Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Российский научный центр психического здоровья»
(ФГБНУ РНЦПЗ)

«СОГЛАСОВАНО»
Председатель МОО-ППО ФГБНУ РНЦПЗ
к.м.н. А.В. Якимец
«___» _____ 2026 года

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ФГБНУ РНЦПЗ
д.м.н. Ю.А. Чайка
«___» _____ 2026 года

ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ИНСТИТУТЕ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ПСИХИАТРИИ
Федерального государственного бюджетного научного учреждения
«Российский научный центр психического здоровья»

1. Общие положения

1.1. Институт биологической психиатрии ФГБНУ РНЦПЗ (далее Институт) является структурным подразделением Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научный центр психического здоровья» (далее РНЦПЗ).

1.2. Институт создается, реорганизуется и ликвидируется приказом директора в порядке, на основании решения Ученого совета, в соответствии с уставом ФГБНЦ РНЦПЗ.

1.3. Институт подчиняется директору ФГБНУ РНЦПЗ.

1.4. Институт возглавляется научным руководителем, назначаемым на должность и освобождаемым от должности приказом директора. В отсутствие научного руководителя Института его обязанности исполняет лицо, назначенное приказом директора, в соответствии с трудовым законодательством.

1.5. Состав и штатная численность Института определяется в соответствии с задачами и функциями Института и устанавливается штатным расписанием, утверждаемым директором ФГБНУ РНЦПЗ. Сотрудники Института назначаются на должности и освобождаются от должностей приказом директора.

1.6. Должностные обязанности, права и ответственность научного руководителя Института, заведующих лабораториями и сотрудников лабораторий определяются должностными инструкциями.

1.7. Распределение обязанностей между сотрудниками Института производит научный руководитель Института.

1.8. В своей деятельности сотрудники Института руководствуются:

- действующим Законодательством Российской Федерации;
- отраслевыми нормативно-методическими документами по профилю деятельности Института;
- уставом ФГБНУ РНЦПЗ и другими локальными нормативными актами ФГБНУ РНЦПЗ, в том числе настоящим положением;

- приказами директора ФГБНУ РНЦПЗ, решениями Ученого Совета ФГБНУ РНЦПЗ;

- правилами внутреннего трудового распорядка ФГБНУ РНЦПЗ.

1.9. Настоящее Положение, изменения и дополнения к нему утверждаются и вводятся в действие приказом директора ФГБНУ РНЦПЗ.

2. Задачи и функции Института биологической психиатрии:

2.1. Задачами Института являются:

2.1.1. Осуществление научно-исследовательской, образовательной, экспертно-аналитической деятельности по следующим направлениям:

а) изучение генетических и эпигенетических причин развития эндогенных психозов, включающее поиск новых генов и полиморфных маркеров (на основе генов-кандидатов и полногеномного секвенирования), выявление новых фенотипов (типы ангедонии, преморбидное функционирование, социальная адаптация), анализ генотип-средовых взаимодействий, обнаружение регуляторных элементов генома с использованием метода выявления пространственных взаимодействий регуляторных элементов, а также использование технологий редактирования генома для установления причинно-следственной связи между генетическими вариантами и заболеванием;

б) исследование вариаций и нестабильности генома в соматических клетках при психических расстройствах, клеточных и молекулярных механизмов нарушений психики и нейродегенерации, биоинформатический анализ генома, эпигенома и геномных сетей, цитогенетические и молекулярно-цитогенетические исследования при эндогенных психозах и наследственных синдромах, а также поиск биологических маркеров и механизмов орфанных заболеваний для задач персонифицированной геномной медицины;

в) идентификация и изучение ферментов глутаматного, энергетического метаболизма, антиоксидантной и иммунологической систем при психических расстройствах, оценка их корреляции с клиническими и психометрическими данными для выявления прогностической, дифференциально-диагностической и предиктивной ценности, а также поиск новых патогенетически обоснованных подходов к терапии и оптимизация основной психофармакотерапии психотических расстройств;

г) поиск воспалительных и аутоиммунных маркеров, ассоциированных с развитием эндогенных психозов и нейродегенеративных заболеваний позднего возраста, их симптомокомплексов и этапов; разработка и внедрение тест-систем на основе панели таких маркеров для клинической практики; кластеризация пациентов по иммунологическим показателям в рамках отдельных нозологий и создание подходов к персонализированной терапии (в том числе с использованием иммунотропных средств); построение математических моделей связей между иммунологическими показателями и психопатологическими особенностями, а также поиск комбинаций иммунологических, генетических, биохимических, нейрофизиологических и иных маркеров для создания диагностических и прогностических тест-систем.

д) морфометрическое исследование организации синаптических связей и структурных перестроек ткани головного мозга при шизофрении и эндогенных психозах в связи с типами клеточной патологии; ультраструктурное

морфометрическое исследование моноцитов, лимфоцитов и тромбоцитов крови больных шизофренией; изучение межклеточных глио-нейрональных и глио-глиальных взаимодействий как патогенетической основы для создания новых антипсихотических препаратов.

е) анализ структурно-функциональных аномалий головного мозга и механизмов их возникновения при различных психических заболеваниях, определение диагностической и прогностической значимости маркеров анатомо-морфологической и функциональной патологии, а также разработка и адаптация методов нейровизуализации и нейромодуляции согласно задачам психиатрической клиники.

ж) комплексный анализ мультиомиксных данных (геномика, транскриптомика, протеомика, метаболомика) для изучения патогенеза и резистентности психических расстройств, поиск эффективных биомаркеров ранней диагностики шизофрении, биполярного расстройства и депрессии, разработка персонализированных протоколов лечения на основе интеграции клинических шкал с психофармакологией, фармакогенетикой и эпигенетическими показателями, включая терапевтический лекарственный мониторинг.

2.1.2 Изучение и обобщение отечественного и мирового опыта по направлениям деятельности Института.

2.1.3. Распространение результатов научных исследований, проводимых Института.

2.1.4. Использование результатов научных исследований и разработок Института и содействие практическому применению этих результатов.

2.1.5. Организация совместной научно-исследовательской работы с другими научными подразделениями ФГБНУ РНЦПЗ.

2.2. В соответствии с возложенными на Институт задачами структурное подразделение выполняет следующие функции:

2.2.1. осуществляет фундаментальные, поисковые и прикладные научные исследования и разработки по направлениям деятельности Института;

2.2.2. обеспечивает публикацию полученных результатов в ведущих отечественных и зарубежных периодических изданиях, научных монографиях, сборниках конференций, руководствах, справочных изданиях.

2.2.3. докладывает полученные результаты научной работы на научных конференциях, съездах, конгрессах, заседаниях Ученого совета ФГБНУ РНЦПЗ;

2.2.4. организует и проводит научные конференции, симпозиумы и другие мероприятия, в том числе с участием зарубежных специалистов, по направлениям деятельности Института;

2.2.5. разрабатывает и реализует образовательные программы, программы профессиональной переподготовки;

2.2.6. организует и проводит как самостоятельно, так и совместно с другими научными подразделениями ФГБНУ РНЦПЗ научно-просветительские мероприятия по тематике исследований Института;

2.2.7. организует и обеспечивает предоставление охраны результатов научно-исследовательских работ в соответствии с локальными нормативными актами НЦПЗ в сфере интеллектуальной собственности; надлежащий государственный учет научно-исследовательских, работ, их результатов и сведений о них в установленном порядке.

3. Права и обязанности сотрудников Института

3.1. Сотрудники Института имеют право:

3.1.1. Участвовать в обсуждении проектов решений директора ФГБНУ РНЦПЗ, касающихся деятельности Института.

3.1.2. Инициировать и проводить совещания по научно-исследовательским, организационным, административно-правовым, педагогическим и другим вопросам.

3.1.3. Распоряжаться вверенным имуществом и средствами с соблюдением требований, определенных законодательными и нормативными правовыми актами, уставом ФГБНУ РНЦПЗ.

3.1.4. Требовать прекращения (приостановления) работ (в случае нарушений, несоблюдения установленных требований и т. д.), соблюдения установленных норм, правил, инструкций, давать указания по исправлению недостатков и устранению нарушений сотрудниками ФГБНУ РНЦПЗ в пределах своей компетенции.

3.1.5. Участвовать в служебных совещаниях различного уровня при обсуждении вопросов, касающихся исполняемых сотрудниками Института должностных обязанностей.

3.1.6. Получать от других научных и клинических подразделений ФГБНУ РНЦПЗ сведения, необходимые для выполнения возложенных на Института задач и функций.

3.1.7. Вносить директору ФГБНУ РНЦПЗ предложения по совершенствованию работы Института.

3.2. На Институт возлагаются обязанности по полному, качественному и своевременному выполнению возложенных на неё задач и функций в соответствии с законодательством, нормативными правовыми актами, локальными актами и уставом ФГБНУ РНЦПЗ.

4. Ответственность сотрудников Института

4.1. Ответственность за ненадлежащее исполнение или неисполнение функций и задач, предусмотренных настоящим Положением, сотрудники Института несут в порядке, установленном действующим трудовым законодательством РФ.

4.2. На руководителя Института возлагается персональная ответственность:

4.2.1. За ненадлежащее исполнение или неисполнение своих обязанностей, предусмотренных должностной инструкцией, - в порядке, установленном действующим трудовым законодательством Российской Федерации;

4.2.2. За причинение ущерба - в порядке, установленном действующим трудовым законодательством Российской Федерации.

4.3. Научный руководитель Института несет персональную ответственность за последствия принятого им необоснованного решения, повлекшего за собой нарушение сохранности имущества, неправомерное его использование или иной ущерб ФГБНУ РНЦПЗ.

4.4. Персональная ответственность других работников Института устанавливается их должностными инструкциями.

5. Взаимоотношения с другими структурными подразделениями

5.1. Для выполнения функций и задач Институт взаимодействует:

5.1.1. с другими структурными подразделениями ФГБНУ РНЦПЗ;

5.1.2. со сторонними организациями, занимающимися научно-исследовательской деятельностью по тематике Института.

6. Организация работы Института

6.1. Режим работы Института определяется правилами внутреннего трудового распорядка, трудовыми договорами с сотрудниками и дополнительными соглашениями к ним.

6.2. Организация работы Института подчиняется требованиям, предъявляемым к выполнению функций и задач в соответствии с законодательством и иными нормативными актами.