**РЕШЕНИЕ**

**Ученого совета РТУ МИРЭА от 31 августа 2020 года**

**по вопросу «Об элитной подготовке».**

Заслушав и обсудив сообщение заместителя первого проректора Н.Б. Головановой Ученый совет отмечает, что элитная подготовка рассматривается как специальная программа образовательной деятельности, целью которой является подготовка высококвалифицированных специалистов по инженерным профессиям, готовых к активной инновационной и предпринимательской деятельности, владеющих знаниями в области прорывных и передовых направлений науки и техники, умеющих креативно мыслить и обладающих навыками командной и проектной деятельности.

Началом реализации программы элитной подготовки стал 2019 г. и в нее были вовлечены учебные группы, сформированные из поступивших на

1-й курс студентов с наиболее высокими баллами ЕГЭ Института кибернетики, ИТХТ им. М.В. Ломоносова, Института информационных технологий и ИКБСП. Общая численность обучающихся, участвовавших в программе элитной подготовки в 2019/2020 учебном году, составила *604 человека (8% от числа обучающихся на первом курсе)*. Студентам, прошедшим своеобразный отбор (средний балл ЕГЭ), в течение учебного года были предложены курсы углубленного изучения профильных дисциплин – *в общей сложности 11 курсов.* Среди них: Объектно-ориентированное проектирование и программирование на языке Java и на языке Python, Основы программирования «IT Школа Samsung», Общая и неорганическая химия; Разработка веб-приложений; Иностранный язык и др. *Всего за учебный год было проведено 212 учебных занятий.*

Вместе с тем, практика первого года реализации программы показала:

- не все студенты, имевшие высокий исходный уровень подготовки, беспроблемно осваивают основную образовательную программу. *По результатам зимней и летней сессии среди обучающихся в элитных группах 143 человека имеют академические задолженности (23,7%).* 25 человек были отчислены из Университета, из них – 19 – по собственному желанию, 6 – за невыполнение учебного плана;

- преподавателями отмечается неравномерность посещения обучающимися занятий;

- имели место случаи отказа от посещений занятий (участия в программе элитной подготовки) в силу большой загрузки по основной образовательной программе.

Выявленные в ходе первого года реализации программы элитной подготовки проблемы обусловили целесообразность корректировки ее концепции, которая нашла отражение в подготовленном проекте Положения об элитной подготовке.

**Ученый совет постановляет:**

1. Считать работу по реализации Программы элитной подготовки в числе основных мер по повышению качества подготовки высококвалифицированных кадров по приоритетным направлениям научно-технологического развития.
2. Утвердить Положение о специальной Программе фундаментальной и практической подготовки (Элитная подготовка).
3. Провести информационную кампанию среди обучающихся 1-го курса о Программе элитной подготовки. Срок – до 15 сентября 2020 г. Отв. – Тимошенко А.В., Голованова Н.Б., директора институтов, Рогова В.А.
4. Подготовить и представить на утверждение курирующему проректору перечень курсов, предлагаемых в рамках Программы элитной подготовки на 2020/2021 учебный год для студентов 1-го и 2-го курсов. Срок – до 10 сентября 2020 г. Отв. – Тимошенко А.В., Голованова Н.Б.
5. Провести организационные мероприятия, включающие формирование элитных групп, составление расписания дополнительных занятий, проведение организационных собраний. Срок – до 01 октября 2020 г. Отв. – Тимошенко А.В., Голованова Н.Б., директора институтов.
6. Организовать мониторинг хода реализации Программы элитной подготовки; включить в повестки дня Ученых советов институтов заслушивание информации о ходе реализации Программы элитной подготовки не реже одного раза в семестр. Срок – в течение учебного года. Отв. – Тимошенко А.В., Голованова Н.Б., директора институтов.
7. Заслушать на Ученом совете вопрос об итогах первого года реализации специальной Программы элитной подготовки в сентябре 2021 года. Срок – сентябрь 2021 г. Отв. – А.В. Тимошенко, Н.Б. Голованова.