


«СОГЛАСОВАНО»
 Председатель профкома ИФР РАН
 К.б.н. О.В. Антипина



2020 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
 Директор ИФР РАН
 чл.-корр. РАН Д.А. Лось



2020 г.

ДОЛЖНОСТНЫЕ ИНСТРУКЦИИ

научных работников, занимающих научные должности в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук

1. Общие положения

1.1. Настоящие Должностные инструкции разработаны в соответствии с действующим Законодательством РФ, Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и других служащих, утвержденным Постановлением Минтруда РФ от 21 августа 1998 г. № 37 (ред. От 27.03.2018), и с учётом Методики расчета качественного показателя государственного задания КПБР для научных организаций, подведомственных Минобрнауки России, утвержденной Минобрнауки России 30 декабря 2019 г. (Письмо Минобрнауки России от 14.01.2020 г).

Настоящее Положение разработано с целью определения соответствия научного работника занимаемой должности, исходя из определенных для этой научной должности обязанностей, знания и квалификации. Положение призвано способствовать рациональному использованию образовательного и творческого потенциала научных работников; повышению их профессионального уровня; оптимизации подготовки, подбора и расстановки кадров с целью выполнения государственного задания.

1.2. Настоящие должностные инструкции определяют перечень научных должностей, обязанности, знания и квалификационные требования, предъявляемые к научному работнику, занимающему научную должность в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук (ИФР РАН) (далее Институт) с учетом особенности научной деятельности Института.

1.3. Настоящие должностные инструкции определяют минимально необходимые требования, предъявляемые к должностным обязанностям соответствующих научных должностей.

1.4. Настоящие должностные инструкции должны быть доведены до сведения научного работника под подпись при его зачислении или переводе на соответствующую научную должность.

1.5. Научный работник несёт ответственность за соблюдение настоящих должностных инструкции в части, относимой к занимаемой им научной должности.

1.6. Научный работник имеет право по согласованию с администрацией Института вести педагогическую, образовательную и просветительскую деятельность с целью укрепления кадрового состава Института, повышения квалификации научных работников и популяризации среди широкой общественности физиологии растений как научного направления.

2. Перечень научных должностей и предъявляемые к ним требования

2.1. Главный научный сотрудник

2.1.1. Должностные обязанности

Участвует в формировании планов по самостоятельным направлениям фундаментальных и (или) прикладных исследований по темам, включённым в государственное задание. Определяет методы и средства их проведения, осуществляет научное руководство и принимает непосредственное участие в их реализации.

Координирует деятельность соисполнителей работ в руководимых им исследованиях.

Анализирует и обобщает полученные результаты и данные мировой и отечественной науки по руководимым им исследованиям по темам, включенным в государственное задание.

Публикует сам и (или) в соавторстве результаты исследований по темам, включенным в государственное задание.

2.1.2. Должен знать: постановления, распоряжения, приказы и другие руководящие материалы вышестоящих органов (Минобрнауки России, РАН), касающиеся организации научной деятельности по руководимым им темам исследований; трудовое законодательство в части обеспечения научной деятельности; внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения; правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты.

2.1.3. Требования к квалификации:

- а) высшее профессиональное образование, стаж работы по специальности не менее 5 лет, ученая степень доктора наук;
- б) индивидуальная публикационная результативность за статьи WoS/Scopus за последние 5 лет составляет не менее 400 баллов, рассчитанных по методике Положения «об определении индивидуальных показателей результативности научной деятельности научных работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук» от 28.09.2020 г.

2.2. Ведущий научный сотрудник

2.2.1. Должностные обязанности

Осуществляет научное руководство конкретными темами исследований по государственному заданию, руководит работой сотрудников, выполняющих эти исследования. Непосредственно участвует в выполнении исследований, разрабатывает методы решения наиболее сложных научных проблем, даёт обоснования направлений новых исследований и разработок, предложения к программам и планам научно-исследовательских работ, организует разработку новых научных проектов, координирует деятельность соисполнителей работ, обеспечивает анализ и обобщение полученных результатов, предлагает сферу их применения.

Публикует сам и (или) в соавторстве результаты исследований по темам, включенным в государственное задание.

2.2.2. Должен знать: научные проблемы и направления развития исследований, отечественные и зарубежные достижения в соответствующей области науки; современные методы и средства организации и проведения научных исследований и разработок; нормативные документы по вопросам деятельности научных учреждений, в том числе оплаты труда и стимулирования работников; внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения; правила и нормы охраны труда, техники безопасности.

2.2.3. Требования к квалификации:

- а) высшее профессиональное образование, стаж работы по специальности не менее 5 лет, ученая степень доктора наук; в исключительных случаях кандидата наук со стажем научной работы после присвоения ученой степени не менее 5 лет;
- б) индивидуальная публикационная результативность за статьи WoS/Scopus за последние 5 лет составляет не менее 300 баллов, рассчитанных по методике Положения «об

определении индивидуальных показателей результативности научной деятельности научных работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук» от 28.09.2020 г.

2.3. Старший научный сотрудник

2.3.1. Должностные обязанности

Осуществляет руководство группой работников, выполняющих плановые исследования по государственному заданию, или проводит в качестве исполнителя самостоятельные научные исследования и разработки по наиболее сложным и ответственным работам.

Разрабатывает планы и методические программы проведения исследований и разработок, проводимых с его участием.

Публикует сам и (или) в соавторстве результаты исследований по темам, включенным в государственное задание.

2.3.2. Должен знать: отечественную и зарубежную научную литературу по тематике проводимых исследований и разработок; современные методы и средства организации исследований и разработок, проведения экспериментов и наблюдений; внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения; правила и нормы охраны труда и техники безопасности.

2.3.3. Требования к квалификации:

а) ученая степень доктора или кандидата наук. Стаж научной работы по специальности не менее 5 лет;

б) индивидуальная публикационная результативность за статьи WoS/Scopus за последние 5 лет составляет не менее 200 баллов, рассчитанных по методике Положения «об определении индивидуальных показателей результативности научной деятельности научных работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук» от 28.09.2020 г.

2.4. Научный сотрудник

2.4.1. Должностные обязанности

Проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам) тем государственного задания в качестве ответственного исполнителя, и (или) самостоятельно осуществляет сложные исследования, эксперименты и наблюдения по теме государственного задания. Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает результаты экспериментов и наблюдений с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования.

Публикует сам и (или) в соавторстве результаты исследований по темам, включенным в государственное задание.

2.4.2. Должен знать: цели и задачи проводимых исследований и разработок, отечественную и зарубежную информацию по теме исследования; современные методы и средства организации исследований и разработок, проведения экспериментов и наблюдений; внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения; правила и нормы охраны труда и техники безопасности.

2.4.3. Требования к квалификации:

а) высшее профессиональное образование и опыт работы по соответствующей специальности, в том числе опыт научной работы в период обучения.

б) индивидуальная публикационная результативность за статьи WoS/Scopus за последние 5 лет составляет не менее 120 баллов, рассчитанных по методике Положения «об определении индивидуальных показателей результативности научной деятельности научных работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук» от 28.09.2020 г.

2.5. Младший научный сотрудник

2.5.1. Должностные обязанности

Под руководством ответственного исполнителя проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам) темы государственного задания. При наличии необходимых навыков и опыта проводит исследования, эксперименты, наблюдения, измерения, составляет их описание и формулирует выводы. Изучает научную литературу, отечественный и зарубежный опыт по исследуемой тематике. Повышает свою квалификацию, участвует и выступает с докладами на научных семинарах.

Публикует сам и (или) в соавторстве результаты исследований по темам, включенным в государственное задание.

2.5.2. Должен знать: цели и задачи проводимых исследований и разработок, отечественную и зарубежную литературу, по теме исследования; современные методы и средства организации исследований и разработок, проведения экспериментов и наблюдений; внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения; правила и нормы охраны труда и техники безопасности.

2.5.3. Требования к квалификации:

а) высшее профессиональное образование и опыт работы по соответствующей специальности, в том числе опыт научной работы в период обучения.

б) индивидуальная публикационная результативность за статьи WoS/Scopus за последние 5 лет составляет не менее 40 баллов, рассчитанных по методике Положения «об определении индивидуальных показателей результативности научной деятельности научных работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук» от 28.09.2020 г.