

**ПРОГРАММА ПРЕТЕНДЕНТА НА ВЫБОРНУЮ ДОЛЖНОСТЬ
ЗАВЕДУЮЩЕГО КАФЕДРОЙ БОТАНИКИ**
профессора, доктора биологических наук Мейсуровой Александры Федоровны

1. Кадровая политика.

На 2016-2017 г. кафедра ботаники укомплектована штатными преподавателями полностью. Количество ставок профессорско-педагогического состава (ППС) на кафедре составляет 13,26 (бюджет) и 0,77 ставки (внебюджет). Всеми штатными преподавателями пройдено повышение квалификации.

Кафедра ботаники имеет высокий учебно-методический и научный потенциал. ППС кафедры реализует разноплановые исследования, обеспечивает подготовку высококвалифицированных выпускников по направлениям бакалавриата – 06.03.01 Биология, 35.03.01 Лесное дело, 35.03.05 Садоводство; магистратуры – 06.04.01 Биология. В этой связи приоритетными направлениями в кадровой работе кафедры должны стать:

- сохранение имеющегося кадрового потенциала;
- преобразование штатного расписания кафедры в соответствии с квалификацией и рейтинговыми показателями ППС (преобразование ставок старших преподавателей в ставки доцентов);
- создание необходимых условий для завершения оформления и защиты диссертаций штатными преподавателями кафедры;
- активное привлечение к реализации образовательных программ работодателей из других специализированных учреждений (Министерства природных ресурсов и экологии по Тверской области, а также федерального агентства лесного хозяйства ФБУ «Российский центр защиты леса»);
- использование для повышения квалификации ППС кафедры ботаники ведущих научных и учебных учреждений по профилям образовательным программам, реализуемых кафедрой.

2. Учебно-методическая работа.

Учебно-методическая работа кафедры ведется в соответствии с планом факультета. На 2016-2017 уч. год ППС кафедры полностью модернизированы рабочие программы дисциплин направлений бакалавриата (06.03.01 Биология, 35.03.01 Лесное дело, 35.03.05 Садоводство) и магистратуры (06.04.01 Биология) в соответствии с требованиями ФГОС ВО. В этой связи приоритетными направлениями в учебно-методической работе кафедры должны стать:

- организация учебного процесса на современном уровне;
- расширение контактов с ведущими образовательными учреждениями;
- создание необходимого учебного обеспечения по всем новым и модернизированным учебным курсам от кафедры;
- проработка в организационном и содержательном отношении каждой специальной учебной дисциплины, играющих ключевую роль в выработке необходимых компетенций;
- переход от разноплановых, частных методик к комплексному учебно-методическому обеспечению;
- активизация издания учебно-методической литературы, в том числе с грифами учебно-методических объединений;
- активное внедрение современных форм обучения, подготовка учебников совместно с другими вузами и научными центрами;
- разработка методического обеспечения самостоятельной работы студентов.

Существенно повысить качество и уровень организации учебного процесса на кафедре ботаники может создание учебно-аналитической лаборатории, а также ее оснащение современным оборудованием.

Расширить возможности учебного процесса и научно-исследовательской деятельности студентов может восстановление штатной единицы, отвечающей за функционирование и развитие учебно-научного гербария кафедры ботаники. Сохранение аналогичной единицы на кафедре биологии позволило активно и эффективно использовать потенциал музейных коллекций в учебном процессе.

3. Научная работа и инновационная деятельность.

За многолетнюю историю своего существования кафедра ботаники стала ведущим исследовательским учреждением по разным проблемам, связанным с изучением и сохранением регионального биоразнообразия, включая разные группы растений, лишайников и грибов, а также структурное разнообразие. На базе этого направления органически сформировались и развиваются мониторинговые и биомониторинговые исследования.

В этой связи, необходимо:

- сохранить и развить все направления научных исследований, которые осуществляет кафедра ботаники;
 - укрепить имеющиеся традиции и высокий научный потенциал кафедры;
 - продолжить и развить многоплановые контакты кафедры с ведущими научными учреждениями РФ (ФГБУН Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, г. Санкт-Петербург; ФГБУН Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, г. Москва) и зарубежных стран (музей естественной истории, г. Хельсинки, Финляндия);
 - активно участвовать в различных грантах и проектах.
- Все это позволит:
- осуществить презентацию научных исследований на международном уровне;
 - повысить публикационную активность в журналах, включенных в перечень ВАК, а также в изданиях, индексируемых в международных базах (Web of Science, Scopus).
 - создать различные объекты интеллектуальной собственности, осуществить их государственную регистрацию с получением соответствующих свидетельств и защитных документов;
 - создать необходимые условия для активного участия в инновационных грантах и проектах;
 - оформить заявки и разработать новые проекты, которые имеют инновационную направленность.

4. Личные достижения, в том числе:

Мейсунова А.Ф. имеет:

- ученую степень доктора биологических наук (по специальности 03.02.08 Экология);
- ученую степень кандидата биологических наук по (по специальности 03.02.05. Ботаника);
- звание доцента по кафедре экологии (2008 г.).

ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет» для Мейсуновой А.Ф. является основным местом работы. В настоящее время Мейсунова А.Ф. занимает должность профессора кафедры ботаники. Дополнительно на нее возложены обязательства заместителя декана биологического факультета по учебной работе.

Мейсунова А.Ф. ведет активно научную деятельность. Она зарегистрирована в реферативных базах данных РИНЦ, а также в реферативных базах данных Web of Science и Scopus. Мейсунова А.Ф. имеет свыше 90 научных публикаций, в том числе 3 монографии, 6 статей в журналах индексируемые международными

базами (Web of Science, Scopus), 24 статьи в журналах, рекомендованных ВАК, патенты. Кроме научных трудов, Мейсуровой А.Ф. издано 11 учебных пособий, из них 5 учебных пособий являются мультимедийными электронными изданиями, которые зарегистрированы в ФГУП НТЦ «Информрегистр», как объекты интеллектуальной собственности. Она являлась победителем грантов и различных конкурсов.

За последние три года Мейсуровой А.Ф. опубликовано 32 научных труда, в том числе 2 монографии, 3 статьи в журналах индексируемые международными базами (Web of Science, Scopus), 11 статей в журналах, рекомендованных ВАК, 1 патент. Мейсуровой А.Ф. издано 7 учебных пособий, в том числе 4 мультимедийные электронные издания, которые имеют зарегистрированные свидетельства на объекты интеллектуальной собственности в ФГУП НТЦ «Информрегистр».

В последние три года Мейсурова А.Ф. становилась победителем разных конкурсов: лауреатом конкурса «Профессиональные инженеры России» по итогам XIV Всероссийского конкурса «Инженер года – 2013» (2014 г.); бронзовым призером и дипломантом XVII Московского международного Салона изобретений и инновационных технологий "Архимед – 2014". (2014 г.). В составе рабочих групп по проектам в области мониторинга и проектирование Федеральных образовательных стандартов в области высшего образования была регулярным исполнителем.

В 2016 г. стала аккредитованным экспертом Рособнадзора в области проведения государственной аккредитации образовательного учреждения и научной организации (№1783-06 от 01.07.2016г.).

Мейсурова А.Ф. осуществляет подготовку студентов направлений подготовки бакалавриата (06.03.01 Биология, 35.03.01 Лесное дело, 35.03.05 Садоводство) и магистратуры (06.04.01 Биология (магистерская программа Экология). Мейсурова А.Ф. владеет новыми образовательными технологиями, активно применяет их на занятиях. Она читает лекции и ведет практические занятия по следующим дисциплинам:

- Таксация и мониторинг. Экологический мониторинг;
- Глобальные экологические проблемы;
- Основные механизмы охраны природы;
- Экологический мониторинг;
- Методы исследования окружающей среды;
- Правовые основы природопользования и охраны природы;
- Основы природопользования;
- Биоиндикация и биотестирование;
- Техногенное загрязнение лесов;
- Биологическая оценка среды.

Ежегодно студенты под научным руководством Мейсуровой А.Ф. успешно защищают выпускные квалификационные работы и магистерские диссертации.

Профессор кафедры ботаники, д.б.н.

Мейсурова А.Ф.

Первый проректор – проректор по УВР,
профессор.

Скаковская Л.Н.