**РЕШЕНИЕ**

 **Ученого совета от 28 октября 2020 г. по вопросу «О работе Управления информатизации и автоматизации деятельности РТУ МИРЭА»**

Заслушав и обсудив доклад начальника Управления информатизации Тягунова А.М., Ученый совет отмечает, что за отчетный период деятельность Управления информатизации была направлена на выполнение работ в рамках реализации Концепции развития информатизации Университета на период до 2020 года, от 25 октября 2017 г.

Основные задачи, реализованные Управлением информатизации РТУ МИРЭА с 2018 г. по настоящее время:

1. Модернизирована сетевая инфраструктура в кампусах «Пироговская, 1», «Вернадского, 78», а также технопарке «Альтаир», проводятся работы по модернизации сетевой инфраструктуры в кампусах «Стромынка, 20» и «Вернадского, 86», срок окончания работ – 2021г;
2. Модернизированы вычислительные ресурсы ЦОД РТУ МИРЭА в кампусах «Вернадского, 78» и «Стромынка, 20»;
3. В кампусе «Вернадского, 78» создан Центр обработки персональных данных, позволяющий обеспечить хранение и обработку различных категорий персональных данных работников и обучающихся;
4. В рамках обновления парка автоматизированных рабочих мест (далее – АРМ) Университета произведена закупка более 2600 современных АРМ, оснащенных твердотельными устройствами хранения данных, также в процессе закупки находятся более 1200 АРМ;
5. Введены в эксплуатацию 15 компьютерных классов с количеством рабочих мест более 450, модернизированы 5 компьютерных классов, в ближайшее время будут введены в эксплуатацию еще 6 классов;
6. Произведено оснащение современными мультимедиа-комплексами более 10 лекционных и 88 семинарских аудиторий, введена в эксплуатацию переговорная М-115 в кампусе «Вернадского, 86»;
7. Проведена централизованная закупка программного обеспечения на сумму более 27 млн. руб;
8. Проведены работы по развитию функционала информационных систем, составляющих электронную информационно-образовательную среду Университета, в том числе развитие сервисов для обеспечения дистанционного обучения;
9. Осуществлено внедрение облачной системы хранения документов, внутреннего портала и системы видеоконференцсвязи для обеспечения дистанционной работы сотрудников;
10. Разработаны концепции перспективных проектов по оборудованию площадок Университета инновационными аппаратно-программными комплексами для обеспечения учебного процесса.

Основной задачей Управления информатизации РТУ МИРЭА на ближайшее время является разработка и реализация Концепции развития информатизации Университета на период до 2024 года в соответствии с Программой стратегического развития МИРЭА – Российского технологического университета на 2020-2024 годы, основными направлениями которой являются:

1. **Цифровая трансформация основных процессов Университета**
	1. Модернизация материально-технической базы
	2. Обеспечение ресурсной поддержки проектов, предполагающих реализацию полного жизненного цикла изделия
	3. Создание информационных сервисов для потенциальных потребителей продуктов научно-исследовательской и производственной деятельности
2. **Активное внедрение цифровых технологий**
	1. Автоматизация исполнения бизнес-процессов Университета
	2. Развитие информационных систем
	3. Повышение доступности информационно-телекоммуникационных ресурсов для сотрудников
	4. Формирование объединенной сети информационных сервисов, как основы создания «электронной администрации»
	5. Внедрение сервисов для обеспечения дистанционной работы сотрудников
3. **Совершенствование компьютерных технологий обучения**
	1. Развитие электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС)
	2. Модернизация образовательных методик и внедрение инновационных компьютерных технологий обучения
	3. Дальнейшее развитие платформы дистанционного образования

**Ученый совет постановляет:**

1. Считать удовлетворительной работу Управления информатизации по основным направлениям деятельности.
2. Разработать Концепцию развития информатизации Университета на период до 2024 года.

Срок до 15.12.2020. Отв.: начальник УИ Тягунов А.М.;

1. Предусмотреть финансирование мероприятий в рамках Концепции развития информатизации Университета на период до 2024 года.

Срок до 15.01.2021 г. Отв.: проректор по экономическим и финансовым вопросам Графов Ю.Г.

1. В соответствии с разработанной Концепцией развития информатизации Университета на период до 2024 года утвердить план мероприятий на 3 года: 2021 – 2023 г.г.

Срок до 25.12.2020 г. Отв.: начальник УИ Тягунов А.М.