

## «Летний многопрофильный университет РАФУ» 2024

02.04.2024

В конце марта 2024 года прошел конкурс на финансирование образовательных и культурно-исторических треков «Летнего многопрофильного университета РАФУ» (ЛМУ РАФУ), который традиционно проводится вузами-членами РАФУ с 2022 года при поддержке Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Исходной целью ЛМУ РАФУ было оказать поддержку иностранным выпускникам российских вузов, которые уже работают в африканских странах, что должно было способствовать укреплению сотрудничества между Россией и государствами континента в сфере образования, науки и экономического развития.

В 2022 году в рамках ЛМУ на 15 образовательных программах в 10 российских университетах РАФУ прошли повышение квалификации более 100 человек.

В 2023 году в 10 вузах РАФУ реализованы 12 образовательных и культурно-исторических треков, на которых обучались 150 человек из 25 Африканских стран.

В этом году 19 российских университетов предложат африканским слушателям 19 образовательных программ по различным направлениям: геология и метеорология, экология и устойчивое развитие, компьютерные науки и искусственный интеллект, медицинские и биотехнологии, сельское хозяйство и управление водными ресурсами, и, конечно, русский язык, культура и традиции. Большинство программ повышения квалификации пройдет в вузах РАФУ с июля по сентябрь 2024 года. На 19 программах планируется обучить около 270 африканских граждан.

С 2024 года образовательные программы ЛМУ – это целевые образовательные программы, направленные на повышение квалификации африканских граждан для дальнейшей реализации совместных российско-африканских образовательных и научных проектов.



**«Летний многопрофильный университет РАФУ» 2024** будет включать в себя следующие программы:

1. Стажировки для иностранных практикующих врачей в ведущих медицинских и научных центрах Минздрава России (ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)
2. Основы электронного медицинского документооборота в медицинской организации (ФГБОУ ВО "Астраханский государственный медицинский университет")
3. «General Aerospace course» (Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет))
4. «Инструменты и средства автоматизации технических систем» (Самарский государственный технический университет)
5. Открытые технологии БПЛА-дистанционных зондирований Земли для задач геоисследований: мультиспектральная и лидарная съемка, беспилотные носители и системы автопилота, методики съемки и обработки данных. (ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет»)
6. «Artificial Intelligence for all» («Введение в искусственный интеллект») (ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»)
7. Проектирование интеллектуальных информационно-измерительных систем

неразрушающего контроля теплофизических свойств материалов, применяемых в космической промышленности (ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»)

8. «Умная инженерия: От общих знаний к общему видению» (ФГБОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»)
9. «Инновационное предпринимательство в ИТ» (Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники)
10. «Управление водными ресурсами Африканского континента на примере реки Нигер для решения актуальных проблем: обеспечение населения и социально-экономической сферы водными ресурсами, развитие сельского хозяйства и судоходства» (ФГБОУ ВО «Российский государственный гидрометеорологический университет»)
11. «Биоразнообразие водных ресурсов и оценка качества воды» / «Biodiversity of aquatic resource and water quality assessment» (ФГФУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского»)
12. «Инновационные технологии в растениеводстве» (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет им. императора Петра I»)
13. «Межкультурное сотрудничество в сфере науки и образования: навыки межкультурной коммуникации на примере подходов к принципам зеленой экономики и устойчивого развития» (Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина))
14. "Социальное проектирование" (ФГБОУ ВО "Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина")
15. «Экологические проблемы и устойчивое развитие в Африке (инновационные решения)» (ФГБУ науки Федеральный исследовательский центр «Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН»)
16. "Экологический практикум на Байкале" (ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского»)
17. «Организация экологических туров и экскурсий на охраняемых природных территориях» (ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет»)
18. «Медиатехнологии продвижения устойчивого туризма (ФГАОУ ВО "Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского")

19. «Медиа технологии продвижения устойчивого туризма» (ФГБОУ ВО «Российский государственный гуманитарный университет»)