

SAFU a accueilli l'Université multidisciplinaire d'été RAFU

02.10.2024

L'école internationale « Smart Engineering: From Shared Knowledge to Shared Vision », à laquelle ont participé 21 étudiants de huit pays africains, s'est tenue à l'Université fédérale du Nord (Arctique) Lomonosov du 16 au 22 septembre.

Maksim Zalyvsky, chef du bureau de projet de l'Université du réseau russo-africain, a souligné lors de l'ouverture de l'école que SAFU était l'une des neuf universités ayant remporté le concours pour l'organisation d'un événement international dans le cadre de l'« Université multidisciplinaire d'été RAFU ». L'école a abordé des sujets pertinents pour l'Arctique et l'Afrique: l'extraction des ressources minérales, la gestion des risques en matière de sécurité environnementale et industrielle, la construction industrielle, les sources d'énergie renouvelables.



Oleg Rusinov, ministre de l'éducation de la région d'Arkhangelsk, a souligné que l'école internationale était l'une des étapes importantes vers la formation de personnel pour l'avenir de la Russie et de l'Afrique.

L'école « Smart Engineering: From Shared Knowledge to Shared Vision » s'est déroulée pendant une semaine avec le soutien de Severalmaz et de l'association Sozvezvedie. Le programme de formation comprenait un bloc de conférences, des cours interactifs, des travaux de projet sur la résolution de cas de partenaires industriels, des visites de centres d'innovation et de technologie, d'installations de production régionales et de laboratoires de SAFU, ainsi que des événements culturels et éducatifs.



La théorie était nécessairement accompagnée par la pratique: une conférence sur l'extraction de diamants a été suivie d'une visite du gisement de Severalmaz, les cours sur les projets pétroliers et gaziers ont été accompagnés de master classes sur la construction d'un modèle numérique de développement de champ pétrolier et la résolution de cas pratiques. Les connaissances acquises grâce aux rapports des experts régionaux sur le potentiel touristique de la région d'Arkhangelsk ont été complétées par des impressions personnelles dans les musées régionaux et au festival international de l'amitié et des cultures de différents pays « Welcome to Pomorie ».



Alex Fuatia, un participant de l'école internationale, a été agréablement surpris par le très haut niveau de préparation de cet événement. C'était la première fois qu'il réalisait des expériences sur la construction d'un modèle numérique de gisements et la première fois qu'il voyait comment et ce qu'il fallait faire pour obtenir des diamants, du pétrole et du gaz.



— J'étudie dans le domaine de l'ingénierie pétrolière et gazière. J'ai beaucoup aimé la façon dont l'école internationale s'est déroulée, merci beaucoup aux organisateurs. La classe de maître sur l'utilisation du logiciel TNavigator, qui permet de créer des modèles géologiques et dynamiques des gisements de pétrole et de gaz, m'a été particulièrement utile. J'ai beaucoup appris. « C'est un grand honneur pour moi d'être à SAFU, de rencontrer des personnes uniques de différents pays et de différentes universités », a déclaré Ndiae Saliu (Sénégal), étudiant à l'université de l'amitié des peuples de Russie, à l'issue de la cérémonie officielle de remise des certificats de participation à l'école internationale.