

Вячеславу Михайловичу МАЛИЕВУ – 50 лет

Исполнилось 50 лет доктору биологических наук, профессору, заместителю директора по НИР ЗАО «Иркорм», члену Президиума, заведующему научно-исследовательским отделом биотехнологии Владикавказского Научного Центра Российской Академии наук и Правительства Республики Северная Осетия-Алания Вячеславу Михайловичу Малиеву.

В.М. Малиев, после окончания Камбилеевской средней школы в 1975 году, поступил на ветеринарный факультет Горского сельскохозяйственного института (ГСХИ), по окончании которого в 1980 году был направлен в колхоз Пригородного района СО АССР. Приобретая производственный опыт, он параллельно прошел по конкурсу на должность ассистента кафедры акушерства и хирургии ГСХИ. В 1982 году его направляют в целевую очную аспирантуру Ленинградского ветеринарного института, которую он досрочно окончил в 1985, защитив во Всесоюзном научно-исследовательском институте сельскохозяйственной радиологии (г. Обнинск) диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук по теме: «Реактивные изменения органов иммунной системы при введении липополисахаридов *Platymonos viridis* облученным животным».

В 1986 году по направлению Главного Управления ветеринарии СССР молодой ученый был командирован в Чернобыльскую зону для внедрения своих научных разработок с целью минимизации последствий аварии. С его участием разрабатывались методические рекомендации по ведению аграрного сектора экономики и последующей его реабилитации в рамках государственных программ по ликвидации последствий аварии на ЧАЭС. В.М. Малиев удостоен звания «Ликвидатор последствий аварии на Чернобыльской АЭС».

В 1987 году В.М. Малиев, обучаясь в докторантуре при ВНИВИ (г. Казань), проводит фундаментальные и прикладные исследования на сельскохозяйственных и лабораторных животных, а также сыворотках крови ликвидаторов последствий аварии на Чернобыльской АЭС, позволившие открыть два ранее неизвестных явления в радиобиологии:

- явление обратимого перераспределения цито-биохимических параметров в системе кровь-интерстиций-лимфа-кровь облученного животного, обеспечивающее компенсаторное поддержание гомеостаза;

- явление специфической иммунохимической реакции радиобиологического эффекта (Авт. свид. №301094);

Им было сформировано новое научное направление в радиобиологии – радиационная лимфология. Эти исследования и легли в основу диссертационной работы на соискание ученой степени доктора биологических наук, которая была успешно защищена в 1990 году, а в 1993 Вячеслав Михайлович уже профессор ГГАУ по

специальности «радиобиология». За фундаментальные научные разработки и практическую значимость исследований В.М. Малиев награждается медалью Первого Всемирного конгресса патофизиологов.

В 1995 году В.М. Малиев на базе Белорусского научно-исследовательского института сельскохозяйственной радиологии (г. Гомель), как главный научный сотрудник, формирует раздел Государственной программы Республики Беларусь «Разработка противорадиационной вакцины, специфических диагностикумов и сывороток для терапии радиационных поражений животных». Это позволило успешно разработать и внедрить принципиально новые иммунологические и биохимические методические приемы оценки радиобиологических эффектов (Авт.свид.№327735), диагностики болезней сельскохозяйственных животных: созданы экспериментальные наборы диагностикумов для индикации радиационных поражений методом иммуноферментного анализа, эхинококковой инвазии, опытные образцы противорадиационной вакцины (Авт.свид.№318647). Вячеслав Михайлович неоднократно привлекался в качестве консультанта и эксперта международных научных проектов (ФРГ, Польша, Канада, Литва и др.).

С 1999 года В.М. Малиев – заместитель Генерального директора по НИР ЗАО «Иркорм» РСО-А. С 2002 года Вячеслав Михайлович руководит научно-исследовательским отделом биотехнологии при Президиуме ВНИЦ РАН и РСО-А.

В 2002 году Малиев В.М. впервые публично излагает результаты НИР периода 1982–2002 гг. на тему: «Противорадиационная вакцина и специфические средства диагностики и терапии радиационных поражений», привлекая внимание NASA JONSON SPACE CENTER, HOUSTON, USA, с которым был заключен договор на предмет оценки эффективности противорадиационной вакцины. Совместная научно-исследовательская работа продолжается по настоящее время. В 2008 году был получен патент № 61091410 – по противорадиационной вакцине.

В.М. Малиевым опубликовано более 90 работ, более 15 научных работ – в соавторстве с исследователями НАСА, в которых показана высокая эффективность противорадиационной вакцины в сравнении с существующими аналогами. Им подготовлено семь кандидатских наук.

Президиум Владикавказского научного центра РАН и Правительства РСО-А сердечно поздравляет Вячеслава Михайловича Малиева с 50-летним юбилеем и желает ему крепкого здоровья и новых научных достижений на благо России.

