**РЕШЕНИЕ**

**Ученого совета от 25 марта 2020 года 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). Студенты принимают участие в конкурсах, грантах, командных состязаниях (турнирах), всероссийских и международных олимпиадах, хакатонах, фестивалях и конференциях различного уровня. Организацию, осуществление работы и контроль за НИД студентов проводят Управление, руководство учебно-научных институтов и Совет молодых ученых.

В 2019 г. традиционно проходил смотр-конкурс инновационных проектов РТУ МИРЭА (полуфинальный отбор проектов по программе «УМНИК»). На данный конкурс было подано 9 заявок, 5 молодых ученых Университета вошли в число победителей федерального проекта «Кадры для цифровой экономики».

В 2019 г. в 3 раза возросло количество международных и всероссийских олимпиад (далее – ВСО), в которых приняли участие около 140 обучающихся Университета, из них победителями и призерами 10-и всероссийских и 5-и международных олимпиад в личном и командном первенстве стали более 30 студентов РТУ МИРЭА.

Результаты научной деятельности студентов успешно представляются на научных конференциях различного уровня и публикуются в журналах, входящих в базы данных Web of Science, Scopus, список ВАК, а также в иных журналах. В 2019 г. количество докладов, сделанных студентами на научных конференциях и семинарах составило 1232, а количество научных публикаций (статьи и тезисы докладов) - 400.

В 2019 более 1300 студентов Университета приняли участие в научных конференциях, семинарах и других мероприятиях различного уровня. Ими завоевано 750 наград различного достоинства: медали, дипломы, грамоты и премии.

Для подготовки, привлечения и закрепления молодых кадров в Университете ежегодно объявляется грант «Университетский для молодых ученых РТУ МИРЭА» в размере 1 миллион рублей. В 2019 г. обладателями гранта стали сотрудники ФТИ - старший научный сотрудник Лавров С.Д. и инженер Брехов К.А., а также доцент ИТХТ имени М.В. Ломоносова Лебедева М.В.

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 20 НУГ и 3 СКБ, в которых занимается более 400 студентов. Цель НУГ и СКБ: создание условий для овладения новыми компетенциями, вовлечение обучающихся в научную и учебно-научную деятельность с возможностью последующего трудоустройства в рамках грантов и договоров, а также закрепления обучающихся в Университете в целях формирования будущих трудовых кадров РТУ МИРЭА.

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

1. Низкая активность обучающихся Университета по участию в конкурсах и конференциях различного уровня (Умник, Наука будущего-наука молодых и т.д.).

2. Отмечается падение публикационной активности студентов РТУ МИРЭА.

3. Низкая активность ряда институтов в олимпиадном движении (ИНТЕГУ, ИКБСП, ИЭП).

**Ученый совет постановляет:**

1. Признать работу Управления по организации научно-исследовательской деятельности студентов в 2019/2020 учебном году удовлетворительной.

2. Учебно-научным институтам провести работу по увеличению в 2020  г. количества участников во всероссийских конкурсах (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.

3. Институтам ИК, ИТ, ИКБСП, ИНТЕГУ, ИЭП активизировать работу по организации и проведению внутриуниверситетских студенческих олимпиад.

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

4. Предусмотреть возможность проведения студенческих олимпиад в дистанционном формате.

Срок: в течение года. Отв.: Н.И. Прокопов, А.Н. Ковалева.

5. Обеспечить внесение информации о проходящих в Университете мероприятиях в личный кабинет обучающихся.

Срок: апрель-май. Отв.: Н.И. Прокопов, В.Л. Панков

6. В целях активизации вовлечения обучающихся в научную и учебно-научную деятельность с возможностью последующего трудоустройства в рамках грантов и договоров, осуществить передачу СКБ в ведение проректора по инновационному развитию.

Срок: в течение года. Отв.: Н.И. Прокопов, А.В. Рагуткин.

7. Разработать критерии и меры стимулирования научных руководителей обучающихся, подавших заявки на конкурсы, проводимые в РТУ МИРЭА, в системе PPS.MIREA.

Срок: в течение года. Отв.: Н.И. Прокопов, А.В. Тимошенко, А.В. Рагуткин

8. Предусмотреть стимулирование обучающихся РТУ МИРЭА, занявших призовые места в олимпиаде «Я-профессионал».

Срок: в течение года. Отв.: Н.И. Прокопов, А.В. Тимошенко