

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
«ЕДИНАЯ ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ СЛУЖБА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»

ВИНОГРАДОВ Юрий Анатольевич

доктор технических наук

Директор ФИЦ ЕГС РАН (г. Обнинск),
1966 года рождения.

Виноградов Ю.А. хорошо известный специалист в области геофизики. Участник многочисленных научных конференций и совещаний. Автор более 110 опубликованных научных работ, 12 из которых включены в базу данных Web of Science и 4 авторских свидетельства. Индекс Хирша на 01.01.2023 года равен 15.

Основные научные результаты Виноградова Ю.А.:

- создан первый в Арктической зоне Российской Федерации сейсмоинфразвуковой комплекс СИЗК «Апатиты» и разработана методика мониторинга с его помощью сейсмических процессов в литосфере и взрывных событий в атмосфере на удалении до 2 тыс. км;
- разработана методика геофизического мониторинга процессов деструкции криосферы и выводных ледников арктических островов;
- на архипелаге Шпицберген создан первый в Арктике пилотный сейсмоинфразвуковой комплекс для контроля айсбергообразования на кромках выводных ледников арктических островов;
- разработана методика и созданы мобильные аппаратурные комплексы для инфразвукового контроля траекторий отделяющихся частей ракет-носителей и высокоточной локации мест их падения; технология успешно испытана при проведении пусков ракетных комплексов «Протон» и «Ангара».

Виноградов Ю.А. в 2005 году прослушал курс лекций в «Московской школе политических исследований», прошел стажировку в Норвегии в рамках Президентской программы подготовки управленческих кадров для государственных и муниципальных нужд по направлению «Муниципальное управление». В 2015 году окончил курсы повышения квалификации «Современные методы борьбы с шумом и вибрацией» в Балтийском государственном техническом университете «Военмех» им. Д.Ф. Устинова (г. Санкт-Петербург). В 2019 году прошел курсы повышения квалификации по программе «Государственное и муниципальное управление» в Многопрофильном Учебном Центре дополнительного профессионального образования «Образовательный стандарт» (г. Москва). В 2020-2021 годах прошел обучение в бизнес-школе «Сколково» (г. Москва) по программе «Лидеры научно-технологического прорыва».

Обладая высокими коммуникативными способностями, Виноградов Ю.А. имеет хорошие взаимоотношения со многими ведущими учеными Российской академии наук и многих международных геофизических организаций, что позволяет ему быть в курсе развития различных научных направлений и технологий. Являясь членом Управляющего Совета «Международного сейсмологического центра» (International Seismological Center, Англия) Виноградов Ю.А. активно представляет позицию России в международном сообществе сейсмологов.

Выдвижение: Виноградов Ю.А. выдвинут кандидатом на должность директора ФИЦ ЕГС РАН Ученым советом ФИЦ ЕГС РАН (протокол № 27 от 25.05.2023 г., списочная численность – 28 чел., присутствовало – 24 чел., проголосовало «ЗА» – 24, «ПРОТИВ» – 0, «ВОЗДЕРЖАЛСЯ» – 0)