

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕН

приказом от 13.09 № 12252/1  
2024

**Перечень международных и всероссийских интеллектуальных соревнований для студентов, победители и призеры которых могут претендовать на получение ректорских стипендий для обучающихся по основным образовательным программам магистратуры Санкт-Петербургского государственного университета в области физико-математических и естественных наук**

1. AIS-GRID школа ОИЯИ-ЦЕРН;
2. Imagine Cup;
3. International Engineering Mechanics Contest Международная олимпиада по теоретической механике для студентов вузов;
4. International Geography Bee World Championships;
5. North Countries Universities Mathematical Competition;
6. Конференция молодых ученых «Навигация и управление движением»;
7. Азиатские студенческие суперкомпьютерные соревнования (Asia Student Supercomputer Challenge ASC);
8. БиоТурнир - всероссийское командное соревнование студентов естественнонаучных специальностей;
9. Всероссийская олимпиада по нанотехнологиям «Нанотехнологии – прорыв в будущее» - официальная площадка для отбора студентов в национальную команду на участие в Международной олимпиаде по нанотехнологиям в рамках конкурса National Student Team Contest (проводится при поддержке РОСНАНО);
10. Всероссийская олимпиада студентов образовательных организаций высшего образования по дисциплинам «Общая и неорганическая химия» и «Органическая химия»;
11. Всероссийская студенческая олимпиада (по направлению География);
12. Всероссийская студенческая олимпиада (по направлению Геология);
13. Всероссийская студенческая олимпиада «Ядерная физика и технологии»;
14. Всероссийская студенческая олимпиада по механике и математическому моделированию;
15. Всероссийская студенческая олимпиада по прикладной математике и физике;
16. Всероссийская студенческая олимпиада по физике среди студентов технических вузов;
17. Всероссийская студенческая олимпиада по физике;
18. Всероссийская студенческая олимпиада по химии;
19. Международная конференция молодых ученых по химии «Менделеев»;
20. Колмогоровская студенческая Олимпиада по теории вероятностей;
21. Летняя компьютерная школа «Аналитика Больших данных Дубна»;

22. Международная IT-школа «Mathematical Modeling and computational physics»;
23. Международная биологическая универсиада;
24. Международная конференция STRANN (State-of-the-art Trends of Scientific Research of Artificial and Natural Nanoobjects);
25. Международная конференция по геохимии «Goldschmidt»;
26. Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых учёных «Ломоносов»;
27. Международная олимпиада в сфере информационных технологий «IT-Планета»;
28. Международная студенческая олимпиада по математике (International Mathematics Competition for University Students);
29. Международная студенческая олимпиада по программированию – International collegiate programming contest (ACM/ICPC или ICPC);
30. Международная студенческая олимпиада по химии;
31. Международная универсиада по математике;
32. Международная универсиада по механике и стратегическим информационным технологиям;
33. Международная школа «Scientific computing, Big data analytics and machine learning technology for megascience projects»;
34. Международная олимпиада студентов по механике;
35. Международные робототехнические соревнования – RobotChallenge;
36. Международные робототехнические соревнования «RoboCup»;
37. Международные соревнования по программированию ACM SIGMOD Programming contest;
38. Международный инженерный чемпионат «Case-in»;
39. Международный молодежный научный форум – международная молодежная научная олимпиада «Ломоносов»;
40. Международный студенческий форум ChemCamp;
41. Международный турнир естественных наук;
42. Международный фестиваль робототехники «Робофинист»;
43. Менделеевский конкурс студентов-химиков;
44. Олимпиада студентов «Я — профессионал». Направления: математика, физика, фотоника, компьютерные науки, электро- и теплотехника, химия, нефтегазовое дело, физическая химия и катализ, геология, география, экология, биология, биотехнология, биобезопасность, биоинженерия, биоинформатика, мировой океан, углеродное регулирование, региональное развитие, урбанистика и туризм, квантовые технологии;
45. Открытая международная олимпиада СПбГУ среди студентов и молодых специалистов «Petropolitan Science (RE)Search»;
46. Открытая международная студенческая Интернет-олимпиада (ОИО – Open International Internet-Olympiad);
47. Открытая олимпиада Белорусско-Российского университета по математике (Международная студенческая олимпиада);
48. Региональная предметная студенческая олимпиада высших учебных заведений г. Санкт-Петербурга;
49. Студенческая математическая олимпиада им. Патнема (W. L. Putnam mathematical competition);
50. Турнир молодых профессионалов ТеМП;

51. Открытые студенческие олимпиады МГУ по отдельным дисциплинам: обыкновенные дифференциальные уравнения, уравнения в частных производных, теория вероятностей, теоретическая механика;
52. RoboCup ежегодный чемпионат мира по футболу роботов;
53. RoboCup Asia-Pacific 2021 Aichi Japan чемпионат азиатско-тихоокеанского региона по футболу роботов;
54. RoboCup Brazil Open открытый чемпионат Бразилии по футболу роботов;
55. RoboCup Russia open открытый чемпионат России по футболу роботов;
56. Robofinist Ежегодный Международный фестиваль робототехники;
57. Открытые состязания Санкт-Петербурга по робототехнике;
58. Международный математический конкурс памяти Войцеха Ярника;
59. Универсиада «Ломоносов»;
60. Всероссийский конкурс «Моя страна - моя Россия»: номинация «Экология моей страны», «Моя гостеприимная Россия»;
61. Всероссийский международный научный форум, конкурс исследовательских работ «Наука будущего - наука молодых» (<https://sfy-conf.ru/about>);
62. Международная экологическая студенческая конференция МЭСК (<https://eco.nsu.ru/info>);
63. Междисциплинарная Интернет-олимпиада инновационного характера «Информационные технологии в сложных системах» ([https://olymp.i-exam.ru/olympsStages?type=olymp\\_interdisciplinary](https://olymp.i-exam.ru/olympsStages?type=olymp_interdisciplinary));
64. Региональная студенческая олимпиада по теоретической механике для ВУЗОВ, находящихся на территории Санкт-Петербурга (организатор ВКА им. Можайского, г. Санкт Петербург, март);
65. Открытая международная интернет-олимпиада по теоретической механике, организованная Государственным энергетическим институтом Туркменистана (<https://turkmenistan.gov.tm/ru/post/71274/ii-otkrytaya-mezhdunarodnaya-olimpiada-po-teoreticheskoj-mehanike-33-pobeditelya-i-181-prizer>);
66. Международная олимпиада по криптографии Non-Stop University CRYPTO (принято сокращение NSUCRYPTO) — единственная международная олимпиада по криптографии для студентов, школьников и профессионалов. (<https://nsucrypto.nsu.ru/>);
67. Всероссийская студенческая олимпиада по криптографии и компьютерной безопасности CryptoFox. (<https://ruscrypto.ru/association>);
68. Всероссийская научно-практическая конференция им. Жореса Алфёрова (<https://www.miit.ru/page/175065>);
69. Всероссийская конференция «Физика полупроводников и наноструктур, полупроводниковая опто- и наноэлектроника» (<https://www.semicond.ru/conf2022>);
70. Международная молодежная научная школа-конференция «Современные проблемы физики и технологий» (<https://magistr.mephi.ru/school/>);
71. Конкурс «Студент года» в системе высшего образования в Санкт-Петербурге (<http://knvsh.gov.spb.ru/contests/view/420/>);
72. Конкурс «Молодые ученые 2.0» (<https://komissarov-foundation.ru/molodye-uchenye/>);
73. Конкурс бизнес-идей, научно-технических разработок и научно-исследовательских проектов под девизом «Молодые, дерзкие, перспективные» ([https://research.spbstu.ru/grants/konkurs\\_biznes\\_idej\\_molodie\\_derzskie\\_perspektivnie\\_2024/](https://research.spbstu.ru/grants/konkurs_biznes_idej_molodie_derzskie_perspektivnie_2024/)).