



Научное и кадровое обеспечение инновационного развития лесного комплекса России

Ректор Московского государственного университета леса, руководитель рабочей группы по подготовке кадров, науке и инновациям в лесном секторе экономики Совета по развитию лесного комплекса при Правительстве Российской Федерации, председатель Совета УМО по образованию в области лесного дела, д.т.н., профессор В.Г. Санаев

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ИННОВАЦИИ И ТЕХНОЛОГИИ В ЛЕСНОМ ХОЗЯЙСТВЕ»

Санкт-Петербург 22-23 марта 2011 г.





Направления подготовки бакалавров и магистров для лесного комплекса



250000 ВОСПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ

- **250100 ЛЕСНОЕ ДЕЛО**
- 250400 ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНЫХ И ДЕРЕВОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ
- 250700 ЛАНДШАФТНАЯ АРХИТЕКТУРА
- 240100 ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ (ПЕРЕРАБОТКИ ДРЕВЕСИНЫ)
- 151000 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ (ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА)
- 190600 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И КОМПЛЕКСОВ



Профили подготовки 250100 «Лесное дело»

Лесное хозяйство

- «Ведение многоцелевого лесного хозяйства»
- «Ведение лесопаркового хозяйства»
- «Уход за деревьями в урбанизированной среде»
- «Защита лесов»
- «Ведение лесоохотничьего хозяйства»
- «Ведение лесного хозяйства на ООПТ»

Лесовосстановление, лесоразведение и лесомелиорация ландшафтов

- «Лесовосстановление и лесоразведение»
- «Лесосеменное хозяйство и лесные питомники»
- «Рекультивация техногенных ландшафтов»

Лесоустройство и лесоуправление

- «Лесоустройство, государственная инвентаризация лесов, государственный лесной реестр и кадастровый учет»
- «Управление лесами, лесная сертификация, лесной контроль и надзор
- «Лесное ресурсоведение с использованием дистанционных методов и ГИС-технологий»

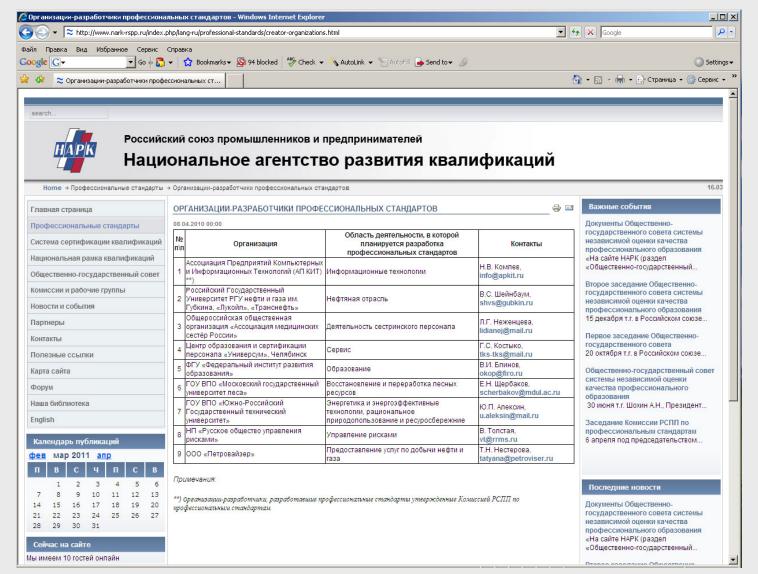
Профилактика и тушение лесных пожаров

- «Охрана лесов от пожаров»
- «Дистанционный мониторинг лесных пожаров»



Разработка профессиональных стандартов в области воспроизводства и переработки лесных ресурсов







Рабочая группа по подготовке кадров, науке и инновациям в лесном секторе экономики Совета по развитию лесного комплекса при Правительстве Российской Федерации







Стратегия развития лесного комплекса на период до 2020 г.



Мероприятия по развитию системы подготовки кадров для лесного комплекса

- 1. Создание инновационной системы подготовки кадров путем формирования университетских комплексов, консолидирующих потенциал образования, науки и бизнеса.
- 2. Повышение конкурентоспособности российского лесного образования на основе реализации принципов непрерывной многоуровневой системы подготовки кадров.
- 3. Проведение полномасштабной модернизации материально-технической базы образовательных учреждений лесного профиля.
- 4. Создание научно-учебно-опытных полигонов, организуемых на основе государственно-частного партнерства.
- 5. Воссоздание системы переподготовки и повышения квалификации рабочих кадров и специалистов лесного комплекса.



Структура Образовательно-научно-инновационного комплекса Московского государственного университета леса



