

## Участие в XXVII Санкт-Петербургской ассамблее молодых ученых и специалистов



19 декабря 2024 года в Санкт-Петербургском государственном университете промышленных технологий и дизайна прошла XXVII Санкт-Петербургская ассамблея молодых ученых и специалистов, организованная [REDACTED]

Ежегодно на Ассамблее чествуют молодых исследователей (в этом году всего было награждено более 900 человек):

студентов вузов, победивших в конкурсном отборе на получение именной стипендии Правительства Санкт-Петербурга (320 студентов)

победителей конкурса грантов для студентов и аспирантов вузов (440 человек)

победителей конкурсного отбора на предоставление субсидий молодым ученым и молодым кандидатам наук (221 исследователь)

Ассамблея является крупнейшим ежегодным региональным мероприятием, которое позволяет продемонстрировать лучшие научные проекты молодых исследователей города, популяризировать их достижения в различных областях.

Мероприятия Ассамблеи уже традиционно включали в себя:

круглые столы, на которых победители конкурсов грантов представили результаты своих проектов

выставку достижений молодежи научно-образовательной сферы Санкт-Петербурга

торжественное заседание Ассамблеи

Впервые в рамках Ассамблеи было присвоено почетное звание «Заслуженный работник высшей школы Санкт-Петербурга», обладателями правительственной награды стали 15 лауреатов. Звание было учреждено в 2022 году и присваивается высокопрофессиональным преподавателям и иным работникам образовательных организаций высшего образования, которые осуществляют свою деятельность более 15 лет.

На торжественном заседании были награждены победители конкурсов грантов и стипендиатов Правительства Санкт-Петербурга. Отметим, что премия для студентов в этом году составляет 50 тыс. рублей, для аспирантов – 100 тыс. рублей, для молодых ученых – 150 тыс. рублей и для молодых кандидатов наук – 200 тыс. рублей.

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого на мероприятии представляли 23 стипендиата Правительства

Санкт-Петербурга и более ста победителей конкурсов грантов для студентов, аспирантов, молодых ученых вузов, отраслевых и академических институтов, расположенных на территории города. В этом году победителями конкурса грантов стали 44 студента и 29 аспирантов СПбПУ, 40 молодых ученых и кандидатов наук из университета получили субсидии Правительства Санкт-Петербурга.

Представители Физико-механического института СПбПУ традиционно становятся лауреатами конкурсных отборов.

В этом году среди победителей конкурса грантов для студентов и аспирантов:

**Бобылев Павел Геннадьевич**, аспирант ВШПМиВФ, ассистент Высшей школы атомной и тепловой энергетики Института энергетики. Тема проекта - «Исследование теплообмена при кипении насыщенной воды вблизи трубчатого нагревателя» (научный руководитель – профессор В.Ю. Митяков)

**Павлов Андрей Владимирович**, аспирант ВШПМиВФ, ассистент Высшей школы атомной и тепловой энергетики Института энергетики. Тема проекта - «Влияние добавки вторичного топлива на теплообмен при факельном сжигании дизельного топлива» (научный руководитель – проф. С.З. Сапожников)

**Подмаркова Анна Дмитриевна**, аспирант, ассистент ВШПМиВФ. Тема проекта - «Численное исследование турбулентного течения и теплообмена модели человека с окружающей средой в условиях приточной вентиляции» (научный руководитель – директор ВШПМиВФ Н.Г. Иванов)

Победителями конкурса грантов для молодых ученых в 2024 году стали молодые кандидаты наук, преподаватели ФизМех:

**Зайцева Надежда Игоревна**, к.т.н., доцент. Тема проекта - «Моделирование многостадийного процесса сборки гибких деталей с учетом отклонений формы и позиционирования»

**Засимова Марина Александровна**, к.ф.-м.н., доцент. Тема проекта - «Исследование условий формирования автоколебаний приточных струй в вентилируемых пространствах»

**Колесник Елизавета Владимировна**, к.ф.-м.н., доцент. Тема проекта - «Математическое моделирование внутренних сверхзвуковых течений вязкого газа в областях сложной геометрии с применением суперкомпьютерных технологий»

**Синицына Дарья Эдуардовна**, к.ф.-м.н., ассистент. Тема проекта - «Моделирование пульсирующего кровотока во временных сосудистых протезах: оценка влияния конфигурации на тромбообразование»

Кроме того, многократным получателем именных стипендий Правительства Санкт-Петербурга является студент ВШПМиВФ ФизМех Артемий Гольдберг (1 курс магистратуры, направление подготовки «Прикладная математика и информатика»), не исключением стал и нынешний год.

Поздравляем всех лауреатов – представителей Физико-механического института СПбПУ и желаем новых достижений в научной работе!

