**РЕШЕНИЕ**

**Ученого совета от 27 марта 2019 г. по вопросу**

**«О научно-исследовательской деятельности студентов»**

Заслушав и обсудив сообщение начальника Управления по организации научно-исследовательской деятельности студентов Ковалевой А.Н., Ученый совет отмечает, что Университетом ведется активная систематическая работа по вовлечению студентов в научно-исследовательскую деятельность (НИД) посредством участия в конкурсах, грантах, командных состязаниях (турнирах), всероссийских и международных олимпиадах, хакатонах, форумах, фестивалях и конференциях различного уровня. Организация, осуществление работы и контроль за НИД студентов проводят Управление, руководство учебно-научных институтов и Совет молодых ученых.

В каждом учебно-научном институте организованы студенческие научные общества (СНО), которые объединяют научно-учебные группы (НУГ) и/или студенческие конструкторские бюро (СКБ).

В настоящее время в Университете функционирует 22 НУГ и 5 СКБ, в которых занимается более 400 студентов.

Членами СНО реализуется ряд проектов, нацеленных на вовлечение в научную деятельность студентов младших курсов и школьников: «Фестиваль Науки 0+», Дни науки РТУ МИРЭА, WordSkills Russia и WorldSkills Russia Juniors, лекционные и лабораторные занятия со школьниками инженерных классов для подготовки к предпрофессиональным экзаменам, научно-популярные лекции, московские и всероссийские школьные олимпиады по химии и иные мероприятия.

Студенты принимают активное участие в международных и всероссийских студенческих олимпиадах (ВСО). В течение 2018 г. студенты Университета стали призерами 7 всероссийских и 3-х международных олимпиад.

Результаты научной деятельности студентов успешно представляются на научных конференциях и публикуются в журналах, входящих в базы данных Web of Science, Scopus, список ВАК, а также в иных журналах. В 2018 г. количество докладов, сделанных студентами на научных конференциях и семинарах составило 2408, что в 2 раза превысило количество докладов в 2017 г. Значительно выросло количество научных публикаций (статьи и тезисы докладов): 249 – 2017 г. и 730 - 2018 г.

В 2018 году общее количество студентов очной формы обучения, принявших участие в научных конференциях, семинарах различного уровня составило более 2500 человек. За отчетный период Университетом завоевано 216 медалей, дипломов, грамот и премий на конкурсах и выставках.

В течение 2018 г. общий объем финансирования научно-исследовательской деятельности студентов составил 7,1 млн. рублей, в том числе 5,8 млн. рублей - оснащение студенческих научных обществ новейшим оборудованием для реализации студенческих проектов, что позволило значительно повысить качество и количество выполняемых работ.

Для подготовки, привлечения и закрепления молодых кадров в Университете ежегодно объявляется грант «Университетский» для молодых ученых МИРЭА. Число заявок в 2018 г. составило 25, что в 2,7 раза больше по сравнению с 2017 г.

Вместе с тем существует ряд проблем, которые необходимо решить для повышения качества научно-исследовательской деятельности студентов:

1. Следует отметить малую активность студентов Университета в участии в ВСО (13 из 70, представленных на официальном сайте ВСО - https://mon-vso.ru).

2. Отмечается низкая активность студентов Университета по участию в конкурсах различного уровня (Умник, Наука будущего-наука молодых и т.д.).

**Ученый совет постановляет:**

1. Признать работу Управления по организации научно-исследовательской деятельности студентов в 2018/2019 учебном году удовлетворительной.

2. Институтам ФТИ, ИРТС, ИКБСП, ИЭП активизировать работу со студенческими научными обществами.

Срок: в течение года. Отв.: Н.И. Прокопов, директора институтов.

3. Институтам провести работу по увеличению в 2019 г. количества участников всероссийских конкурсов (Умник, Наука будущего-наука молодых и т.д.) и участию студентов Университета во всероссийских студенческих олимпиадах.

Срок: в течение года. Отв.: Н.И. Прокопов, директора институтов.

4. Продолжить работу по оснащению материально-технической базы студенческих научных обществ для повышения качества научно-исследовательской деятельности студентов.

Срок: в течение года. Отв.: Н.И. Прокопов, Ю.Г. Графов, директора институтов.