

ДОГОВОР
о научном сотрудничестве на 2012-2017 гг.

Учреждение Российской академии наук Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН (далее - Центр) в лице директора, чл.-корр. РАН Коровина Г. Н., действующего на основании Устава и Федеральное государственное бюджетное учреждение «Печоро-Илычский государственный природный биосферный заповедник» Министерства природных ресурсов и экологии РФ (далее - Заповедник) в лице директора Сапельникова С. Ф., действующего на основании Положения заключили настоящий Договор о совместных научно-исследовательских работах по изучению биогеоценотического покрова и выявлению основных типов динамических процессов в темнохвойных лесах Печоро-Илычского заповедника.

1. Предмет договора:

Группа сотрудников лаборатории структурно-функциональной организации и устойчивости лесных экосистем Центра по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН под руководством зав. лаб. докт. биол. наук, профессора О.В. Смирновой, научных сотрудников, кандидатов биол. наук: А.А. Алейникова, А.А. Семиколенных, Д.Л. Луговой, С. Е. Мазиной и аспирантов обязуется провести на территории Заповедника комплексные исследования по следующим направлениям:

«Состав, структура и продуктивность сообществ и особенности почвенного покрова темнохвойных лесов Печоро-Илычского заповедника»;

«Структура древесной синузии и особенности возобновления древесных видов в основных типах темнохвойных лесов Печоро-Илычского заповедника»;

«Основные типы сукцессий в темнохвойных лесах на модельных полигонах в верховьях реки Печоры».

2. Центр берет на себя следующие обязательства:

1. Продолжить рекогносцировочное обследование темнохвойных лесов бассейна реки Печоры в пределах территории Заповедника для верификации космических снимков и составления карты растительного покрова.

2. Продолжить круглогодичную регистрацию (1 раз в 3 часа) температурного режима темнохвойных лесов в следующих пунктах: пос. Якша, урочище Белый Бор, кордоны Полой, Шежым, стационар Гарёвка, избы Елма, Строганая Доска, Горная.

3. Выбрать участки для заложения временных и постоянных пробных площадей с целью организации длительного мониторинга за процессами в растительном покрове и для изучения основных экологических режимов.

4. На временных пробных площадях определить группы типов леса и типы почв, исследовать состав, состояние и структуру ценопопуляций основных видов деревьев.

5. На постоянных пробных площадях продолжить:

5.1) исследование пространственной и онтогенетической структуры, жизненности и фитопатологического состояния популяций ели сибирской, пихты сибирской и кедра сибирского и прогнозирование дальнейшего развития;

5.2) изучение микромозаичной организации напочвенного покрова;

5.3) круглогодичную регистрацию температурного режима в основных типах сообществ;

- 5.4) исследование почвенного покрова в основных типах сообществ.
6. Собрать литературные данные по истории природопользования в междуречье Печоры и Илыча и образцы углей для определения возраста радиоуглеродным методом.
 7. Материалы полевых исследований безвозмездно предоставлять Заповеднику.
 8. Консультировать сотрудников Заповедника, содействовать им в повышении квалификации.
 9. Предлагать программы совместных исследований с сотрудниками Заповедника.
 10. Соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах и правила пребывания в Заповеднике; содействовать поддержанию режима заповедности и выявлению случаев нарушения природоохранного законодательства.
 11. Принимать участие в мониторинге природных комплексов, находящихся под влиянием антропогенных нагрузок в связи с развитием туризма (плато Мань-Пупу-Нёр и другие участки).
 12. Передавать Заповеднику законченные научные отчеты, а также отписки статей и других опубликованных материалов с использованием данных, полученных на территории Заповедника.
 13. Информировать Заповедник о совещаниях, конференциях, семинарах, проводимых с участием Центра по тематике исследований в Заповеднике.

3. Заповедник берет на себя следующие обязательства:

1. Обеспечивать предоставление территории Заповедника, а также оговоренных в программе объектов мониторинга и других научных полигонов для выполнения запланированных Центром работ.
2. Знакомить прибывающих специалистов с установленным режимом Заповедника и охранной зоны.
3. Оформлять в установленном порядке разрешение на пребывание в заповеднике и на проведение работ, оговоренных в утвержденной программе.
4. Бесплатно предоставлять транспорт Заповедника для доставки сотрудников Центра к местам проведения полевых работ при условии оплаты ГСМ сотрудниками Центра.
5. Бесплатно предоставлять гостиницы Заповедника (в пос. Якша) сотрудникам Центра (оплата постельного белья – отдельно).
6. Консультировать специалистов Центра, содействовать им в повышении квалификации.
7. Содействовать организации и проведению встреч, семинаров и полевых экскурсий с посещением территории заповедника для других специалистов Центра или лиц, работающих с ними по общим программам.
8. Знакомить исполнителей Договора с имеющимися картографическими, метеорологическими, историческими и другими фондовыми материалами.
9. Разрешать сотрудникам Центра пользование библиотекой, коллекционными фондами и другими материалами заповедника.

4. Прочие условия:

1. По предмету договора никаких других взаиморасчетов не производится.
2. Материал, собранный при выполнении научно-исследовательских работ, может быть использован в совместных и в индивидуальных публикациях.
3. Считать целесообразным проведение отчетного семинара исполнителей с подготовкой информационных материалов для размещения их на сайте Центра.

Срок действия договора, необходимый для проведения полевых работ и оформления отчета: январь 2012 г. – январь 2017 г.

Договор может быть пролонгирован на более долгий срок путем обмена письмами и согласования в рабочем порядке дальнейшей программы исследований на территории заповедника.

Адреса сторон:

117997, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 84/32.

Тел: (499) 724-30-49

Факс: (499) 743-00-16

169436, Республика Коми, Троицко-Печорский район, пос. Якша

Тел/факс: (8213) 9-56-80

От Центра:

Директор Учреждения Российской академии наук Центра по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН


Г. Н. Коровин

2011 г.

Печать



От Заповедника

Директор Печоро-Илычского государственного природного биосферного заповедника МПР России


С. Ф. Сапельников

2011 г.

Печать



