

ВЕДУЩИЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК ОТДЕЛА БАКТЕРИОЛОГИИ

Должностные обязанности

Настоящая должностная инструкция определяет функциональные обязанности ведущего научного сотрудника отдела бактериологии.

Ведущий научный сотрудник назначается на должность и освобождается от должности в установленном действующим трудовым законодательством порядке приказом директора Института по представлению заведующего отделом бактериологии.

Ведущий научный сотрудник подчиняется непосредственно заведующему отделом бактериологии. Должен знать: научные проблемы по соответствующей области знаний, науки и техники, направления развития отрасли, руководящие материалы вышестоящих и других органов, отечественные и зарубежные достижения по этим вопросам; новейшие методы, средства и практику планирования, организации, проведения и внедрения научных исследований и разработок (оценки, патентно-информационного обеспечения, выпуска научно-технической документации и т.п.); формы экономического стимулирования и материального поощрения работников; трудовое законодательство; организацию производства, труда и управления; правила и нормы охраны труда.

Трудовые функции

Осуществляет научное руководство проведением исследований по совершенствованию методов диагностики и средств специфической профилактики бактериальных болезней птиц и возглавляет группу занятых ими работников или является ответственным исполнителем отдельных заданий научно-исследовательских программ. Определяет перспективы их развития по соответствующей области знаний, выбирает методы и средства проведения исследований и разработок. Осуществляет научное руководство по проблемам, предусмотренным в тематическом плане, формулирует их конечные цели и предполагаемые результаты и принимает непосредственное участие в проведении важнейших работ. Определяет потребность в оборудовании, материалах и других ресурсах, необходимых для проведения работ, и принимает меры по обеспечению этими ресурсами, сохранности оборудования, аппаратуры и приборов, их рациональному использованию. Обосновывает направления новых исследований и разработок и методы их выполнения, вносит предложения для включения в планы научно-исследовательских работ. Организует составление программы работ, координирует деятельность соисполнителей при совместном их выполнении с другими учреждениями (организациями), обобщает полученные результаты. Определяет сферу применения результатов научных исследований и разработок и организует практическую реализацию этих результатов. Осуществляет подготовку научных кадров и участвует в повышении их квалификации.

Требования к квалификации

На должность ведущего научного сотрудника назначается лицо, имеющее ученую степень доктора или кандидата наук. Наличие научных трудов или авторских свидетельств на изобретения, а также реализованных на практике крупных проектов и разработок.

Наличие за последние 5 лет: не менее 7 научных трудов (монографий, статей в рецензируемых журналах, патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке, научных отчетов); докладов на общероссийских и международных научных конференциях (симпозиумах). Руководства работами по грантам РНФ, программам фундаментальных исследований РАН и ее отделений, федеральным программам и программам Минобрнауки России, Минсельхоза России, российским и международным контрактам (договорам, соглашениям); руководства подготовкой научных кадров высшей квалификации (докторов, кандидатов наук) и повышение их квалификации, участие в подготовке специалистов с высшим образованием в соответствующей области.