MATHEMATICS

ИТОГИ СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ПО МАТЕМАТИКЕ

Личное первенство:

Место	Фамилия, имя, отчество участника	Наименование вуза	Количество баллов
1	Якутов Дмитрий Алексеевич	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	73
1	Короткевич Геннадий Владимирович	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	68
2	Александров Юрий Аркадьевич	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	40
2	Збань Илья Константинович	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	40
3	Латышев Алексей Сергеевич	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	39
3	Чувашов Сергей Александрович	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	39

Командное первенство:

Место	Фамилия, имя, отчество участника	Наименование вуза	Количество баллов
1	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	174	Якутов Дмитрий Алексеевич, Короткевич Геннадий Владимирович, Смыкалов Владимир Павлович
2	Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет Российской академии наук	59	Бугакова Надежда Александровна, Кравченко Юрий Николаевич, Гайдашенко Анастасия Валериевна
3	Российский государственный педагогический университет им. А.И.Герцена	51	Тимофеев Антон Александрович, Иофе Михаил Дмитриевич, Воинкова Юлия Олеговна

РЕГИОНАЛЬНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ПРАВОВЕДЕНИЮ

28 октября 2016 года в Санкт-Петербургском государственном экономическом университете прошла региональная студенческая олимпиада по правоведению.

Согласно требованиям к проведению олимпиад - количество студентов, привлекаемых для участия в личном первенстве в каждой олимпиаде – не менее 50 (рекомендуемое количество – 75). По результатам олимпиады были определены победители в личном первенстве (первые шесть мест по балльно-рейтинговой системе) и три лучших вузовских команды.

В соответствии с решением методической комиссии по дисциплине «Правоведение» итоговый балл команды определялся по результатам трех участников от вуза, набравших наибольшие баллы.

Победители в личном первенстве получили дипломы и ценные подарки. Лучшим вузовским командам вручены дипломы и кубки.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- выявление и развитие творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности;
- создание необходимых условий для поддержки и развития талантливой молодежи;
- распространение и популяризация научных знаний.

ПРОГРАММА ОЛИМПИАДЫ:

13:00 – 13:30 – регистрация участников;

13:30 – 13:45 – официальное открытие олимпиады;

13:45 – 15:45 – выполнение заданий олимпиады;

15:45 – 19:00 – работа жюри олимпиады.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ:

Участники Университета ИТМО не вошли в командное первенство, так как участвовало только 2 человека.

В личном первенстве, участники Университета ИТМО заняли следующие места:

Янкович Ксения Станиславовна – 33 место;

Лумяник Надежда Николаевна – 40 место.

96
участников

20
вузов

РЕГИОНАЛЬНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО РОБОТОТЕХНИКЕ

29 октября 2016 года в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого прошла Региональная студенческая олимпиада высших учебных заведений Санкт-Петербурга по робототехнике.

Мероприятие проводится ежегодно при поддержке Комитета по науке и высшей школе Правительства города. В этом году в соревнованиях принимали участие 119 студентов из восьми вузов города.

На торжественной церемонии открытия к участникам олимпиады обратился основатель робототехники в СССР, профессор кафедры «Мехатроника и роботостроение (при ЦНИИ РТК)» СПбПУ Е.И. ЮРЕВИЧ: «Сегодня нам нужны новые Королёвы, Ландау и Курчатовы, и вы, сегодняшние студенты, должны равняться на эти имена и уметь решать задачи так же, как эти великие ученые России». Профессора Политехнического университета – Е.И. Юревич и М.А. Курочкин – отвечали за научное и методическое обеспечение при подготовке и проведении олимпиады.

Олимпиада проводилась в два этапа: в первом оценивались теоретические знания студентов, а во втором – практические. В рамках задания по теории каждому участнику необходимо было за 2,5 часа письменно ответить на семь вопросов, касающихся решения системных проблем проектирования роботов и их взаимодействия.

Практическая часть олимпиады, которая проходила в Выставочном зале СПбПУ, состояла из четырех номинаций: «движение по трассе», «движение по лабиринту», «парковка в лабиринте» и «движение за лидером». На выполнение каждого задания командам давалось по две попытки.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- выявление и поддержка талантливых студентов в области робототехники;
- формирование образовательной стратегии по подготовке высококвалифицированных специалистов для инновационных научно-технических направлений;
- развитие новых технологий обучения через проведение прикладных исследований

ПРОГРАММА ОЛИМПИАДЫ:

9:00 – 10:00 – регистрация команд;

10:00 – 10:15 – открытие олимпиады;

10:15 – 12:30 – выполнение теоретического задания;

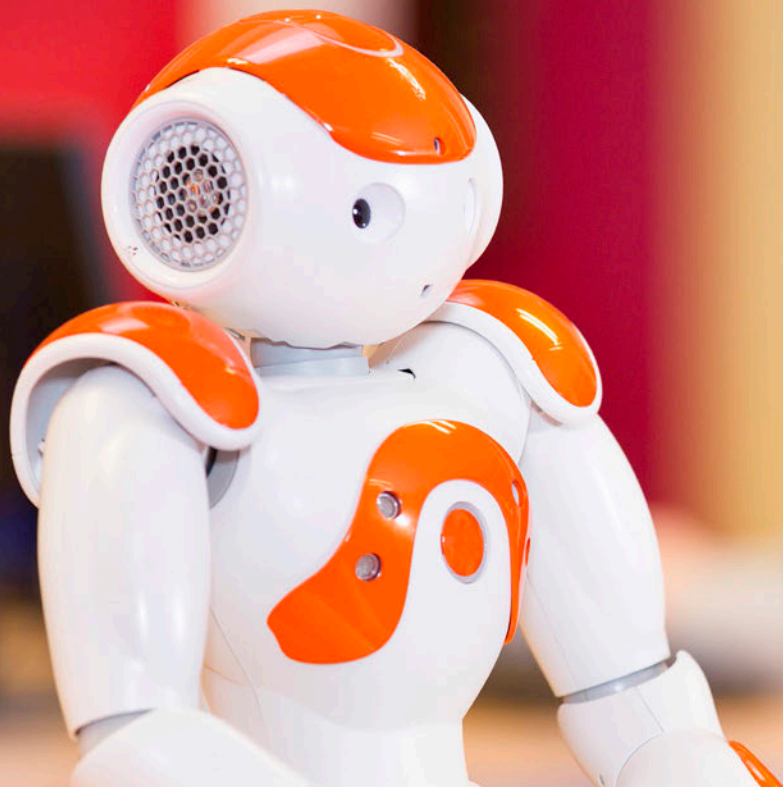
13:00 – 17:30 – выполнение практического задания;

17:30 – 18:00 – подведение итогов практического задания;

18:00 – 19:00 – награждение победителей практического задания.

119
участников

8
вузов



ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ:

Командное первенство:

Место	Фамилия, имя, отчество участника	Наименование вуза	Количество баллов
1	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого	263	Крылов Георгий Андреевич, Балташов Илья Сергеевич, Подлесный Василий Сергеевич, Варлашин Виктор Витальевич, Власенко Антон Александрович, Балахонов Сергей Николаевич
2	Балтийский государственный технический университет "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова	251	Широбоков Олег Вячеславович, Тепляков Алексей Дмитриевич, Граунов Игорь Олегович, Акулов Олег Игоревич, Киселев Алексей Александрович, Надежин Михаил Игоревич
3	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	206	Ливиринов Евгений Аркадьевич, Дубовик Анастасия Романовна, Лисин Дмитрий Альбертович, Тарасов Михаил Сергеевич, Берман Иван Андреевич, Трубин Артем Владимирович, Нехороших Артём Николаевич

В личном первенстве, команда показала следующие результаты:

Ливиринов Евгений Аркадьевич – 8 место.

Дубовик Анастасия Романовна – 12 место.

Лисин Дмитрий Альбертович – 14 место.

Тарасов Михаил Сергеевич – 28 место.

Берман Иван Андреевич – 33 место.

Трубин Артем Владимирович – 34 место.

Нехороших Артём Николаевич – 40 место.



*профессор кафедры Телематика
(при ЦНИИ РТК) М.А. Курочкин*

первый проректор СПбГПУ В.В. Глухов



РЕГИОНАЛЬНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ТЕОРЕТИЧЕСКИМ ОСНОВАМ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ

22 октября 2016 года на базе Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета им. В.И. Ульянова (Ленина) «ЛЭТИ» при поддержке комитета по науке и высшей школе правительства Санкт-Петербурга состоялась региональная студенческая олимпиада по теоретическим основам электротехники, в которой приняли участие 65 студентов из 9 вузов города.

ОЛИМПИАДНЫЕ ЗАДАНИЯ ВКЛЮЧАЛИ В СЕБЯ 4 ЗАДАЧИ НА СЛЕДУЮЩИЕ ТЕМЫ:

- расчет резистивных полей;
- расчет переходных процессов в цепях с сосредоточенными параметрами;
- расчет установившихся синусоидальных режимов.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- активизация творческих способностей;
- стимулирование активности студентов в изучении электротехники;
- выявление студентов, способных заниматься научно-исследовательской деятельностью.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ:

Личное первенство:

Место	ФИО участника	Наименование вуза	Кол-во баллов
1	Ивучукву Бенджамин Ученна	Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова	30
2	Терентьев Денис Александрович	Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича	28
2	Павлов Иван Вадимович	Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова	28
3	Прокофьев Кирилл Владимирович	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	22
3	Хоршев Алексей Алексеевич	Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова	22
3	Ухов Александр Дмитриевич	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого	19

ОСТАЛЬНЫЕ УЧАСТНИКИ КОМАНДЫ ЗАНЯЛИ СЛЕДУЮЩИЕ МЕСТА:

Братчиков Степан Артемьевич – 10 место.

Бондарев Никита Сергеевич – 16 место.

Старовойтов Алексей Юрьевич – 18 место.

Командное первенство:

Место	Наименование вуза	Суммарный балл команды	Состав команды
1	Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова, команда 1	80	Мищук Александр Викторович, Филиппов Никита Андреевич, Гайсин Рамиль Рафаилович, Гуков Михаил Александрович
2	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики	54	Михайленко Денис Андреевич, Якимова Анна Васильевна, Волобуев Егор Сергеевич
3	Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича	51	Косенков Никита Игоревич, Косенков Денис Дмитриевич, Старовойтов Алексей Юрьевич

65

участников

9

вузов



РЕГИОНАЛЬНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ФИЗИКЕ

11 октября 2016 года на базе Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета им. В.И. Ульянова (Ленина) «ЛЭТИ» прошла региональная студенческая олимпиада по физике.

Кафедра физики СПбГЭТУ «ЛЭТИ» имеет давние традиции проведения олимпиад. Межвузовские (региональные) олимпиады по физике проводятся в СПбГЭТУ «ЛЭТИ» с 1998 года по инициативе лауреата Нобелевской премии по физике, академика Ж.И. Алферова. Физика является фундаментальной дисциплиной для всех технических университетов и олимпиады по физике позволяют выявить талантливых студентов уже на младших курсах. Темы заданий охватывали все основные раздела курса общей физики.

Устойчивой тенденцией олимпиад последних лет стало участие в них военных учебных заведений. В 2016 году впервые появились: Университет гражданской авиации, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет. Санкт-Петербургский государственный морской технический университет также обозначил свое участие, однако команда была не полной.

В олимпиаде по физике в 2016 году приняли участие 15 вузов, а количество участников олимпиады составило 139 человека.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- совершенствование качества подготовки специалистов в области физики;
- повышение интереса студентов к избранной профессии;
- выявление одарённой молодёжи и формирования кадрового потенциала для научно-исследовательской и производственно-предпринимательской деятельности.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ:

Места, занятые командами университетов, распределились следующим образом:

Место	Наименование вуза	Суммарный балл команды
1	Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет Российской академии наук (I команда)	315
2	Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет	180
3	Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций имени профессора М. А. Бонч-Бруевича	145
4	Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет Российской академии наук (II команда)	226
5	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (I команда)	109
6	Санкт-Петербургский горный университет	89
7	Университет ИТМО	88
8	Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации	87
9	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (II команда)	85
10	Балтийский государственный технический университет «Военмех» имени Д. Ф. Устинова	82
11	Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С. О. Макарова	74

Место	Наименование вуза	Суммарный балл команды
12	Военно-космическая академия имени А. Ф. Можайского	47
13	Санкт-Петербургский государственный технологический институт	36
14	Санкт-Петербургский государственный институт кино и телевидения	30
15	Санкт-Петербургский государственный аграрный университет	23
16	Санкт-Петербургский государственный университет	5
17	Санкт-Петербургский государственный морской технический университет	0

В личном первенстве, команда показала следующие результаты:

Атепаев Михаил Александрович – 19 место.

Халимов Руслан Рафитович – 26 место.

Акулов Михаил Евгеньевич – 26 место.

Исрапилов Махач Исрапилович – 34 место.

Иудин Виктор Андреевич – 34 место.

Радченко Светлана Андреевна – 41 место.

Торопин Константин Игоревич – 41 место.

139
участников

15
вузов

РЕГИОНАЛЬНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ФИНАНСАМ И КРЕДИТУ

18 октября 2016 года в Санкт-Петербургском государственном экономическом университете прошла региональная студенческая олимпиада по финансам и кредиту.

Согласно требованиям к проведению олимпиад - количество студентов, привлекаемых для участия в личном первенстве в каждой олимпиаде – не менее 50 (рекомендуемое количество – 75). По результатам олимпиады были определены победители в личном первенстве (первые шесть мест по балльно-рейтинговой системе) и три лучших вузовских команды.

В соответствии с решением методической комиссии по дисциплине «Финансы и кредит» итоговый балл команды определялся по результатам трех участников от вуза, набравших наибольшие баллы.

Задание включало в себя три раздела: тестовые задания, задачи и деловая ситуация.

В олимпиаде по физике в 2016 году приняли участие 14 вузов, а количество участников олимпиады составило 88 человек.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- повышение качества подготовки специалистов;
- развитие творческих способностей студентов, выявление творчески одаренной молодежи;
- формирование кадрового потенциала для исследовательской, производственной, административной и предпринимательской деятельности.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ:

Места, занятые командами университетов, распределились следующим образом:

Место в командном зачете	Наименование вуза, участвовавшего в олимпиаде	Суммарный балл в командном зачете	Количество участников-членов команды	Количество участников личного зачета
I	Санкт-Петербургский государственный экономический университет	157,5	3	9
II	СПбГУ	147	3	7
III	Санкт-Петербургский государственный университет	118,5	3	8
IV	Санкт-Петербургский филиал Высшей школы экономики	108	3	4
V	Международный банковский институт	88,5	3	6
VI	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого	85	3	6
VII	Институт правоведения и предпринимательства	78	3	8
VIII	Санкт-Петербургский филиал Финансового университета при Правительстве Российской Федерации	67	3	5
IX	Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет	62	3	7
X	Университет ИТМО	55	3	6
XI	Санкт-Петербургский академический университет управления и экономики	49,5	3	4
XII	Балтийский институт экологии, политики и права	38,5	3	5
XIII	Российский государственный гидрометеорологический университет	35	3	8
XIV	Межрегиональный институт экономики и права при МПА ЕврАзЭС	31,5	3	5

В личном первенстве, команда показала следующие результаты:

Иванова Любовь Борисовна – 27 место.

Костов Евгений – 27 место.

Мержанова Влада Дмитриевна – 31 место.

Шевченко Янина Витальевна – 37 место.

Бойченко Илья Павлович – 40 место.

Краснов Артемий Михайлович – 51 место.

88
участников

14
вузов

РЕГИОНАЛЬНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ХИМИИ

26 октября 2016 года в Санкт-Петербургском государственном технологическом институте (техническом университете) университете прошла региональная студенческая олимпиада по химии.

Олимпиада проводилась в личном и командном зачете. Задания были разделены по секциям (2 задания по неорганической химии, 2 задания по органической химии и 2 задания по физической химии).

В олимпиаде по химии в 2016 году приняли участие 16 вузов, а количество участников олимпиады составило 153 человека.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- развитие творческой активности и самостоятельного мышления;
- совершенствование учебной и внеучебной работы студентов;
- выявление одаренных студентов;
- повышение престижности высокого уровня знаний и навыков студентов;
- формирование более глубоких знаний в области химии.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ:

Места, занятые командами университетов, распределились следующим образом:

Место	Наименование вуза	Суммарный балл команды
1	Санкт-Петербургский государственный университет -2 команда	464
2	Санкт-Петербургский государственный университет -1 команда	399
3	Российский государственный педагогический университет имени А. И. Герцена -1 команда	359
4	Российский государственный педагогический университет имени А. И. Герцена -2 команда	344
5	Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия -2 команда	305
6	Санкт-Петербургский государственный технологический институт -1 команда	194
7	Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения -1 команда	140
8	Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет -2 команда	120
9	Санкт-Петербургский горный университет - 1 команда	110
10	Санкт-Петербургский государственный технологический институт - 2 команда	106
11	Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет -1 команда	100
12	Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия -1 команда	94
13	Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова – 2 команда	87
14	Университет ИТМО - 1 команда	78
15	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого - 1 команда	72

Место	Наименование вуза	Суммарный балл команды
16	Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет – 2 команда	66
17	Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет – 1 команда	62
18	Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет -1 команда	47
19	Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова - 1 команда	45
20	Высшая школа технологии и энергетики – 1 команда	41
21	Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины -1 команда	37
22	Санкт-Петербургский горный университет - 2 команда	36
23	Северо-Западный государственный медицинский университет имени И. И. Мечникова - 1 команда	19
24	Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения - 2 команда	12
25	Высшая школа биотехнологии и пищевых технологий - 1 команда	9
26	Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины -2 команда	7
27	Университет ИТМО - 2 команда	6
28	Российский государственный гидрометеорологический университет - 1 команда	2
29	Северо-Западный государственный медицинский университет имени И. И. Мечникова - 1 команда	0

В личном первенстве, команда показала следующие результаты:

Крылов Александр Валерьевич – 39 место.
Гандалипов Эрик Рафикович – 61 место.
Видякина Алина Витальевна – 92 место.
Останин Степан Андреевич – 115 место.
Кузнецова Александра Егоровна – 125 место.
Ворожцова Юлия Сергеевна – 145 место.

153
участника

16
вузов



РЕГИОНАЛЬНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЭКОЛОГИИ

27 октября 2016 года в Российском государственном гидрометеорологическом университете прошла региональная студенческая олимпиада по экологии.

На Экологическом факультете РГГМУ был утвержден следующий регламент проведения олимпиады:

- соревнования в личном и командном зачетах,
- результаты личного первенства учитывались для выявления победителей в командном зачете согласно поданным заявкам от вузов-участников олимпиады,
- число команд от каждого вуза – не более двух, число участников в команде не более 3 человек, число участников в индивидуальном зачете не ограничено,
- олимпиадное задание в форме теста включает 46 заданий, время выполнения – 2 часа.

Олимпиадные задания разрабатывались сотрудниками кафедры экологии и биоресурсов, прикладной и системной экологии согласно следующим критериям: малый объём вычислений, необходимость обеспечения равных условий для всех участников. С этой целью были выбраны следующие разделы для составления тестовых заданий: общая экология, промышленная экология, экологический мониторинг, экология почв, медицинская экология.

В олимпиаде по экологии в 2016 году приняли участие 16 вузов, а количество участников олимпиады составило 115 человек.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- выявление одаренной молодежи;
- активизация познавательной и научной деятельности студентов в области фундаментальных и прикладных наук об окружающей среде;
- подготовка к будущей работе в экологических научных и практических организациях, комплексных и отраслевых природоохранных ведомствах, в сфере эколого-географического образования.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ:

Места, занятые командами университетов, распределились следующим образом:

Место	Фамилия, имя, отчество участника	Наименование вуза
1	Санкт-Петербургский государственный университет, команда 1	243
2	Санкт-Петербургский горный университет, команда 2	235
3	Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, команда ВШТЭ	229
4	Санкт-Петербургский горный университет, команда 1	234
5	Российский государственный гидрометеорологический университет, команда 2	211
6	РГПУ им. А.И. Герцена, команда 1	198
7	Санкт-Петербургский государственный университет, команда 2	184
8	Российский государственный гидрометеорологический университет, команда 1	177
9-10	Университет ИТМО, команда 1	168
9-10	Университет ИТМО, команда 2	168
11	Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, команда 1	165

Место	Фамилия, имя, отчество участника	Наименование вуза
12	Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, команда 2	159
13	Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия, команда 1	148
14	Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С.М.Кирова, команда 2	142
15	Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет, команда 1	140
16	Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, команда 1	133
17	Санкт-Петербургский юридический институт (филиал) Академии Генеральной прокуратуры Российской Федерации, команда 1	124
18	Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций имени профессора М. А. Бонч-Бруевича , команда 1	122
19	Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций имени профессора М. А. Бонч-Бруевича , команда 2	118
20	Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, команда 2	107
00	Балтийский государственный технический университет «Военмех» имени Д. Ф. Устинова, команда 2	97
23	Санкт-Петербургский государственный экономический университет, команда 1	96
24	Балтийский государственный технический университет «Военмех» имени Д. Ф. Устинова, команда 1	96
25	Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет, команда 2	90
26	Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, команда 1	89

В личном первенстве, команды показала следующие результаты:

Бархатова Ольша Юрьевна – 20 место.

Шарова Алина Игоревна – 23 место.

Есева Ксения Дмитриевна – 23 место

Орипова Азиза Алишеровна – 24 место.

Громова Кристина Александровна – 28 место.

Семьина Галина Алексеевна – 28 место.

Денисенкова Анастасия Дмитриевна – 31 место.

Мортикова Инна Александровна – 38 место.

115
участников

16
вузов

РЕГИОНАЛЬНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЭКОНОМИКЕ (ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЙ)

21 октября 2016 года на базе Санкт-Петербургского государственного экономического университета проводится региональная олимпиада по дисциплине «Экономика» (экономика предприятий).

Согласно требованиям к проведению олимпиад - количество студентов, привлекаемых для участия в личном первенстве в каждой олимпиаде – не менее 50 (рекомендуемое количество – 75). По результатам олимпиады были определены победители в личном первенстве (первые шесть мест по балльно-рейтинговой системе) и три лучших вузовских команды.

В соответствии с решением методической комиссии по дисциплине «Экономика» (экономика предприятий) итоговый балл команды определялся по результатам трех участников от вуза, набравших наибольшие баллы.

В олимпиаде по экономике в 2016 году приняли участие 12 вузов, а количество участников олимпиады составило 83 человека.

ПРОГРАММА ОЛИМПИАДЫ:

10:45 – 11:25 – регистрация участников;
11:25 – 11:35 – официальное открытие олимпиады;
11:35 – 13:05 – выполнение заданий олимпиады;
14:00 – 18:00 – работа жюри олимпиады.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ:

Участники Университета ИТМО не вошли в командное первенство, так как участвовало только 2 человека..

В личном первенстве, участники Университета ИТМО заняли следующие места:

Лумяник Надежда Николаевна – 24 место.

Кабитов Андрей Александрович – 40 место.

83
участника

12
вузов

НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ И ПРИЗЕРОВ РЕГИОНАЛЬНЫХ СТУДЕНЧЕСКИХ ОЛИМПИАД В СПБГЭТУ «ЛЭТИ»

23 ноября 2016 г. в Санкт-Петербургском государственном электротехническом университете «ЛЭТИ» им. В.И.Ульянова (Ленина) состоялась торжественная церемония вручения наград победителям региональных предметных студенческих олимпиад высших учебных заведений.

В приветственном слове ректор СПбГЭТУ «ЛЭТИ» Владимир Михайлович Кутузов отметил: «Победа в олимпиаде это и почетно, и ответственно. Почетно, потому что приятно быть лучшим. Ответственно, потому что на вас будут равняться, и вы сами к себе будете относиться по-другому, вам захочется оставаться первым во всех делах».

Первый заместитель председателя Комитета по науке и высшей школе Санкт-Петербурга Ирина Юрьевна Ганус напомнила, что студенты могут проявить себя в различных научно-исследовательских мероприятиях, проводимых КНВШ.

В 2016 году были проведены 17 региональных предметных олимпиад для студентов вузов Санкт-Петербурга. Тематические направления включают дисциплины основных образовательных программ и охватывают технические, гуманитарные и медицинские науки. Победители олимпиад в личном первенстве получили дипломы и ценные призы, победители в командном первенстве – дипломы и кубки.

В число победителей и призеров олимпиад в личном зачете вошли студенты Университета ИТМО:

ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА:

2 место – Косенков Никита Игоревич

ИНФОРМАТИКА И ПРОГРАММИРОВАНИЕ:

1 место – Смыкалов Владимир Павлович

2 место – Збань Илья Константинович

2 место - Белоногов Иван Константинович

МАТЕМАТИКА:

1 место – Якутов Дмитрий Алексеевич

1 место - Короткевич Геннадий Владимирович

2 место - Александров Юрий Аркадьевич

2 место – Збань Илья Константинович

3 место – Латышев Алексей Сергеевич

3 место - Чувашов Сергей Александрович

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ:

3 место – Прокофьев Кирилл Владимирович

Также студенты Университета ИТМО выиграли командное первенство олимпиад по информатике и программированию и математике, заняли второе место в олимпиаде по и теоретическим основам электротехники, а в олимпиадах по инженерной и компьютерной графике и робототехнике заняли третье место.

Студенческие олимпиады проводятся при поддержке Правительства Санкт-Петербурга с 2008 года с целью выявления талантливой молодежи, стимулирования научной деятельности студентов, повышения качества подготовки выпускников высших учебных заведений.

награждение участников команд



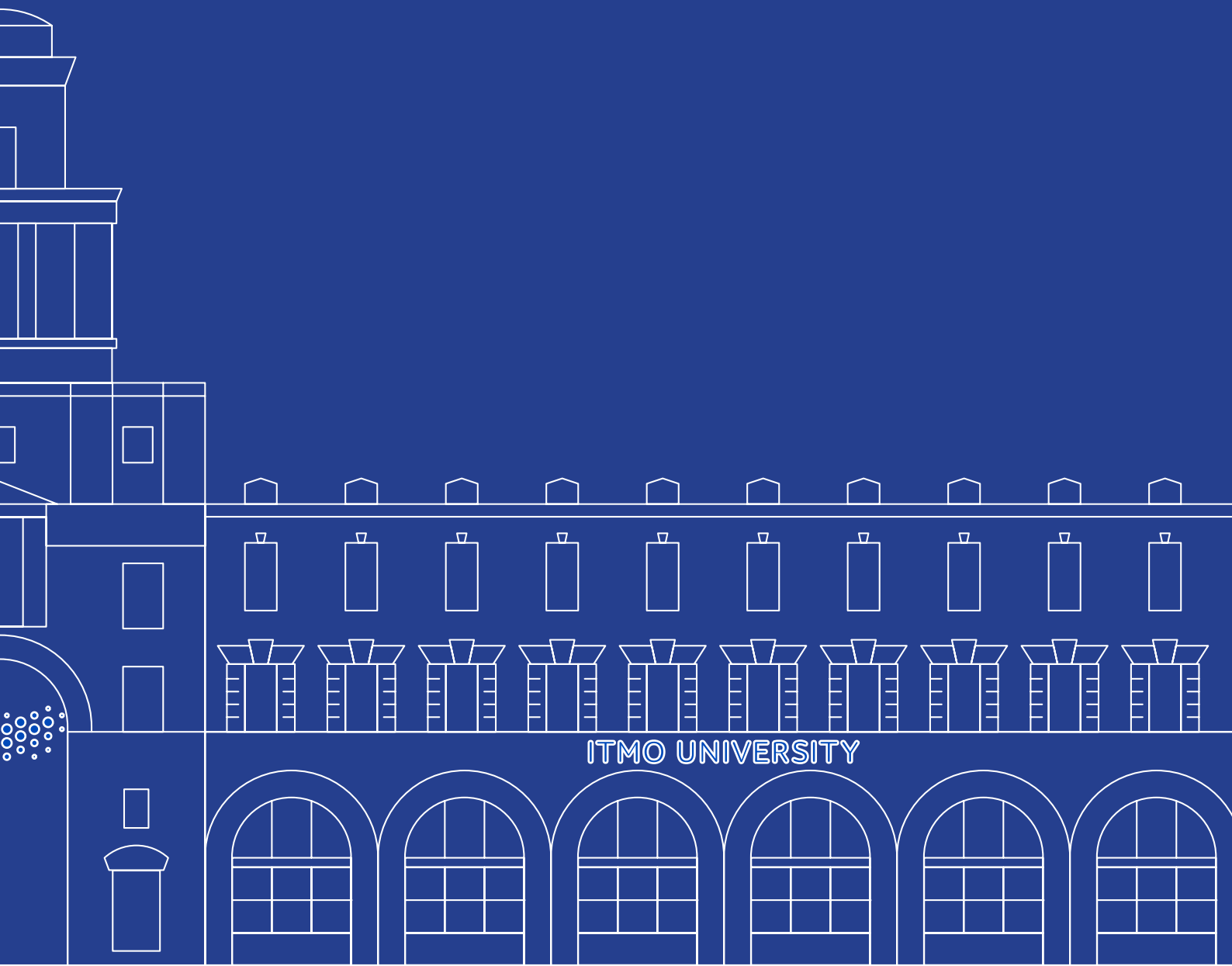
победители олимпиад от Университета ИТМО



ПРОЧИЕ

ОЛИМПИАДЫ

УНИВЕРСИТЕТ ИТМО



ITMO UNIVERSITY

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР РЕГИОНАЛЬНОЙ ОЛИМПИАДЫ ПО МАТЕМАТИКЕ

23 марта 2016 г. в соответствии с приказом ректора №197-од от 16 марта 2016 г. состоялся отборочный тур региональной студенческой олимпиады по математике.

Математическая студенческая олимпиада Университета ИТМО проводится ежегодно для студентов любых курсов и факультетов. Победители награждаются дипломами. По результатам олимпиады составляются команды для участия в городских, Всероссийских и Международных олимпиадах.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ

- пропаганда научных знаний и развитие у студентов интереса к учебной и научной деятельности;
- создание условий для совершенствования обучаемых навыков самоорганизации творческого труда;
- активизация работы студенческого научного общества,
- обмен опытом между преподавателями ВУЗа по совершенствованию содержания и методики преподавания дисциплины.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ

В соответствии с приказом №415-од от 18 мая 2016 г. подведены итоги:

ПОБЕДИТЕЛЕМ В 2016 ГОДУ СТАЛ:

Васильев Артем Тарасович - студент кафедры КТ.

ДИПЛОМАМИ ВТОРОЙ СТЕПЕНИ УДОСТОИЛИСЬ СЛЕДУЮЩИЕ СТУДЕНТЫ:

Короткевич Геннадий Владимирович – студент кафедры КТ;

Морозов Владимир Павлович – студент кафедры ВМ;

Чувашов Сергей Александрович – студент кафедры ВМ;

Александров Юрий Аркадьевич – студент кафедры ЕН;

Латышев Алексей Сергеевич – студент кафедры КТ;

Рыбкин Никита Геннадьевич – студент кафедры ВМ;

Ватутин Александр Дмитриевич – студент кафедры ИНС;

Шакиев Александр Эгардович – студент кафедры КТ.

ДИПЛОМЫ ТРЕТЬЕЙ СТЕПЕНИ ПОЛУЧИЛИ:

Якутов Дмитрий Алексеевич – студент кафедры КТ;

Вавулин Дмитрий Николаевич – студент кафедры ФиОИ;

Мударисов Тимур Маратович – студент кафедры КТ;

Исомуродов Жавлон Эркин угли – студент кафедры КТ;

Будин Николай Алексеевич – студент кафедры КТ;

Павлов Арсений Михайлович – студент кафедры ЕН;

Хорин Антона Андреевич – студент кафедры КТ;

Воробьев Алексей Михайлович – студент кафедры КОТ.



Рыжков Александр Евгеньевич
доцент кафедры ВМ, главный организатор олимпиады



45 участников



ОТБОРОЧНЫЙ ТУР РЕГИОНАЛЬНОЙ ОЛИМПИАДЫ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ И КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКЕ

28 мая 2016 г. в соответствии с приказом ректора №242-од от 28 марта 2016 г. и Положением о проведении отборочного тура региональной студенческой олимпиады по инженерной и компьютерной графике от 04 апреля 2016 г. состоялся отборочный тур региональной студенческой олимпиады по инженерной и компьютерной графике.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ

- развитие творческой активности и самостоятельного мышления;
- совершенствование учебной и внеучебной работы студентов;
- выявление одаренных студентов;
- повышение престижности высокого уровня знаний и навыков студентов;
- формирование более глубоких знаний в области инженерной и компьютерной графики.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ

В соответствии с приказом №510-од от 07 июня 2016 г. места распределились следующим образом:

- 1 место Косенков Денис Дмитриевич – студент группы Р3145;
- 2 место Косенков Никита Игоревич – студент группы Р3345;
- 3-4 место Братчиков Степан Артемьевич – студент группы Р3245;
- 3-4 место Старовойтов Алексей Юрьевич – студент группы Р3245.



Смолин Артем Александрович
к.филос.н., зав. кафедры ГТ – заместитель
председателя



12 участников



ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПЛАКАТ

Отборочный тур региональной олимпиады по инженерной и компьютерной графике

СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЭЛЕКТРОТЕХНИКЕ

22 апреля 2016 г. в соответствии с приказом ректора №243-од от марта 2016 г. и Положением о проведении олимпиады Университета ИТМО по электротехнике от 05 апреля 2016 г. состоялась студенческая олимпиада по электротехнике.

28

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ

- развитие творческой активности и самостоятельного мышления;
- совершенствование учебной и внеучебной работы студентов;
- выявление одаренных студентов;
- повышение престижности высокого уровня знаний и навыков студентов;
- формирование более глубоких знаний в области общей электротехники.



Томасов Валентин Сергеевич
к.т.н., доцент, зав. кафедрой ЭТиПЭМС,
сопредседатель олимпиады

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ

В соответствии с приказом №414-од от 18 мая 2016 г. места распределились следующим образом:

- 1 место Нгуен Куанг Зунг – студент группы В4116;
- 2 место Братчиков Степан Артемьевич – студент группы Р3245;
- 3 место Старовойтов Алексей Юрьевич – студент группы Р3245.
- 4 место Зайцев Петр Олегович - студент группы V3210

Победители приглашены для представления Университета ИТМО в региональной студенческой олимпиаде по Теоретическим основам электротехнике, которая будет проходить в СПбГЭТУ «ЛЭТИ» 22 октября 2016 г.

 23 участника

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПЛАКАТ

Студенческая олимпиада по
электротехнике



ОЛИМПИАДА ИНФОТЕЛЕКОМ - 2016

27 и 28 апреля 2016 года в Санкт-Петербургском государственном университете телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича состоялся очный тур Международной студенческой олимпиады в области информационных технологий и телекоммуникаций «Инфотелеком» -2016.

Олимпиада проходит в четвертый раз при поддержке Федерального агентства связи. Мероприятие также поддержали Комитет по информатизации и связи Правительства Санкт-Петербурга и ведущие телекоммуникационные компании: Nokia, НИИ Масштаб, Макрорегиональный филиал «Северо-Запад» ПАО Ростелеком, D-Link, SearchInform («Новые поисковые технологии»).

В заочном туре олимпиады приняли участие более 800 студентов старших курсов бакалавриата и 1 курса магистратуры. В очный тур «Инфотелеком» были приглашены участники, показавшие наилучшие результаты.

В 2016 ГОДУ СТУДЕНТАМ БЫЛИ ПРЕДЛОЖЕНЫ СЛЕДУЮЩИЕ НАПРАВЛЕНИЯ:

- Беспроводные и мобильные сети связи;
- Программная инженерия и инфокоммуникационные технологии;
- Информационная безопасность;
- Инфраструктура, технологии и услуги инфокоммуникационных сетей.

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ

в секции «Беспроводные и мобильные сети связи, организация радиодоступа»

1 место - Куреев Алексей Андреевич, МФТИ, Долгопрудный;

2 место - Дядюра Михаил Олегович, Уральский федеральный университет, Екатеринбург;

3 место - Белозерцев Илья Алексеевич, СПбГУТ, Санкт-Петербург;

в секции «Программная инженерия и инфокоммуникационные технологии»

1 место - Иванов Кирилл Геннадьевич, Санкт-Петербургский политехнический университет;

2 место - Скрипачев Антон Михайлович, Сибирский федеральный университет, Красноярск;

3 место - Немченко Евгений Дмитриевич, ИТМО, Санкт-Петербург;

в секции «Информационная безопасность»

1 место - Преснухин Роман Сергеевич, МИЭТ, Зеленоград;

2 место - Бабчук Дмитрий Андреевич, МИЭТ, Зеленоград;

3 место - Коробов Иван Сергеевич, ИТМО, Санкт-Петербург;

в секции «Инфраструктура, технологии и услуги инфокоммуникационных сетей»

1 место - Тюкачев Никита Владиславович, ИТМО, Санкт-Петербург;

2 место - Каблукова Анна Андреевна, ИТМО, Санкт-Петербург;

3 место - Литвинова Мария Александровна, МИЭТ, Зеленоград.



Задачи очного тура были составлены преподавателями СПбГУТ совместно с компаниями-спонсорами



Победителям секций были вручены подарки от партнера СПбГУТ - Макрорегионального филиала «Северо-Запад» ПАО «Ростелеком».



Вопросы 1 и 2. 2016

1. Найти производную функции $y = \ln(x^2 + 1)$ по x .

2. Найти производную функции $y = \arcsin(x)$ по x .

3. Найти производную функции $y = \arctan(x)$ по x .

4. Найти производную функции $y = \operatorname{arccot}(x)$ по x .

5. Найти производную функции $y = \operatorname{arccsc}(x)$ по x .

6. Найти производную функции $y = \operatorname{arcsec}(x)$ по x .

7. Найти производную функции $y = \operatorname{arccot}(x)$ по x .

8. Найти производную функции $y = \operatorname{arccsc}(x)$ по x .

9. Найти производную функции $y = \operatorname{arcsec}(x)$ по x .

10. Найти производную функции $y = \operatorname{arccot}(x)$ по x .

А1 $p^{(1)}(x) = 2016$ Чепухов

$$p(x) = \sum_{k=0}^n a_k x^k$$

$$p^{(1)}(x) = \sum_{k=0}^n a_k (k x^{k-1}) = \sum_{k=1}^n a_k \frac{n!}{(n-k)!} x^{k-1}$$

$$= \sum_{i=0}^{n-1} a_{i+1} \frac{n!}{(n-i)!} x^i$$

77 СТУДЕНЧЕСКАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ИМ. УИЛЬЯМА ЛОУЭЛЛА ПАТНЕМА

В соответствии с приказом ректора № 1241-од от 02.12.2016 г., 4 декабря 2016 года в Университете ИТМО состоялась 77-ая студенческая математическая олимпиада им. Уильяма Лоуэлла Патнема.

Олимпиада проводится ежегодно в США и Канаде под эгидой Математической ассоциации Америки (The Mathematical Association of America). В Украине и в России на неофициальной основе олимпиада проводится с 2009 года. С 2013 года кроме студентов высших учебных заведений Украины и России, в соревновании приняли участие обучающиеся из Армении, Болгарии, Польши и Туркменистана. В Санкт-Петербурге олимпиада им. Патнема проводится на базе Университета ИТМО.

Ежегодно задачи олимпиады получают из центра ее проведения – Математической ассоциации Америки.

Участникам олимпиады предлагается решить 6 задач в течение 3 часов (часть «А») и после часового перерыва еще 6 задач в течение 3 часов (часть «В»). Задачи могут быть из области анализа, алгебры, геометрии, теории чисел, комбинаторики, теории вероятностей, дифференциальных уравнений и т.п.

В странах-участницах работы оцениваются национальным жюри, в России – четырьмя зональными жюри в Москве, Санкт-Петербурге, Екатеринбурге и Новосибирске.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- развитие творческой активности и самостоятельного мышления;
- совершенствование учебной и внеучебной работы студентов;
- выявление одаренных студентов;
- повышение престижности высокого уровня знаний и навыков студентов;
- формирование более глубоких знаний в области математике.

Итоги олимпиады будут известны в марте-апреле 2017 г. после проверки национальным жюри.



СТУДЕНЧЕСКИЙ ТУРНИР «МАТЕМАТИЧЕСКИЕ БОИ В УНИВЕРСИТЕТЕ ИТМО - 2016»

Турнир «Математические бои в Университете ИТМО - 2016» проводился кафедрой высшей математики период с 24 октября по 4 декабря 2016 года в соответствии с приказом ректора № 1042-од от 01.11.2016. К участию в турнире приглашались команды из 6-8 человек любых специальностей и курсов Университета ИТМО. Участвовало 8 команд.

Математический бой – соревнование двух команд в решении математических задач. Сначала команды получают условия задач и определенное время на их решение (1 час 30 минут или 2 часа). По истечении отведенного времени начинается собственно бой, когда команды рассказывают друг другу решения задач в соответствии с данными правилами. Если одна из команд рассказывает решение, то другая выступает в качестве оппонента, то есть, ищет в нем ошибки (недочеты). Выступления оппонента и докладчика оцениваются жюри в баллах. Если команды, обсудив предложенное решение, все-таки не решили задачу до конца или не обнаружили допущенные ошибки, то часть баллов (или даже все) может забрать себе жюри. Победителем боя объявляется команда, которая в итоге наберет большее количество баллов. Победившая команда проходит в следующий тур, а проигравшая - выбывает из соревнований.

Список команд - участников турнира:

КОМАНДА №1: «ГАММА-БОБРЫ», 4 КУРС ВМ ЕНФ

Капитан: Касинцев Дмитрий

Члены команды: Белолипецкая Анна, Лисица Никита, Мельников Евгений,

Каминский Александр, Усачева Юлия

КОМАНДА №2: «ДЕПАРТАМЕНТ АНАЛИЗА ДАННЫХ», 3 КУРС ВМ ЕНФ

Капитан: Морозов Владимир

Члены команды: Кабанова Екатерина, Садовников Александр, Рыбкин Никита,

Кетов Артём, Кравченко Александр, Аганов Артур

КОМАНДА №3: «BANANABOYS», 1 КУРС ИС ИТИП

Капитан: Бойцов Виталий

Члены команды: Газыев Тимур, Калибров Илья, Гольняк Никита, Кузьминов

Игорь, Егоров Николай, Ермаков Александр

КОМАНДА №4: «КАРРА», 2 КУРС ВМ ЕНФ

Капитан: Ватутин Александр

Члены команды: Попова Алиса, Тушавин Глеб, Замиралов Александр, Гилев

Павел, Маевский Валерий

КОМАНДА №5: «5 МИНУТ», 1 КУРС КТ ИТИП

Капитан: Наговицын Родион

Члены команды: Карлукова Марина, Осипов Александр, Вознов Пётр, Щепин

Никита, Максимов Тимофей, Байдюк Вадим, Кузьмин Иван

КОМАНДА №6: «ТУРБОСЛОНИКИ», 3,4,5 КУРСЫ КТ ИТИП

Капитан: Якутов Дмитрий

Члены команды: Латышев Алексей, Финютина Анжелика, Исомуродов Жавлон,

Ковшаров Антон, Смыкалов Владимир, Короткевич Геннадий

КОМАНДА №7: «ДЫЛЫЩ», 1 КУРС ИС ИТИП + ВТ ПИИКТ

Капитан: Кофтина Виктория

Члены команды: Горохов Никита, Исмагилов Дамир, Назаров Денис, Евстратов

Виталий, Лавриненко Владислав, Бороев Тумэн, Миклашевская Дарья

Команда №8: «NCC Enterprise», 1 курс ВМ ЕНФ

Капитан: Исрапилов Махач

Члены команды: Хужин Павел, Берестов Андрей, Иванов Егор, Руденко Александр



Всероссийский студенческий конкурс по информационной системе 1С: ИТС–2016

ОРГАНИЗАТОР

Фирма «1С» (российский разработчик программ делового назначения) с 1991 г. разрабатывает программы и сервисы для автоматизации бухгалтерского, управленческого и других видов учета в малом, среднем и крупном бизнесе.

Более 1 000 000 организаций и предпринимателей ежедневно используют решения «1С».

Основатель и директор фирмы «1С» Нуралиев Борис Георгиевич возглавляет жюри конкурса.

Ежегодно в конкурсе соревнуются более полутора тысяч студентов со всей России.

СРОК ПРОВЕДЕНИЯ

22.01.2016 - 01.04.2016

УЧАСТНИКИ

студенты экономических направлений – будущие бухгалтера, аудиторы и налоговые консультанты.

ЭТАПЫ КОНКУРСА

- Стартовые вебинары декабрь '2016
- Бухгалтерский квест ВКонтакте. Тест по бухгалтерскому учету и налогообложению
- Финал в Москве Проводится в 1С: Центре исследования, разработки и обучения. Задания финала: Тест и практические кейсы по бухгалтерскому учету и налогообложению. Эссе на профессиональную тему.

ПООЩЕНИЯ

- призы финалистам: сертификаты Профессional 1С:ИТС, книги издательства 1С-Публишинг, экскурсия по офису 1С
- абсолютному победителю: туристический сертификат на 250 000 рублей.
- призерам за I, II, III места: ценные призы на усмотрение организаторов (ноутбуки, планшеты и другие).

УЧАСТНИКИ ОТ УНИВЕРСИТЕТА ИТМО

Яна Руденко студент 4-го курса факультета технологического менеджмента и инноваций, кафедры экономики и стратегического менеджмента не стала призером, но вошла в десятку лучших, заняв 9-е место из 35



Особенно приятно, что организаторы отметили мое эссе: «Отдельно хочу отметить очень сильные эссе (как с творческой, так и с аналитической стороны) - Юлии Романовой, Яны Руденко, Ирины Мироновой, Бориса Григорьева, Артема Журавлева, Зайцевой Марии, Ольги Панкратовой и Гульназ Мардановой!»...

Я довольна своим результатом, а в следующий раз, будучи уже более опытной, обязательно поборюсь за победу!

26.08.2016 года состоялась встреча участников форумных кампаний с губернатором Санкт-Петербурга Георгием Сергеевичем Полтавченко. Место проведения: Форт Константин, Кронштадт, г. Санкт-Петербург. Была чудесная прогулка по фортам Кронштадта на пароме «Рипербан» в рамках культурно-исторической программы.



Финал Всероссийского студенческого конкурса по информационной системе 1С:ИТС



*Встреча участников форумных кампаний 2016 с
Губернатором Санкт-Петербурга Г.С. Полтавченко в эфире
телеканала Россия 1*



Губернатор Санкт-Петербурга
Георгий Сергеевич Полтавченко с активными
участниками форумных кампаний 2016 года



Информационный плакат



18 февраля 2016г. в 17-20
ауд.100 (Кронверкский пр.,49)

МАСТЕР-КЛАСС международных олимпиад по программированию:

- учетно-аналитических задач на платформе «1С:Предприятие 8»
- по «Web-программированию»

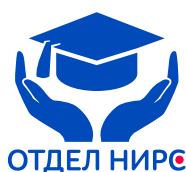
К участию приглашаются студенты
Университета ИТМО

Регистрация
до 19 февраля
konkurs.1c.ru

Победители получат ценные призы:

- туристические поездки, ноутбуки, планшеты, и другие полезные подарки
- возможность прохождения производственной практики и стажировки, написание выпускных квалификационных работ, существует вероятность трудоустройства

По всем вопросам обращаться в отдел НИРС
309 ауд. Кронверкский пр. 49,
Тел. 232-04-64



РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА

Участвовать

Регистрация на конкурс

Заполните регистрационную форму. Все поля обязательны к заполнению.

[\[Инструкция по регистрации\]](#)

Фамилия *

Имя *

Отчество *

Электронный ящик *

Телефон *

День рождения *

Город (место) проживания *

Откуда узнали о Конкурсе

Данные о месте учебы

Участвовать могут студенты вузов, получающие первое высшее, и учащиеся колледжей.

[\[Положение о конкурсе\]](#)

Учебное заведение *

Уровень учебного заведения *

Высшее учебное заведение ▾

Специальность *

Бизнес-информатика ▾

Уровень обучения *

Бакалавриат ▾

Курс *

1

[Согласен на обработку персональных данных](#) *

[С условиями проведения конкурса ознакомлен](#) *

ОТПРАВИТЬ



ОЛИМПИАДА ПО ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ И ПРИКЛАДНОЙ МЕХАНИКЕ

В соответствии с приказом ректора № 1286-Од от 08.12.2016г. в Университете ИТМО прошла олимпиада по теоретической и прикладной механике.

Олимпиада продолжалась 3 часа. Участники решали 8 заданий на следующие тематики: статика, кинематика, геометрия масс, динамика материальной точки и твердого тела, динамические нагрузки, колебания, движение в неинерциальной системе. В олимпиаде приняло участие 55 студентов.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

Выявление талантливых студентов;

Повышение интереса в области теоретической и прикладной механики;

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ:

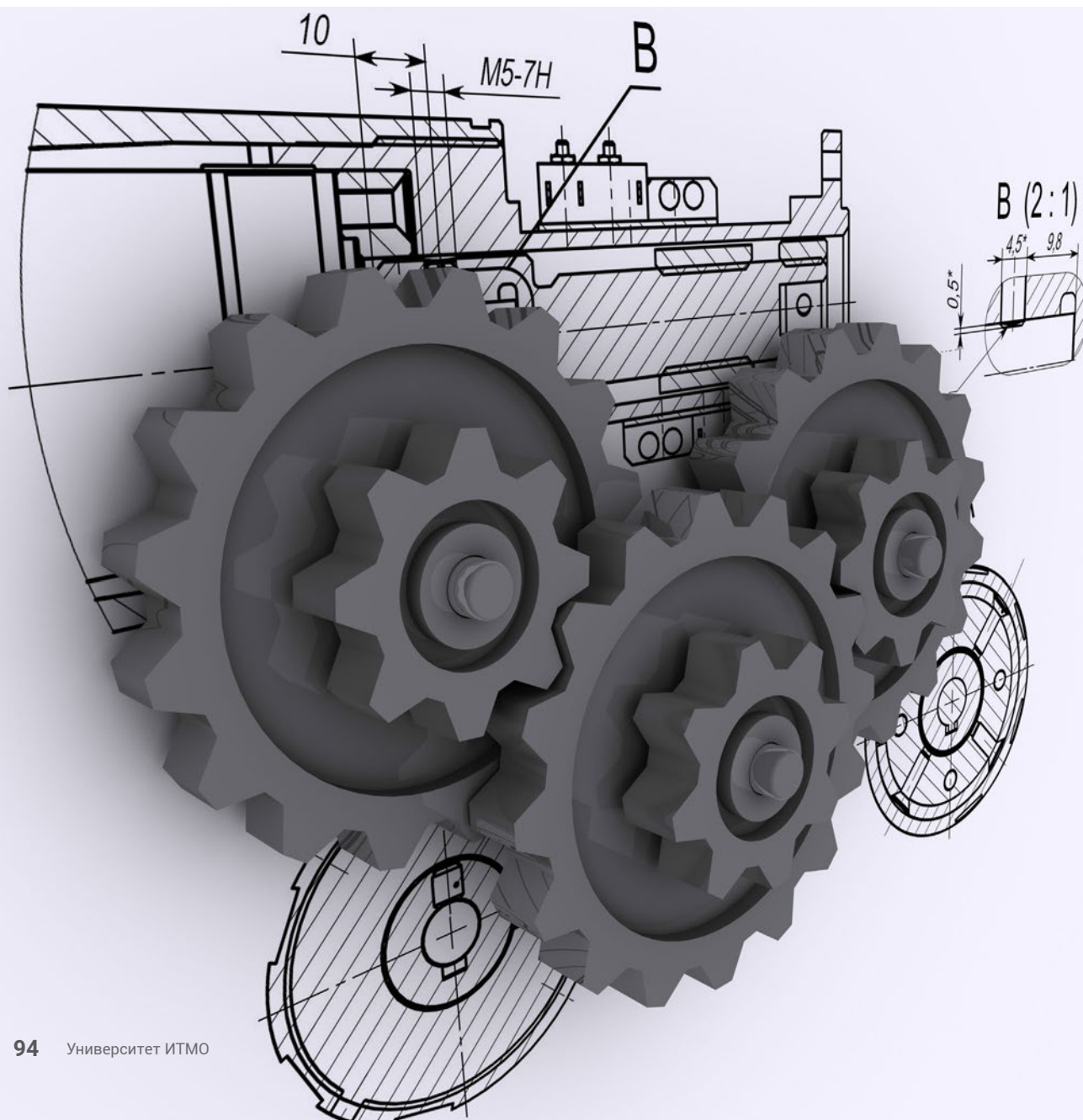
В соответствии с приказом ректора №29-од от 24.01.2017

1 место - Послянова Ольга Николаевна, группа Р3330.

2 место - Тихоненко Дмитрий Сергеевич, группа Р3441.

3 место - Петров Алексей Александрович, группа Р3440.

55
участников



1 ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ПО ПРИКЛАДНОЙ МЕХАНИКЕ

В соответствии с приказом ректора 12 декабря 2016 года состоялся 1 тур всероссийской студенческой олимпиады по прикладной механике.

В олимпиаде принимали участие студенты факультета Систем управления и робототехники Университета ИТМО. (29 человек)

На олимпиаде представлены задачи, охватывающие широкий круг вопросов по прикладной механике, сопротивлению материалов, основам взаимозаменяемости, а также задача по конструированию.

ЦЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ:

- совершенствование учебной и внеучебной работы студентов;
- формирование углубленных знаний в области прикладной механики;
- развитие творческой активности и самостоятельного мышления;
- выявление одаренных студентов и формирование кадрового потенциала;
- повышение престижности специальности;
- привлечение большего количества абитуриентов;
- привлечение интереса к специалистам со стороны предприятий и фирм с различной формой собственности;

29
участников

ИТОГИ ОЛИМПИАДЫ:

В соответствии с приказом ректора № 28-од от 24.01.2017 г. места распределились следующим образом:

1 место – Бондарев Никита Сергеевич, группа Р3345

2 место – Ракитских Андрей Сергеевич, группа Р3345

3 место – Нгуен Хю Хунг, группа Р3340.



*Чистяков Виктор Владимирович,
доцент к.ф.-м.н.*

АКТИВНЫЕ УЧАСТНИКИ



**Беляев Михаил
Евгеньевич**

Направление

27.04.03 – Системный анализ и управление

Кафедра

Систем управления и информатики

Закончил магистратуру с отличием в 2016 году 27.04.03 – Системный анализ и управление, магистерская программа «Интеллектуальное системы управления техническими процессами». Победитель конкурса Грантов Правительства Санкт-Петербурга. В олимпиаде участвую с 2014 года (**NWOAC-2014 1 место общий зачет, 2 место теория управления, NWOAC-2015 1 место общий зачет, 1 место теория управления, 1 место теория информации, NWOAC-2016 1 место общий зачет, 1 место теория управления, 3 место теория информации**)

«Олимпиада организована очень хорошо: есть возможность для преподавателей других вузов составлять задания, работы проверяются обезличено, есть строгий регламент, организаторы снабжают всеми необходимыми предметами. Принимают участие студенты нескольких вузов. Задания есть по разделам не только теории управления, но и схемотехники и теории информации. Таким образом, баллы для общего зачета можно получить различными путями. Формулировки заданий понятны. Но есть некоторые недостатки: при непоследовательном выполнении заданий некоторые могут быть не проверены, нет разделения по курсам (но это не помешало третьекурснице победить в разделе «Теория информации»)

NWOAC-2014

1 место общий зачет,
2 место теория управления,

NWOAC-2015

1 место общий зачет,
1 место теория управления,
1 место теория информации

NWOAC-2016

1 место общий зачет,
1 место теория управления,
3 место теория информации





Салогубова Ирина Сергеевна

Направление

12.03.05. «Лазерная техника и лазерные технологии»

Кафедра

лазерных технологий и лазерной техники

ОТБОРОЧНЫЙ ЭТАП 12 ВСЕРОССИЙСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ПО ОПТОТЕХНИКЕ

2 место

ВСЕРОССИЙСКАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ОПТОТЕХНИКЕ

2 место

11 Всероссийская студенческая олимпиада по Оптотехнике

Всероссийский этап олимпиады по Оптотехнике очень понравился. Во-первых, порадовало, что теоретический тур стал разнообразнее: увеличилось число задач по лазерам, то есть задач, максимально близких моей специальности, раньше их практически не включали. Но нет предела совершенству, так что, если говорить про дальнейшее увеличение разнообразия, то хотелось бы, чтобы доля задач по лазерам не уменьшалась, чтобы появились задачи по взаимодействию излучения с веществом, все же, помимо линейной оптики есть еще такие крупные разделы, как нелинейная и силовая, и там много чего интересного. Особенно мне хотелось бы задач по взаимодействию излучения с биотканями, так как на официальном сайте написано, что олимпиада для «студентов, обучающихся по укрупненной группе направлений подготовки высшего образования 12.00.00 «Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии»», но при этом за все время моего участия в олимпиаде не припомню задач по биологическим/медицинским приложениям. В основном это оптические системы и приборостроение, было бы здорово уравнивать число заданий по разным направлениям. Так же хотелось бы задач по волоконным световодам, по преобразованию оптической энергии в тепловую или акустическую. Безусловно, создать такое разнообразие проблематично для организаторов, но было бы здорово.

На апелляции было всё очень человечно, почти все, кто оспаривал решение жюри, дополнял баллов. Очень доброе приятное отношение было к нам со стороны организаторов. И обед был замечательный, за него отдельное спасибо. Практика понравилась, особенно воспроизведение саундтрека к «Пиратам Карибского моря» при помощи лазера и металлической пластинки. Это был наиболее оригинальный и неожиданный вопрос из всех вопросов практики. Эксперименты по нелинейной и силовой оптике, по моему мнению, наиболее интересны и наглядны и, если их число увеличится, будет здорово. Особенно посмотреть силовое воздействие на биоткани.

Награждение понравилось хотя бы тем, что я заняла призовое место и меня наградили. Так же очень хорошо, что нас активно фотографировали на протяжении всей олимпиады, то есть останутся памятные кадры об этих двух чудесных днях.

В итоге, огромное спасибо организаторам! Они самые замечательные! А я с нетерпением жду новых олимпиад: новых вопросов, о которых я не задумывалась и самостоятельное решение которых или объяснение организаторов улучшат мои знания по специальности.



Инфотелеком – 2016



**Коробов Иван
Сергеевич**

Направление

10.04.01 «Информационная
безопасность»

Кафедра

Проектирования безопасных
систем

Новость о предстоящей олимпиаде увидел на сайте isu.ifmo.ru. Первый тур проводился в форме тестирования на сайте олимпиады. Вопросы были интересные, в основном на знание особенностей СЗИ. Времени было достаточно для неспешного прохождения теста. Во второй (очный) тур вышло 25 человек по моему направлению (Информационная безопасность). Ребята приехали со всей России: были участники из Подмоскovie, Волгограда, Красноярска, Новосибирска и т.д.

Очный тур проходил в два дня:

Первый день открыла торжественная часть с приветственным словом руководителей Университета-организатора, а также спонсоров олимпиады.

Далее нас (участников) распределили по аудиториям, провели консультацию по формату проведения второго тура, заполнению бланков ответов, решению сложностей и т.д.

Суть заданий второго тура была следующей:

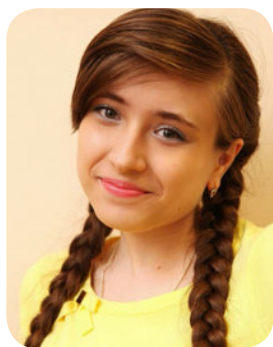
На виртуальных машинах были установлены компоненты DLP-системы «Контур Информационной безопасности» от компании SearchInform. Каждое задание представляло собой определенную ситуацию, связанную с информационной безопасностью внутри компании. При помощи DLP-системы необходимо было расследовать инцидент ИБ либо настроить соответствующие политики. Очень понравилась такая «практическая» направленность олимпиады.

Второй день очного тура запомнился общением с представителем компании SearchInform – директором образовательного центра компании SearchInform, который обозначил основные направления развития молодых специалистов в области ИБ.

Кульминацией олимпиады стало награждение победителей и вручение ценных призов от организаторов и спонсоров.



Инфотелеком - 2016



**Лумяник Надежда
Николаевна**

Направление

38.04.05 «Бизнес-информатика»

Кафедра

Кафедра экономики и
стратегического менеджмента

**УЧАСТВОВАЛА В
РЕГИОНАЛЬНОЙ
ОЛИМПИАДЕ
ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ,
ПРАВОВЕДЕНИЮ
И ЭКОНОМИКЕ**

Хотелось бы остановиться на каждой олимпиаде отдельно. Первой была олимпиада по экономике. Конечно, был небольшой хаос среди участников олимпиады и их сопровождающих, но в основном была достаточно теплая атмосфера. Несмотря на такую дружественную атмосферу, контроль над проведением олимпиады был на должном уровне. Что касается непосредственно олимпиадных заданий, то хотелось бы, чтобы заранее было либо оговорено, либо прописано количество баллов за каждое задание. Немного неоднозначным мне показалось последнее задание. Я считаю, что разбалловка этого задания была чересчур субъективна. На мой взгляд, было бы лучше заменить его на несколько заданий с получением конкретного значения в ответе.

Следующая олимпиада – по русскому языку. Атмосфера этой олимпиады была на низком уровне. Был жесткий контроль, что, несомненно, хорошо, но стрессовая обстановка мешает сосредоточиться на заданиях и негативно сказывается на ответах и впечатлении в целом. Про задания могу сказать, что была пара заданий относящихся скорее к литературе, чем к русскому языку. Я бы их заменила либо переименовала олимпиаду на: «Олимпиада по русскому языку и литературе».

И, наконец, олимпиада по правоведению. Распределение в самом начале олимпиады отнимает время. Рациональнее было бы это распределение провести заранее и заранее же оповестить участников об этом, например, в момент регистрации. Был усиленный контроль, который грамотно продумали, и тем самым он не вводил участников в стресс, атмосфера положительная. Задания сложные, но интересные. Подводя итог всему вышесказанному, стоит отметить, что организаторам, несомненно, есть к чему стремиться, но общее впечатление – положительное. Обязательно поучаствую в этих олимпиадах и в следующем году!



**Костов Евгений, Мержанова Влада
и Шевченко Янина**

олимпиада по «Финансам и кредитам»

Группа студентов ИТМО 18 октября 2016 года принимала участие в олимпиаде по «Финансам и кредитам», которая проходила на базе СПбГЭУ. Организация мероприятия была на высоком уровне. На каждом этаже находились волонтеры, которые показывали, как правильно пройти в зал, где проходила регистрация участников и официальное открытие олимпиады. Сама олимпиада проходила в комфортабельных аудиториях, каждому участнику предлагалась ручка и питьевая вода. Во время олимпиады царил благоприятная атмосфера, которая позволяла сосредоточиться на выполнении заданий. Однако, задания включали в себя обширный спектр тем и не ограничивались лишь финансами и кредитом, на который мы, при подготовке, уделяли особое внимание. Работа включала большое количество заданий, которые было проблематично выполнить в рамках заданного времени.

Для того, чтобы повысить уровень подготовки участников, на наш взгляд, необходимо учитывать информацию о заданиях прошлых лет и проводить подготовку со студентами по ним, решая типовые задания под руководством преподавателей. Также при подготовке, необходимо уделять внимание как теоретическим вопросам, так и кейсовым заданиям.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Олимпиадное студенческое движение – один из основных инструментов политики государства в сфере выявления и поддержки талантливой молодежи, обучающейся по программам высшего образования.

В 2016 году Университет ИТМО принял участие в 30 олимпиадах. Замечен высокий уровень подготовки участников, широкий диапазон тематик олимпиад и их практическое значение. Участия в этих мероприятиях не только укрепляет научную базу обучающихся, но и может стать первым шагом в успешном карьерном росте.

Во время проведения олимпиад, в качестве наблюдателей и организаторов, выступали представители сторонних организаций и фирм, такие как – АСКОН, Би Питрон, 1С. Как показала практика, многие студенты, по итогам своего участия в олимпиадах, были приглашены на собеседование с возможностью дальнейшего трудоустройства.

По итогам доклада Никифрова В.О. по вопросу «Организации научно-исследовательской работы студентов» на Ученом совете состоявшемся 31 мая 2016 года, ученый совет утвердил осуществлять выплату студентам, победителям международных предметных олимпиад, в размере 20 000 рублей, всероссийских - 15 000 рублей, региональных - 10 000 рублей, при условии отсутствия академических задолженностей.

В 2017 году был запущен интернет-портал Университета ИТМО по школьным и студенческим олимпиадам way.ifmo.ru. На сайте отображается вся необходимая информация для потенциальных участников – дата, место проведения, регламент, итоги, фотоотчет и т.д. Также, студенты смогут задать все необходимые вопросы через форму обратной связи. Интуитивно-понятный интерфейс позволяет быстро разобраться и найти олимпиаду по необходимой тематике.

Олимпиады являются неотъемлемым звеном в процессе профессиональной подготовки высококвалифицированного будущего специалиста. На современном этапе развития высшей школы требования к ее выпускнику включают не только фундаментальную и профессиональную подготовку, но и навыки самостоятельной работы в различных сферах научной деятельности. Данные качества студенты могут приобрести при активном и всестороннем участии в различных формах научно-технического творчества, одной из которых являются олимпиады по фундаментальным предметам. Олимпиада – это первая форма самостоятельной творческой деятельности студента, с которой они встречаются уже на младших курсах.

20 000.-

победителям международных олимпиад

15 000.-

победителям всероссийских олимпиад

10 000.-

победителям региональных олимпиад

Анализ участия команд Университета ИТМО
в региональных олимпиадах КНВШ

2016

13
олимпиад

109
участников

2015

6
олимпиад

101
участников

2014

9
олимпиад

109
участников

2013

8
олимпиад

116
участников

Сайт «Олимпиады ИТМО»



Школьникам



Олимпиады ИТМО



Олимпиады РСОШ



Международные олимпиады ITMO.START

Студентам



Международные олимпиады



Всероссийские олимпиады



Региональные олимпиады



Прочие олимпиады



Открыта регистрация на отборочный тур олимпиад по информатике



Ближайшие олимпиады

[Все олимпиады](#)

Уже идет!



Олимпиада по химии
Отборочный тур

Уже идет!



Всероссийская студенческая олимпиада по основам технологии приборостроения
I тур



Всероссийская студенческая олимпиада по основам технологии приборостроения
II тур



Олимпиада по физике
Отборочный тур



Олимпиада по физике
Заключительный тур

Олимпиады РСОШ,
проводимые
Университетом ИТМО
(регистрация уже открыта)

[Читать далее...](#)

Объявления

[Все объявления](#)

ШКОЛЬНИКАМ

22 ноября 2016

Начало отборочных туров олимпиад, проводимых Университетом ИТМО

СТУДЕНТАМ

7 ноября 2016

День открытых дверей online

ШКОЛЬНИКАМ

18 октября 2016

Поступаем в бакалавриат: 22 октября 2016 в 11:00 в Университете ИТМО прой...

ШКОЛЬНИКАМ

17 октября 2016

Поступаем в бакалавриат: 30 октября 2016 в 11:00 в Университете ИТМО прой...

СТУДЕНТАМ

22 ноября 2016

Начало отборочных туров олимпиад, проводимых Университетом ИТМО

ИНОСТРАНЦАМ

7 ноября 2016

День открытых дверей online

ШКОЛЬНИКАМ

18 октября 2016

Поступаем в бакалавриат: 22 октября 2016 в 11:00 в Университете ИТМО прой...

СТУДЕНТАМ

17 октября 2016

Поступаем в бакалавриат: 30 октября 2016 в 11:00 в Университете ИТМО прой...

ГОДОВОЙ ОТЧЕТ

по олимпиадам с участием студентов
из Университета ИТМО

ДИЗАЙН КНЫШЕВ А.И.

Университет ИТМО 197101, Санкт-Петербург, Кронверкский пр., 49