

УТВЕРЖДАЮ:
Директор СИФИБР СО РАН
д.б.н. В.И. Воронин
«11 » ноябрь 2025г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о взаимодействии со средними образовательными учреждениями
города Иркутска и Иркутской области
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Сибирского института физиологии и биохимии растений
Сибирского отделения Российской академии наук
(СИФИБР СО РАН)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Положение о взаимодействии со школьными образовательными учреждениями города Иркутска и Иркутской области: МАОУ Лицей ИГУ города Иркутска, МБОУ «Лицей № 2» муниципального образования города Братска, МАОУ «Ангарский лицей № 1» и другими средними образовательными учреждениями - это совокупность правил СИФИБР СО РАН (далее – Институт), направленных на обеспечение посещения Института, учителями и учащимися, их взаимодействие с работниками, предоставления научно-технической базы для проведения научных исследований и экспериментов.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями, установленными законодательными, нормативными и иными актами Российской Федерации, на основании Федерального закона РФ «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. в рамках Проекта «Базовые школы РАН», утвержденного на заседании Комиссии РАН по научно-организационной поддержке базовых школ РАН 31.05.2019 г. (протокол № 1), в соответствии с Уставом СИФИБР СО РАН, а также в целях содействия реализации программ популяризации и пропаганды науки, научных знаний, достижений науки и техники, поддержки научно-технического творчества среди детей и молодежи.

1.3. Настоящее Положение регламентирует порядок взаимодействия со средними образовательными учреждениями г. Иркутска и Иркутской области в части организации научно-исследовательской деятельности и доступа учителей, учеников и их родителей в здания и помещения Института.

1.4. Настоящее Положение устанавливает основные обязанности по соблюдению пропускного и внутриобъектового режима СИФИБР СО РАН для лиц (учителя, учащиеся и их родители) образовательных организаций, находящихся на территории Института в соответствии с заключенными договорами, соглашениями о сотрудничестве.

1.5. Настоящее Положение является локальным актом СИФИБР СО РАН, регулирующим участие школьников в освоении основ и навыков научно-исследовательской и экспериментальной деятельности, которое является обязательным для исполнения всеми участниками в целях соблюдения нормального, безопасного процесса деятельности СИФИБР СО РАН. Положение утверждается приказом директора.

2. ПОРЯДОК ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

2.1. Взаимодействие со Средними образовательными учреждениями г. Иркутска и Иркутской области и СИФИБР СО РАН осуществляется в рамках заключенных Договоров или Соглашений о сотрудничестве.

2.2. Взаимодействие с Автономной некоммерческой организацией «Содействие исследовательской деятельности учащихся в области биологии» (АНО «МША») в соответствии с ее уставной деятельностью.

2.3. При Институте организована и функционирует Малая школьная академия (МША), ее деятельность курирует заместитель директора по научной работе, ведет работу - Председатель МША.

3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ МША

3.1. Основной целью является ознакомление учащихся средних образовательных учреждений с особенностями современной высокотехнологичной научно-исследовательской и лабораторной деятельности в области биологии, экологии, физиологии и биохимии растений с целью профориентации и расширения кругозора.

3.2. Задачи:

- формирование комплекса образовательных компетенций у учащихся в области биологии, экологии, физиологии и биохимии растений;
- содействие повышению престижа и популяризации научных знаний;
- пропаганда достижений отечественной и мировой науки, техники,
- освоение научных знаний и достижений науки;
- раскрытие склонностей и развитие интересов учащихся средних образовательных учреждений к научно-поисковой и исследовательской деятельности в области биологии, экологии, физиологии и биохимии растений;
- создание условий для вовлечения в коллективную поисково-исследовательскую деятельность учащихся средних образовательных учреждений разного возраста для их возможной совместной деятельности с научными сотрудниками СИФИБР СО РАН;
- оказание помощи в профориентации учащихся;
- развитие навыков самостоятельной работы с научной литературой и другими источниками информации, обучение умению обрабатывать полученные данные и анализировать их;
- разработка и реализация научно-исследовательской деятельности в различных областях биологии, экологии, физиологии и биохимии растений.

4. СОДЕРЖАНИЕ И ФОРМЫ РАБОТЫ МША

- 4.1. Выработка основ научного реферирования, оппонирования и анализа учебной, научной и иной литературы, подготовка докладов и рефератов на конференции, семинары, конкурсы и другие мероприятия;
- 4.2. Подготовка компьютерных презентаций по темам проектно-исследовательской деятельности в области биологии, экологии, физиологии и биохимии растений;
- 4.3. Формирование навыков компьютерной библиографической работы с массивом данных учебной, научной и иной литературы;
- 4.4. Рецензирование исследовательских работ учащихся при подготовке их к участию в конкурсах и конференциях.
- 4.5. Организация творческих встреч с исследователями и учеными;
- 4.6. Организация и проведение отдельных и комплексных опытов и экспериментов на базе СИФИБР СО РАН и в сотрудничестве с другими организациями;
- 4.7. Проведение традиционных и тематических учебно-научных конференций, семинаров на базе СИФИБР СО РАН, участие в аналогичных мероприятиях разного уровня;
- 4.8. Внедрение научно-популярных и образовательных проектов и сетевых лекториев, способствующих вовлечению школьников в научно-исследовательскую и творческую деятельность;
- 4.9. Проведение-интеллектуальных и творческих конкурсов и соревнований и другие формы.

5. ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МША

5.1. В рамках работы МША предполагается проведение следующих мероприятий:

- лекции по биологии, экологии, физиологии и биохимии растений;
- курсы внеурочной деятельности исследовательской направленности;
- индивидуальные консультации со стороны ведущих ученых по тематикам Института;
- экскурсий в Оранжерею, на опытную станцию Фитotron, научные подразделения Института;
- получение учащимися первичных навыков при взвешивании, обращении с увеличительными приборами (лупа, бинокуляр, микроскоп), приготовлении питательных сред и водных солевых растворов.
- знакомство с лабораторной техникой (приборами, оборудованием);
- ознакомительные и практические научные исследования и эксперименты с соблюдением правил охраны труда и техники безопасности.

5.2. Ответственность за соблюдение охраны труда и техники безопасности при проведении указанных мероприятий и научных исследований с учащимися средних образовательных учреждений возлагается на их руководителей от лица среднего образовательного учреждения, а также на лицо ответственное за их посещение из числа работников Института.

5.3. Все указанные мероприятия проводятся согласно Планам на текущий календарный год и срокам их проведения, утвержденным директором СИФИБР СО РАН (Приложение 1).

5.4. При проведении исследований и экспериментов с учащимися составляются индивидуальные планы их выполнения с указанием сроков и времени пребывания учащегося в подразделении Института, с указанием ФИО и должности ответственного лица за проведение указанных мероприятий. Планы согласовываются с руководителями структурных подразделений, родителями учащегося или его законными представителями, руководителем индивидуального научно-исследовательского проекта со стороны образовательного учреждения (Приложение 2).

6. ОРГАНИЗАЦИЯ ПОСЕЩЕНИЯ СИФИБР СО РАН

6.1. В Институте введена в действие система электронного управления доступом людей. Вход в здания (объекты) Института разрешен работникам только по служебным удостоверениям и электронным пропускам, а иным лицам – по специально выданным разрешениям.

6.2. Посещение учащимися научных подразделений Института осуществляется с письменного Согласия родителей или законных представителей, руководителя индивидуального научно-исследовательского проекта со стороны образовательного учреждения (Приложение 3), с оформлением Согласия на обработку персональных данных (Приложения 4, 5).

6.3. Разрешается вход в здание Института с записью в вахтенный журнал работникам других учреждений РАН, СО РАН, МИНОБРНАУКИ, иным лицам (посетителям), ведущих с Институтом совместную научно-исследовательскую и учебно-методическую работу, студентам, а также учащимся средних образовательных учреждений в сопровождении руководителя индивидуального научно-исследовательского проекта со стороны образовательного учреждения или их родителями при предоставлении ими удостоверения личности. Данных посетителей у Вахты встречают и провожают принимающие работники Института, которые должны оставить свою подпись в вахтенном журнале об их прибытии и убытии. Присутствие таких лиц в здании Института допускается только до 17 часов.

6.4. Документы, оформленные в связи с реализацией настоящего Положения (Планы, Согласия на обработку персональных данных и др.) находятся на хранении в соответствии с правилами делопроизводства СИФИБР СО РАН у Ученого секретаря Института в течение установленных законодательством РФ сроков, Журнал проведения инструктажа по пожарной безопасности - в отделе Охраны труда и экологической безопасности.

Заместитель директора по научной работе  Г.Б. Боровский
д.б.н. профессор

Председатель МША к.б.н.



Д.В. Пятрикас

УТВЕРЖДАЮ:
Директор СИФИБР СО РАН

«_____» 2025г.

План
проведения мероприятий СИФИБР СО РАН в рамках взаимодействия со
средними образовательными учреждениями города Иркутска и Иркутской
области на текущий календарный год

№ пп	Наименование мероприятия	Срок проведения	Ответственное лицо за проведение мероприятия	Примечание
1	День открытых дверей, Мероприятия посвященные науки	08.02.2025		
2	Проведение Всероссийской научно-практической конференции школьников «Изучая мир растений»	17.04.2025- 18.04.2025		Совместно с АНО «МША»
3	Лекция на тему «...»			
4	Мастер-классы	10.09.2025		
5	ЭксCURсии в Оранжереею СИФИБР СО РАН	По заявкам группы не более 10-14 чел. большие группы делятся на подгруппы.		Для частных лиц понедельник - четверг с 14-00, до 16-00

План
проведения индивидуального научного исследования/эксперимента с
учащимся _____
ФИО, наименование среднего образовательного учреждения, класс

Название научного исследования/эксперимента - Выращивание сои...

Руководитель проводимого исследования _____ Должность, ФИО

<u>№ пп</u>	<u>Этапы выполнения исследования/ эксперимента/</u>	<u>Сроки выполнения</u>	<u>Время нахождения учащегося в подразделении, номер комнаты/</u>	<u>ФИО. должность ответственного лица за выполнение эксперимента</u>
<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
1	<i>Посев...</i>	01.04.2025	С 10- до 11, комн. 001	Иванов И.И. мнс
2	<i>Наблюдение в процессе вегетации....</i>			
3	<i>Сбор урожая...</i>			
4	<i>Измерение, взвешивание...</i>			
5	<i>Анализ полученных данных, проведение расчетов....</i>			
6	<i>Подготовка отчета/презентации</i>			

Согласовано:

Руководитель структурного подразделения _____
Дата _____ Подпись _____

Родители учащегося или его законные представители

Дата _____ Подпись _____

Руководитель научно-исследовательского проекта со стороны образовательного учреждения

Дата _____ Подпись _____

СОГЛАСИЕ РОДИТЕЛЕЙ

Директору СИФИБР СО РАН

от _____

(ФИО родителя)

ученика _____ класса _____ СОШ №_____

(ФИО ученика)

Заявление

Я _____

(ФИО родителя)

согласен (на) на посещение СИФИБР СО РАН

(ФИО ребенка)

с целью выполнения им плана индивидуального научного исследования/эксперимента в лаборатории _____.

Тема научного исследования/эксперимента _____

Сроки выполнения _____

под руководством _____

С Положением о взаимодействии со средними образовательными учреждениями города Иркутска и Иркутской области в СИФИБР СО РАН ознакомлен.

Родитель (законный представитель)

Дата _____ Подпись _____

Учащийся

Дата _____ Подпись _____

С Планом выполнения научного исследования/эксперимента ознакомлен.

Родитель (законный представитель)

Дата _____ Подпись _____

Учащийся

Дата _____ Подпись _____

С правилами охраны труда и техники безопасности при проведении научного исследования/эксперимента ознакомлен.

Родитель (законный представитель)

Дата _____ Подпись _____

Учащийся

Дата _____ Подпись _____

С Планом эвакуации ознакомлен (а).

Родитель (законный представитель)

Дата _____ Подпись _____

Учащийся

Дата _____ Подпись _____

Приложение 4
(заполняется родителями или
законными представителями)

Директору СИФИБР СО РАН

от

паспорт серия _____ № _____ выдан «__» _____ г.

зарегистрирован по адресу: _____

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных

Настоящим

я, _____,
представляю СИФИБР СО РАН (оператору) ОГРН 1023801753612, зарегистрированному по
адресу: г. Иркутск, ул. Лермонтова, д.132, персональные данные в целях обеспечения
соблюдения нормативно-правовых актов по обработке, использовании и хранении
персональных данных при содействии в получении моим(сыном,
дочерью) _____ ФИО, год рождения,
зарегистрированного _____,
школа № _____, паспортные данные (если
есть) _____

законным представителем которого я являюсь, практических навыков научно-
исследовательской и экспериментальной деятельности в СИФИБР СО РАН.

Персональными данными является любая информация, относящаяся ко мне и моему
(сыну, дочери) _____ как к физическому лицу (субъекту персональных
данных), указанная в настоящем согласии в журнале посещений СИФИБР СО РАН,
журнале проведения инструктажа по охране труда, пожарной безопасности, плане
проведения индивидуального научного исследования/эксперимента с учащимся.

Своей волей и в своих интересах своего (сына, дочери - нужное подчеркнуть)
выражаю согласие на осуществление СИФИБР СО РАН (оператором) следующих действий
в отношении наших персональных данных, которые необходимы или желаемы для
достижения указанной цели, в том числе выражаю согласие на обработку без ограничения
моих персональных данных, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение,
уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование,
уничтожение персональных данных при автоматизированной и без использования средств
автоматизации обработке; запись на электронные носители и их хранение.

Настоящее согласие на обработку персональных данных действует с момента
представления и до окончания плана выполнения исследований сыном/дочерью и может
быть отозвано мной при представлении СИФИБР СО РАН (оператору) заявления в простой
письменной форме.

Обязуюсь сообщать в течение трех рабочих дней об изменении местожительства,
контактных телефонов, паспортных и иных персональных данных.

Об ответственности за недостоверность представленных персональных сведений
предупрежден.

«__» _____ 20__ г. _____ / _____
Подпись _____ ФИО _____

Приложение 5

(заполняется сопровождающим лицом/
руководителем научно-исследовательского проекта
со стороны образовательного учреждения)

Директору СИФИБР СО РАН

от

паспорт серия _____ № _____ выдан «__» _____ г.

зарегистрирован по адресу: _____

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных

Настоящим

я, _____, представляю СИФИБР СО РАН (оператору) ОГРН 1023801753612, зарегистрированному по адресу: г. Иркутск, ул. Лермонтова, д.132, персональные данные в целях обеспечения соблюдения нормативно-правовых актов по обработке, использовании и хранении персональных данных при содействии в получении учащимся среднего образовательного учреждения школы № _____ ФИО, год рождения, класса_____, при получении им практических навыков научно-исследовательской и экспериментальной деятельности в СИФИБР СО РАН, руководителем научно-исследовательского проекта со стороны образовательного учреждения, которого я являюсь.,

Персональными данными является любая информация, относящаяся ко как к физическому лицу (субъекту персональных данных), указанная в настоящем согласии в журнале посещений СИФИБР СО РАН, журнале проведения инструктажа по охране труда, пожарной безопасности, плане проведения индивидуального научного исследования/эксперимента с учащимся.

Своей волей выражаю согласие на осуществление СИФИБР СО РАН (оператором) следующих действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанной цели, в том числе выражаю согласие на обработку без ограничения моих персональных данных, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных при автоматизированной и без использования средств автоматизации обработке; запись на электронные носители и их хранение.

Настоящее согласие на обработку персональных данных действует с момента представления и до окончания плана выполнения исследований учащимся и может быть отозвано мной при представлении СИФИБР СО РАН (оператору) заявления в простой письменной форме.

Обязуюсь в течение срока действия настоящего согласия сообщать не позднее трех рабочих дней об изменении местожительства, контактных телефонов, паспортных и иных персональных данных.

Об ответственности за недостоверность представленных персональных сведений предупрежден.

Настоящее согласие по моему заявлению может быть отозвано в установленном порядке.

«__» _____ 20__ г. _____ / _____
Подпись _____ ФИО _____

ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ

по структурному подразделению _____

С Положением о взаимодействии со средними образовательными учреждениями города Иркутска и Иркутской области Федерального государственного бюджетного учреждения науки Сибирского института физиологии и биохимии растений Сибирского отделения Российской академии наук (СИФИБР СО РАН) ознакомлены: