

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН**

СОГЛАСОВАНО

Председатель Первичной профсоюзной
организации ИБР РАН Брандлер О.В.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИБР РАН

Чл.-корр., д.б.н. А.В. Васильев


« 09 » 11 20 16 г.


« 09 » 11 20 16 г.

**Квалификационные характеристики по должностям научных работников ИБР РАН
ЗАВЕДУЮЩИЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ**

Общие положения:

На должность заведующего избирается лицо, соответствующее следующим требованиям:
ученая степень доктора или кандидата наук и научный стаж не менее 5 лет.

Требования к квалификации

Наличие за последние 5 лет:

- опыта научно-организационной работы;
- участия в российских и зарубежных, конференциях в качестве докладчика;
- руководства исследованиями по грантам РФФИ, РНФ или другим научным грантам, программам фундаментальных исследований РАН или ее отделений, федеральным целевым программам и т.п. (или участие в выполнении не менее чем в двух таких исследованиях);
- подготовленных докторов или кандидатов наук или участия в обучении аспирантов и студентов.
 - не менее 7 статей, индексируемых в системах Web of Sciences или Scopus,
 - из них не менее 3 статей с импакт-фактором ≥ 2 (по зоологической тематике – с импакт-фактором $\geq 1,3$),
 - с общим баллом не менее 7,7 (по зоологической тематике – с общим баллом не менее 5), равным сумме импакт-факторов статей в системах Web of Sciences и Scopus, в случае если автор является первым или последним, или автором для переписки, или автором, приравненным к первому автору по вкладу в работу (что отмечено в публикации). В остальных случаях при оценке общего балла сумма импакт-факторов делится на 2.

Показатели публикационной активности являются определяющими требованиями к уровню квалификации.

Дополнительные критерии оценки квалификации

Другие формы и виды деятельности, составляющие дополнительные критерии для индивидуально-дифференцированной оценки квалификации, перечислены в приложении к Порядку проведения аттестации научных работников ИБР РАН.

Заведующий лабораторией должен знать:

законодательные и нормативные правовые акты, научные проблемы соответствующей области знаний, науки и техники, направления развития отрасли экономики, руководящие материалы вышестоящих органов, отечественные и зарубежные достижения в области исследований.

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 подразделения, 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, 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;

порядок организации работы по охране труда и обеспечения безопасных условий труда в подчиненном ему научном структурном подразделении согласно действующему Положению об организации охраны труда в Институте;

правила внутреннего распорядка;

режим пребывания и работы в корпусах и лабораториях ИБР РАН;

регламент противопожарной безопасности ИБР РАН;

порядок организации по антитеррористической деятельности в ИБР РАН.

Должностные обязанности

Заведующий лабораторией:

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 области экономики, науки и техники, других плановых документов и методических материалов;

определяет исполнителей плановых научно-исследовательских работ;

осуществляет 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, а также качество работ, выполненных специалистами подразделения и соисполнителями;

обеспечивает при этом соблюдение нормативных требований, комплектность и качественное оформление документации, соблюдение установленного порядка ее согласования;

утверждает и представляет на рассмотрение Ученого совета института научные отчеты о работах, выполненных подразделением;

обеспечивает практическое применение результатов исследований, авторский надзор и оказание технической помощи при их внедрении;

определяет потребность подразделения в оборудовании, материалах и других ресурсах, необходимых для проведения работ, и принимает меры по обеспечению подразделения этими ресурсами, сохранности оборудования, аппаратуры и приборов, их рациональному использованию;

организует работу по патентованию и лицензированию научных и технических достижений, регистрации изобретений и рационализаторских предложений;

обеспечивает повышение эффективности работы подразделения, рациональную расстановку работников, принимает меры по повышению их творческой активности;

следит за безопасным проведением работ, соблюдением правил и норм охраны труда;

участвует 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 подразделения;

подготавливает научные и информационные материалы, статьи, обзоры, отчетные материалы по существу выполняемых исследований;

принимает меры к материально-техническому обеспечению научно-исследовательских работ, привлечению финансовых средств, материальных ресурсов, их целесообразному распределению;

осуществляет подготовку и повышение квалификации научных и научно-педагогических кадров (аспирантура, докторантура) в соответствующей области знаний;

принимает участие в научно-образовательной подготовке кадров профильного образования второй ступени высшей школы (магистратура);

осуществляет методическое обеспечение в подготовке и повышении квалификации научных и научно-педагогических кадров (аспирантура, докторантура) в соответствующей области знаний;

определяет направления деятельности секторов (групп), входящих в состав подразделения, организует и координирует их работу.

организует работу по охране труда и обеспечивает безопасные условия труда в подчиненном ему научном структурном подразделении согласно действующему Положению об организации охраны труда в ИБР РАН;

организует и осуществляет контроль за соблюдением внутреннего распорядка и режима работы сотрудниками руководимого им структурного подразделения;

организует и осуществляет контроль за соблюдением регламента противопожарной безопасности ИБР РАН сотрудниками руководимого им структурного подразделения;

организует выполнение мероприятий по обеспечению порядка по антитеррористической деятельности в ИБР РАН;

Права

Заведующий лабораторией имеет право:

подписывать документы в пределах своей компетенции

представлять на рассмотрение руководства института предложения по улучшению деятельности отдела;

получать от руководителей структурных подразделений института информацию, необходимую для осуществления своей деятельности;

требовать от руководства института оказания содействия в исполнении своих должностных обязанностей

Ответственность:

Заведующий лабораторией несет ответственность:

за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязанностей, предусмотренных настоящей инструкцией – в соответствии с действующим трудовым законодательством;

за правонарушения, совершенные в период осуществления своей деятельности – в соответствии с действующим гражданским, административным и уголовным законодательством;

за нарушение правил охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, санитарных норм при проведении работ;

за последствия принимаемых решений, сохранность и эффективное использование имущества предприятия – в соответствии с уставом предприятия и действующим законодательством.

Заведующий лабораторией _____

(подпись)

_____ (Ф.И.О)

Руководитель организации _____

(подпись)

_____ (Ф.И.О)