

ПРОТОКОЛ № 2
заседания комиссии по промежуточной аттестации
аспирантов ИБ КарНЦ РАН

от 17 декабря 2014 г.

Присутствовали: Мещерякова О.В. – председатель комиссии, заместитель директора по научной работе, к.б.н.; Матвеева Е.М. – заместитель председателя комиссии, ученый секретарь, к.б.н.; Лайдинен Г.Ф. – секретарь комиссии, с.н.с., к.б.н.; члены комиссии: Лебедева О.Н. – заместитель директора по научной работе, к.б.н.; Олейник Е.К. – г.н.с., д.б.н.; Таланова В.В. – в.н.с., д.б.н.;

сотрудники Института: Кузнецов О.Л. – заведующий лаб. болотных экосистем., д.б.н.

Повестка заседания: промежуточная аттестация аспирантов ИБ КарНЦ РАН 1-3 года обучения за II полугодие 2014 года.

СЛУШАЛИ: отчет аспиранта **Вдовиченко Е.А.** о выполнении плана индивидуальной подготовки за II-е полугодие 3-го года обучения в аспирантуре.

Индивидуальный план II-го полугодия 3-го года подготовки выполнен полностью. Сдан кандидатский экзамен по обязательной дисциплине «Биохимия» ("отлично"). Освоены методы молекулярно-генетических исследований. Экспериментальная работа выполнена на 80%, большая часть материала статистически обработана и проанализирована. Написана глава диссертации «Материалы и методы исследований». Сформулирован предварительный план главы результаты. Опубликованы 4 научные работы, в т.ч. 1 статья в рецензируемом журнале из списка ВАК. Подготовлены к публикации 3 научных работы. Результаты исследований представлены 1 устным и 2 стендовыми докладами на международных научных конференциях.

Вопросы:

– Все ли методы экспериментальных исследований Вами освоены?

Ответ: В I полугодии 4-го года обучения планируется освоение еще одного метода.

ПОСТАНОВИЛИ:

Аттестовать **Вдовиченко Е.А.** за II-е полугодие 3-го года обучения в аспирантуре ИБ КарНЦ РАН с оценкой «отлично». Назначить стипендию на 1-е полугодие 2015 года.

СЛУШАЛИ: отчет аспиранта **Кравченко П.Н.** о выполнении плана индивидуальной подготовки за II-е полугодие 3-го года обучения в аспирантуре.

Индивидуальный план II-го полугодия 3-го года подготовки выполнен полностью. Освоены методы культивирования клеток. Экспериментальная работа выполнена на 80%, большая часть материала статистически обработана и проанализирована. Оформлены главы диссертации «Введение» и «Материалы и методы исследований». Начата работа над описанием результатов исследования. Опубликованы 4 статьи в рецензируемых журналах из списка ВАК. Результаты исследований представлены 2 устными докладами на международных научных конференциях.

Вопросы:

– Есть ли проблемы с выполнением экспериментальных исследований?

Ответ: Да, возникли некоторые проблемы с центрифугой для подготовки проб. Возникают трудности с налаживанием контакта с сервисной компанией.

ПОСТАНОВИЛИ:

Аттестовать **Кравченко П.Н.** за II-е полугодие 3-го года обучения в аспирантуре ИБ КарНЦ РАН с оценкой «отлично». Назначить стипендию на 1-е полугодие 2015 года.

СЛУШАЛИ: отчет аспиранта **Антоновой Е.П.** о выполнении плана индивидуальной подготовки за II-е полугодие 2-го года обучения в аспирантуре.

Индивидуальный план II-го полугодия 2-го года подготовки выполнен полностью. Сдан экзамен по истории и философии науки ("отлично"). Освоены и получены зачеты по факультативным дисциплинам «Эволюционная и экологическая физиология» и «Методы молекулярно-генетических исследований». Выполнены теоретические исследования, подготовлен обзор литературы. Предварительно сформулированы научная новизна и основные положения, выносимые на защиту. Выполнены более 60% экспериментальных исследований. Опубликовано 2 тезисов и 1 статья в рецензируемом журнале из списка ВАК, принята в печать 1 статья и подготовлена 1 статья. Результаты исследования представлены на 4 международных конференциях, сделано 2 устных доклада.

ПОСТАНОВИЛИ:

Аттестовать **Антонову Е.П.** за II-е полугодие 2-го года обучения в аспирантуре ИБ КарНЦ РАН с оценкой «отлично». Назначить стипендию на 1-е полугодие 2015 года.

СЛУШАЛИ:

Отчет аспиранта **Ручьева М.А.** о выполнении плана индивидуальной подготовки за II-е полугодие 2-го года обучения в аспирантуре.

Индивидуальный план II-го полугодия 2-го года подготовки выполнен. Сдан экзамен по истории философии ("удовлетворительно"). Проведены теоретические исследования, обобщены зарубежные и российские источники литературы, подготовлен обзор литературы. Написаны главы диссертации «Введение» и «Материалы и методы исследований». В стадии подготовки раздел, включающий информацию о поведении кумжи. Опубликовано 2 статьи в журналах, рекомендованных ВАК. Сделан 1 стендовый доклад на международной конференции.

Вопросы:

– Есть ли у Вас разрешение на отлов кумжи?

Ответ: Отлов кумжи производили в реках Мурманской области, где этот вид не является краснокнижным, поэтому в данном регионе разрешение не требовалось. Для работы с кумжой изводоемов РК, где вид относится к краснокнижным видам, будет получено разрешение.

ПОСТАНОВИЛИ:

Аттестовать **Ручьева М.А.** за II-е полугодие 2-го года обучения в аспирантуре ИБ КарНЦ РАН с оценкой «хорошо». Отказать в назначении стипендии на 1-е полугодие 2015 года в связи с полученной оценкой «удовлетворительно» за экзамен кандидатского минимума по дисциплине «История и философия».

СЛУШАЛИ:

Отчет аспиранта **Игнашова П.А.** о выполнении плана индивидуальной подготовки за II-е полугодие 1-го года обучения в аспирантуре.

Индивидуальный план II-го полугодия 1-го года подготовки выполнен.

Сдан экзамен по английскому языку ("отлично"). Освоены дисциплины «Экология» и «Наземные экосистемы», получен зачет. Обобщены отечественные и иностранные источники литературы по теме диссертации, начата подготовка обзора литературы. Освоены методы полевых исследований, методы сбора и определения растений. Проведены полевые исследования: обследовано 50 модельных территорий, выполнено 59 геоботанических описаний, собрано 120 образцов, определено 128 видов сосудистых растений и 44 вида мхов.

Вопросы:

– Какие полевые исследования запланированы на следующий год?

Ответ: Планируется исследовать три типа болот в заповеднике «Кивач»

ПОСТАНОВИЛИ:

Аттестовать **Игнашова П.А.** за II-е полугодие 1-го года обучения в аспирантуре ИБ КарНЦ РАН с оценкой «отлично». Назначить стипендию на I-е полугодие 2015 года.

СЛУШАЛИ:

Отчет аспиранта **Калинкиной Д.С.** о выполнении плана индивидуальной подготовки за II-е полугодие 1-го года обучения в аспирантуре.

Индивидуальный план II-го полугодия 1-го года подготовки выполнен полностью. Освоена программа факультативной дисциплины «Популяционная экология». Произведен дополнительный отбор почвенных образцов. Изготовлены около 300 временных микропрепаратов нематод, часть из которых уже идентифицированы, составлены таксономические списки нематод. По результатам исследований подготовлена статья в рецензируемый журнал, входящий в список ВАК и представлен 1 устный доклад. Изучен новый метод идентификации нематод (молекулярно-генетический) в ходе выполнения научного исследования по проекту РФФИ мол_нр. Подготовлены главы «Материалы и методы» с характеристикой объектов исследования и мест сбора материала, написана 1 глава раздела «Результаты и обсуждение».

Вопросы:

– Что Вы планируете на следующий год? Будут ли изучаться новые объекты?

Ответ: В 2015 году будут обработаны пробы, собранные в 2014 г. Результаты будут представлены на международной конференции в г. Чебоксары. Планируется сбор материала в Мурманской области и Главном ботаническом саду.

ПОСТАНОВИЛИ:

Аттестовать **Калинкину Д.С.** за II-е полугодие 1-го года обучения в аспирантуре ИБ КарНЦ РАН с оценкой «отлично». Назначить стипендию на I-е полугодие 2015 года.

СЛУШАЛИ:

Отчет аспиранта **Ниловой И.А.** о выполнении плана индивидуальной подготовки за II-е полугодие 1-го года обучения в аспирантуре.

Индивидуальный план II-го полугодия 1-го года подготовки выполнен.

Освоена факультативная дисциплина «Физиология растений», получен зачет. Обобщены сведения из современной российской и зарубежной литературы по теме исследования, подготовлен вводный раздел диссертационной работы, продолжена работа над разделом «Обзор литературы». Освоены новые методы – АОС и ПЦР анализ, выполнена запланированная часть экспериментальной работы. По результатам исследования опубликована 1 статья в рецензируемом журнале из списка ВАК и представлен 1 доклад на конференции.

Вопросы:

– Какие виды растений изучаете?

Ответ: Используем озимую пшеницу.

ПОСТАНОВИЛИ:

Аттестовать **Нилову И.А.** за II-е полугодие 1-го года обучения в аспирантуре ИБ КарНЦ РАН с оценкой «отлично». Назначить стипендию на 1-е полугодие 2015 года.

СЛУШАЛИ:

Отчет аспиранта **Пеккоевой С.Н.** о выполнении плана индивидуальной подготовки за II-е полугодие 1-го года обучения в аспирантуре.

Индивидуальный план II-го полугодия 1-го года подготовки выполнен. Освоена факультативная дисциплина «Экологическая биохимия», получен зачет. Обобщены сведения из современной российской и зарубежной литературы по теме исследования, подготовлен вводный раздел диссертационной работы, продолжена работа над разделом «Обзор литературы». Полностью освоены методы анализа липидов, начато освоение гистологических методов анализа. Собран материал и выполнены экспериментальные исследования (25 %) согласно плану научно-исследовательской составляющей индивидуального плана. Результаты исследования представлены на 3 международных и 1 всероссийской конференциях, сделано 4 устных и 2 стендовых доклада. Опубликована 1 статья по теме исследования в журнале, рекомендованном ВАК, принята в печать 1 статья (в соавторстве), подготовлена 1 статья (в соавторстве). Опубликованы 3 статьи и 4 тезиса в материалах конференции.

Вопросы:

– Какой материал Вы собирали в экспедиции и как его обрабатывали?

Ответ: В экспедиции на норвежском научно-исследовательском судне собраны особи различных стадий жизненного цикла рыбы *Leptoclinus maculatus* (личинки, мальки, половозрелые и неполовозрелые особи), проведена фиксация проб для последующего анализа в лаборатории.

ПОСТАНОВИЛИ:

Аттестовать **Пеккоеву С.Н.** за II-е полугодие 1-го года обучения в аспирантуре ИБ КарНЦ РАН с оценкой «отлично». Назначить стипендию на 1-е полугодие 2015 года.

Председатель

к.б.н.

О.В. Мещерякова

Секретарь комиссии

к.б.н.

Г.Ф. Лайдинен