**Р Е Ш Е Н И Е**

 **Ученого совета от 25.11.2020 по вопросу «О результатах работы по повышению публикационной активности и вовлечению обучающихся магистратуры в научно-исследовательскую деятельность и профессиональные конкурсные мероприятия»**

 Заслушав сообщение заместителя первого проректора Н.Б. Головановой, Ученый совет отмечает, что важным фактором обеспечения качества подготовки в магистратуре является участие обучающихся в выполнении НИР, способствующее развитию навыков интеллектуального поиска, способности к исследованию. Кроме профессиональных компетенций участие в НИР позволяет сформировать важные для будущего молодого специалиста Soft skills компетенции: умение работать в команде, умение наладить коммуникацию с коллегами, управлять временем, вести дискуссию и пр. В то же время, участие в НИР обучающихся по программам магистратуры и результаты этого участия (публикации, выступления на конференциях, участие в профессиональных и предметных конкурсах) являются частью научно-исследовательской деятельности Университета в целом, влияя на показатели, входящие в мониторинг деятельности вузов.

 В настоящее время подготовка по образовательным программам магистратуры ведется во всех учебно-научных структурных подразделениях Университета по 38 направлениям подготовки при общей численности обучающихся 2492 человека. Из числа завершивших обучение по программам магистратуры в 2020 году в выполнении НИР участвовали 26,6% обучающихся; из числа обучающихся набора 2019 года вовлеченность в НИР составляет 22,9%. Из числа участвующих в НИР выпуска 2020 года в выполнении хоздоговорных работ было задействовано 8,8%; из участвующих в НИР набора 2019 года – 5,9%; в основном преобладает привлечение обучающихся к выполнению инициативных НИР.

 Индикатором эффективности участия в НИР и показателем вклада в науку является публикационная активность. При общем росте количества публикаций обучающихся по образовательным программам магистратуры за последние 4 года в абсолютном и относительном выражении выросла доля «качественных» публикаций, учитываемых в показателях деятельности университета. Однако эта доля остается на достаточно низком уровне, составляя 7,4% от общего числа публикаций, подготовленных обучающимися по программам магистратуры. Следует выделить относительно высокий уровень публикационной активности обучающихся по программам магистратуры ИТХТ им. М.В. Ломоносова; положительную динамику публикационной активности по ИРТС.

 Анализ работы, проделанной за последний год учебно-научными структурными подразделениями, показывает, что практически во всех институтах, кроме ИКБСП, прошло обсуждение решений Ученого совета по вопросу «О работе магистратуры». Однако по результатам обсуждения конкретного плана мер по повышению активности обучающихся в НИР и публикационной активности определено не было. Основными формами контроля является заслушивание отчетов руководителей магистерских программ. Институты, имеющие обучающихся по образовательным программам магистратуры в рамках целевого приема, мало используют потенциал взаимодействия с предприятием – заказчиком подготовки кадров для расширения привлечения обучающихся к выполнению проектов в его интересах.

 **Ученый совет постановляет:**

1. Принять к сведению информацию о работе учебно-научных структурных подразделений по привлечению обучающихся по образовательным программам магистратуры к научно-исследовательской деятельности и повышению их публикационной активности.
2. Сформировать тематику выпускных квалификационных работ и исследовательских проектов для выполнения обучающимися по программам магистратуры, в том числе, обучающихся по Программе элитной подготовки:

- учитывая тематику научно-исследовательских работ, выполняемых в рамках научно-исследовательской деятельности Университета (Тематический план НИР РТУ МИРЭА);

- согласовав тематику проектов с предприятиями – заказчиками целевого обучения; для обучающихся по программе элитной подготовки магистратуры.

Отв. – А.В. Тимошенко, Н.Б. Голованова, директора институтов. Срок – до 01.02.2021.

1. Рассмотреть вопрос о внесении дополнений в локальный нормативный акт «Положение о выпускной квалификационной работе студентов, обучающихся по образовательным программам подготовки магистров» и методические рекомендации по государственной итоговой аттестации по образовательным программам магистратуры, разработанные на уровне учебно-научных подразделений и выпускающих кафедр в части критерия получения оценки «отлично» наличие – «как правило не менее одной публикации (опубликованной или принятой к публикации) по теме выпускной квалификационной работы или тематике выполняемой научно-исследовательской деятельности, в изданиях, индексируемых в международных базах цитирования и/или РИНЦ.

Отв. – В.Л. Панков, директора институтов. Срок – до 01.02.2021.