

Voronezh SAU a organisé une Summer school

01.09.2024

Du 25 au 31 août, Voronezh SAU a organisé une Summer School pour les étudiants étrangers des pays africains sur le thème éducatif « Technologies innovantes dans la production végétale », ainsi que sur le thème culturel et historique.

Les participants à l'université d'été étaient 15 étudiants et diplômés d'universités russes de 10 pays africains : le Sénégal, la Mauritanie, la Guinée équatoriale, la Guinée-Bissau, la République démocratique du Congo, le Zimbabwe, la Côte d'Ivoire, la République de Guinée, le Cameroun et la Zambie.



Le volet éducatif du programme de l'université d'été comprenait des conférences données par d'éminents professeurs de la faculté d'agronomie, d'agrochimie et d'écologie sur des sujets d'actualité, tels que : les technologies sans pilote dans la production végétale, les technologies innovantes pour la culture des principales cultures, l'application des technologies robotiques dans l'agriculture et d'autres.



Le professeur du département d'agriculture, de production végétale et de protection des plantes S.V. Kadyrov a donné des conférences sur le thème : « Smart SMART technologies ». Les technologies du « big data » et de l'Internet des objets dans l'agriculture, ainsi que le professeur associé du département d'agrochimie, de pédologie et d'agroécologie P.I. Podrezovy ont familiarisé les auditeurs avec la technologie de l'application des drones dans l'agriculture, les systèmes de conduite parallèle, ont montré une classe de maître sur l'utilisation des technologies sans pilote dans la production de cultures. Les principaux enseignants de la faculté, R.N. Lutsenko, M.A. Nesmeyanova, V.A. Zadorozhnaya et A.N. Tsykalov, ont également présenté des conférences sur l'agriculture biologique, l'application de technologies innovantes à la culture des céréales, la récolte et le stockage des graines, l'amélioration des qualités de semis des graines au cours du processus de culture. Le professeur V.N. Obratsov, chef du département de l'agriculture, de la production végétale et de la protection des plantes, a présenté aux participants de l'université d'été les technologies innovantes dans le domaine de la production de fourrage.



Le programme de l'université d'été comprenait une visite de l'une des principales entreprises agricoles, EkoNiva-APK Holding, où les étudiants ont pu visiter les sites de production de l'entreprise. Le programme comprenait également une visite des sites de production de Baltika Brewery LLC, la plus grande entreprise de Russie.



Dans le cadre du bloc culturel et historique, les stagiaires se sont vus proposer des excursions fascinantes dans la ville de Voronezh. Les participants à l'université d'été ont visité le musée de Voronej « Petrovsky Ships ». Pour les étudiants, une excursion a été organisée dans la Réserve naturelle, architecturale et archéologique Divnogorje, qui est candidate à l'inscription sur la liste des sites du patrimoine mondial de l'UNESCO.



La « carte de visite » de Divnogorye est constituée de falaises et d'îles de craie (divas), dans l'une desquelles est creusé un complexe de grottes abritant le temple de l'icône sicilienne de la Mère de Dieu. Les enfants ont également visité l'océanarium de Voronezh, le seul de la région centrale de la Terre Noire.



À la fin de l'université d'été, les participants ont reçu des certificats, des cadeaux mémorables et des souvenirs. Les participants expriment leur gratitude à la direction de l'université, à tous ceux qui ont soutenu et organisé l'événement.