**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;

45. Открытая международная олимпиада СПбГУ среди студентов и молодых специалистов «Petropolitan Science (RE)Search»;

46. Открытая международная студенческая Интернет-олимпиада (ОIIО – 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».