

ЗАВЕДУЮЩИЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ

технологии мяса птицы и консервов

Должностные обязанности

Организует выполнение научно-исследовательских работ, предусмотренных для подразделения в тематическом плане института, и определяет перспективы их развития по соответствующей области знаний, выбирает методы и средства проведения исследований и разработок, пути решения поставленных перед подразделением научных и технических задач. Разрабатывает проекты перспективных и годовых планов работы подразделения и представляет их руководству института. Руководит разработкой технических заданий, методических и рабочих программ, технико-экономических обоснований, прогнозов и предложений по развитию соответствующей отрасли экономики, науки и техники, других плановых документов и методических материалов. Определяет соисполнителей плановых научно-исследовательских работ. Осуществляет научное руководство по проблемам, предусмотренным в тематическом плане подразделения, формулирует их конечные цели и предполагаемые результаты и принимает непосредственное участие в проведении важнейших работ.

Контролирует выполнение предусмотренных планом заданий, договорных обязательств, качество работ, выполненных специалистами лаборатории, а также соисполнителями. Обеспечивает соблюдение нормативных требований, комплектность и качественное оформление документации, соблюдение установленного порядка ее согласования.

Определяет потребность лаборатории в оборудовании, материалах и других ресурсах, принимает меры к обеспечению лаборатории этими ресурсами, их рациональному использованию. Обеспечивает рациональное распределение вида и объема работ в лаборатории между работниками, принимает меры по повышению их квалификации и творческой активности.

Участствует в подборе кадров, проводит работу по их аттестации и оценке деятельности, повышению квалификации, вносит предложения по оплате труда и материальному стимулированию работников с учетом личного вклада в общие результаты работы подразделения. Определяет направления деятельности секторов (лабораторий), входящих в состав подразделения, организует и координирует их работу.

Трудовые функции

Организация, осуществление и контроль выполнения планов НИР по направлениям прикладных исследований, а также других видов работ в лаборатории технологии мяса птицы и консервов. Разработка документов стандартизации и технических документов (ГОСТ, ТУ и др.) на продукцию и технологии производства мяса птицы и консервов из мяса птицы. Осуществление подготовки научных кадров.

Должен знать: законодательные и нормативные правовые акты; научные проблемы птицеперерабатывающей промышленности, направления развития отрасли; руководящие материалы вышестоящих органов, отечественные и зарубежные достижения птицеперерабатывающей промышленности; технологию мяса и мясных продуктов; документы стандартизации; установленный порядок организации, планирования и финансирования, проведения и внедрения научных исследований и разработок; порядок заключения и исполнения договоров при совместном выполнении работ с другими учреждениями, организациями и предприятиями; научное оборудование лаборатории, правила его эксплуатации; порядок составления заявок на изобретения и открытия, оформления научно-технической документации и заявок на приобретение приборов, материалов, другого научного оборудования; системы управления научными исследованиями и разработками; правила организации, оценки и оплаты труда научных работников, формы их материального поощрения; действующие положения по подготовке

и повышению квалификации кадров; руководящие материалы по организации делопроизводства; трудовое законодательство; правила и нормы охраны труда и пожарной безопасности.

Требования к квалификации

Ученая степень доктора или кандидата наук. Наличие научных трудов. Опыт научной и организаторской работы не менее 5 лет.

Наличие за последние 5 лет не менее 7 научных трудов (монографии, статьи в рецензируемых журналах, патентов на изобретение, зарегистрированных в установленном порядке), докладов на общероссийских или международных научных конференциях (симпозиумах).

СТАРШИЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК

лаборатории технологии мяса птицы и консервов

Должностные обязанности

Осуществляет научное руководство группой работников при исследовании самостоятельных тем, а также разработок, являющихся частью (разделом, этапом) темы, или проводит научные исследования и разработки как исполнитель наиболее сложных и ответственных работ. Разрабатывает планы и методические программы проведения исследований и разработок. Организует сбор и изучение научно-технической информации по теме исследований, проводит анализ и теоретическое обобщение научных данных, результатов экспериментов и наблюдений. Проверяет правильность результатов, полученных сотрудниками, работающими под его руководством. Принимает участие в повышении квалификации кадров. Повышает свою квалификацию, участвует и выступает с докладами на научных семинарах, конференциях и т.д. Внедряет результаты проведенных исследований и разработок.

Трудовые функции

Должен знать: научные проблемы птицеперерабатывающей промышленности, направления развития отрасли; отечественные и зарубежные достижения по вопросам технологии производства мяса птицы и консервов из мяса птицы; виды мяса птицы и ассортимент консервов из мяса птицы, требования к их качеству и безопасности и действующие документы стандартизации; технологию мяса и мясных продуктов; установленный порядок организации, планирования, проведения и внедрения научных исследований и разработок; научное оборудование лаборатории, правила его эксплуатации; порядок составления заявок на изобретения и открытия, оформления научно-технической документации; внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения; трудовое законодательство; правила и нормы охраны труда и пожарной безопасности. Уверенный пользователь персонального компьютера и методов статистического анализа.

Требования к квалификации

Высшее профессиональное образование и опыт работы в птицеперерабатывающей отрасли в области глубокой переработки птицы и яиц не менее 10 лет. При наличии ученой степени - без предъявления требований к стажу работы, но с обязательным опытом работы в птицеперерабатывающей отрасли.

Наличие за последние 5 лет: не менее 5 научных трудов (монографий, статей в рецензируемых журналах (ВАК, RCSI), патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов); участия в качестве ответственного исполнителя работ по разделам программ фундаментальных исследований РАН и ее отделений, научным

грантам РФ, зарубежных и международных фондов, федеральных программ и программ Минобрнауки России и Минсельхоза России, российским или международным контрактам (договорам, соглашениям); участие в подготовке специалистов с высшим образованием в соответствующей области; устные выступления с докладами на общероссийских или международных научных конференциях, симпозиумах.