

Положение о «Генетической коллекции линий насекомых и клеточных культур насекомых»

1. Общие положения

1.1. Деятельность «Генетической коллекции линий насекомых и клеточных культур насекомых», предназначенной для проведения фундаментальных исследований в области генетики и биомедицины федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук (далее – Коллекция ИОГен РАН) осуществляется в соответствии с действующими нормативными и правовыми актами:

- Федеральными законами "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30 марта 1999 г. N 52-ФЗ, "Об экспортном контроле" от 18 июля 1999 г. N 183-ФЗ, "О лицензировании отдельных видов деятельности" от 8 августа 2001 г. N 128-ФЗ, "О введении в действие части четвертой Гражданского кодекса Российской Федерации" (раздел VII. Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации) от 18 декабря 2006 г. N 231-ФЗ;

- Положениями Конвенции о биологическом разнообразии (1992 г.) и рекомендаций Европейской организации по экономическому и социальному развитию (GENERAL GUIDELINES FOR ALL BRCS, 2006; GUIDANCE FOR THE OPERATION OF BIOLOGICAL RESOURCE CENTRES (Part 2: Micro-Organism Domain), 2006; OECD Best Practice Guidelines for BRCs 2007).

1.2. Коллекционная деятельность является одним из приоритетных направлений в рамках обеспечения биологической безопасности и эпизоотического благополучия Российской Федерации;

1.3. Деятельность Коллекции ИОГен РАН направлена на сохранение и рациональное использование биологического разнообразия насекомых и микроорганизмов, представляющих практический и теоретический интерес для исследований в области генетики и биомедицины.

2. Организация деятельности

2.1. Непосредственное руководство Коллекцией ИОГен РАН и определение основных направлений деятельности осуществляет руководитель коллекции, который несет ответственность за ее функционирование. Руководитель коллекции назначается приказом директора ИОГен РАН.

2.2. Финансовое обеспечение Генетической коллекции ИОГен РАН осуществляется за счет средств, выделяемых из федерального бюджета, целевых программ, внебюджетных и других источников, предусмотренных законодательством;

2.3. Коллекция ИОГен РАН ведет реестр живых линий насекомых и клеточных линий насекомых, представляющих практический и теоретический интерес для исследований в области генетики и биомедицины.

2.4. Коллекция ИОГен РАН поддерживает деловые контакты с отечественными и зарубежными коллекциями аналогичного назначения с научными учреждениями общебиологического и медицинского профиля в целях осуществления обмена культурами и информацией по проблемам коллекционной работы.

2.5. Коллекция ИОГен РАН призвана обеспечить:

- соблюдение порядка учета и обращения живых линий насекомых и клеточных линий насекомых;

- поддержание исходных свойств находящихся на хранении линий клеток и культур насекомых.

3. Задачи и функции Коллекции ИОГен РАН

3.1. Разработка и совершенствование технологий, обеспечивающих длительное хранение и поддержание биологических параметров линий клеток и культур насекомых в исходном состоянии;

3.2. Выполнение прикладных и теоретических исследований для обеспечения научной, производственной, образовательной, диагностической работы с линиями насекомых и клеточными культурами насекомых.

3.3. Изучение свойств поддерживаемых линий с использованием традиционных и современных молекулярно-генетических методов;

3.4. Молекулярно-генетическая паспортизация коллекционных линий клеток и культур насекомых.

3.5. Обеспечение предприятий биологической промышленности, научно-исследовательских и учебных институтов и других заинтересованных учреждений линиями клеток и культур насекомых, полностью соответствующими заявляемым свойствам;

3.6. Осуществление деятельности по официальному депонированию линий насекомых и клеточных культур насекомых.

3.7. Разработка и совершенствование нормативной документации по вопросам порядка учета, хранения и передачи линий насекомых и клеточных культур насекомых предприятиям Российской Федерации и зарубежных стран;

3.8. Выпуск и периодическая актуализация каталогов линий насекомых, хранящихся в коллекции;

3.9. Создание и постоянное пополнение базы данных о коллекционных линиях, оформление паспортов на них с указанием молекулярно-генетических характеристик;

3.10. Консультативная и научно-методическая помощь по вопросам культивирования и использования депонированных в коллекции линий.

3.11. Участие в реализации целевых программ при решении задач модернизации государственных коллекций и совершенствовании научно-методической базы;

3.12. Участие в разработке и экспертизе нормативной и методической документации по вопросам идентификации, учета, хранения и обращения линий насекомых на территории Российской Федерации, гармонизация ее с международными нормами и правилами.

4. Обязанности «Коллекции ИОГен РАН»

Коллекция ИОГен РАН обязана:

4.1. Обеспечивать надлежащее хранение и учет движения коллекционных линий клеток и культур насекомых.

4.2. Способствовать пополнению Коллекции ИОГен РАН новыми линиями насекомых и пересеваемыми клеточными линиями насекомых, представляющими научный и практический интерес для исследований в области генетики и биомедицины;

4.3. Проводить системное и комплексное изучение биологических, молекулярно-генетических и других свойств коллекционных линий;

4.4. Предоставлять заинтересованным учреждениям и организациям информацию по хранящимся линиям насекомых и клеточных культур насекомых в соответствии с законодательством Российской Федерации, международными нормами и правилами;

4.5. Обеспечивать соблюдение требований биологической и экологической безопасности при хранении линий, изучении свойств и контроле, а также при их передаче другим учреждениям.

4.6. В установленные сроки предоставлять руководству ИОГен РАН и ФАНО России отчеты о работе Коллекции.

5. Права Коллекции ИОГен РАН:

Коллекция ИОГен РАН имеет право:

5.1. Запрашивать и получать необходимую информацию по вопросам, касающимся работы коллекции от профильных подразделений ИОГен РАН и ФАНО России.

5.2. Участвовать в разработке и реализации целевых программ при решении задач модернизации государственных биологических коллекций и совершенствования их научно-методической базы.

5.3. Заключать договоры о сотрудничестве с научными организациями и коллекциями линий и штаммов в Российской Федерации и за ее пределами. Организовывать научные мероприятия и направлять сотрудников коллекции на международные форумы.

5.4. В соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, осуществлять реализацию линий насекомых и клеточных культур насекомых, принимать их на хранение, оказывать сервисные услуги научно-исследовательским, производственным и учебным организациям по вопросам идентификации и паспортизации линий насекомых и клеточных культур насекомых, отработке режимов культивирования и хранения;

Врио директора ИОГен РАН



д.б.н. А.М. Кудрявцев