

НАУЧНОЕ ВОЛОНТЕРСТВО



Сотрудник Вологодского научного центра РАН Ирина Секушина присоединилась к образовательной программе «Научное волонтерство: создаем будущее науки вместе!».

В целях реализации инициатив Десятилетия науки и технологий с 17 по 20 февраля 2025 года в Центре знаний «Машук» (г. Пятигорск) прошло образовательное мероприятие «Научное волонтерство: создаем будущее науки вместе!». Участниками программы стали более 180 представителей научного сообщества и волонтерских организаций из разных регионов России. Значительная часть образовательной программы была посвящена проектной работе. В ходе ее представители науки и образования научились разрабатывать эффективные стратегии привлечения и мотивации волонтеров, использовать современные инструменты для управления проектами, в том числе платформу Добро.рф.

Участники активно делились опытом, обсуждали проблемы и предлагали решения, способствующие более эффективному взаимодействию научного сообщества и волонтерских организаций.

Научное волонтерство – это достаточно новый инструмент, расширяющий возможности проведения научных исследований за счет привлечения добровольцев с разным опытом и навыками. Участие в научном волонтерстве не требует обязательного наличия научного образования или специализированной подготовки.

Любой желающий, независимо от возраста, профессии и уровня знаний, может внести свой вклад в развитие российской науки. Ученые используют помощь волонтеров для выполнения самых разнообразных задач. Добровольцы привлекаются как испытуемые в проектах социальной тематики – спортивных, медицинских, психологических и экономических.

Помимо этого в их обязанности может входить непосредственно исследовательская работа и обработка данных: сбор и поиск информации, фотографирование объектов и оцифровка. Школьников и студентов привлекают к написанию научно-популярных статей и новостей на разные научные темы.

Например, участники проекта «Волонтер-натуралист» помогают ученым исследовать флору и фауну, создавать уникальную базу данных о животных со всех уголков мира. В проекте Русского географического общества «Окружающий мир» волонтеры наблюдают за сезонными изменениями и совместно создают самый масштабный достоверный источник информации о природе и биоразнообразии. Школьников привлекают к участию в «Экологическом патруле», где поднимаются вопросы охраны окружающей среды.

Волонтеры проекта «Активное долголетие как индикатор социального благополучия» проводят скрининговое исследование качества жизни и психологического состояния людей в возрасте от 60 до 74 лет. Добровольцы, которые интересуются темами когнитивных наук, искусственного интеллекта и градостроительства, привлекаются в проект «Удобный город». Он изучает особенности восприятия различных объектов с помощью айтрекеров и нейросетей.

Научное волонтерство не оплачивается, но дает возможность интересно провести время и погрузиться в исследовательскую атмосферу, внести реальный вклад в развитие науки, раскрыть неожиданные таланты и стороны личности. При этом результаты работы можно представить на конференциях и опубликовать в научных журналах.

Масштабные исследования часто требуют больших временных и финансовых затрат, помощь волонтеров значительно упрощает и ускоряет этот процесс.

Более того, вовлечение широкого круга людей в научную деятельность повышает интерес к науке в обществе и способствует развитию научно-технического прогресса.

И.А. Секушина

