

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ОТДЕЛЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК
НАУЧНЫЙ СОВЕТ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК ПО ЛЕСУ

117997, Москва, ул. Профсоюзная, 84/32, стр. 14; тел.: (499) 743-00-14, факс: (499) 743-00-14
эл. почта: forest.management.2014@gmail.com

Р Е З О Л Ю Ц И Я
по итогам научных дебатов
«ОХРАНА ЛЕСОВ ОТ ПОЖАРОВ:
ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ»

г. Красноярск

26 августа 2019 года

Охрана лесов от пожаров: проблемы и пути их решения
(г. Красноярск, 26 августа 2019 г.)

26 августа 2019 г. в г. Красноярске состоялись научные дебаты «Охрана лесов от пожаров: проблемы и пути их решения». Дебаты проведены в рамках Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 75-летию Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН – обособленного подразделения ФИЦ КНЦ СО РАН «Лесные экосистемы бореальной зоны: биоразнообразие, биоэкономика, экологические риски». В ходе научных дебатов обсуждались следующие вопросы:

- Воздействие лесных пожаров на экологический и ресурсный потенциал лесов;
- Оценка размеров гибели лесов от пожаров;
- Статистика в сфере охраны лесов от пожаров, оценка достоверности и открытости данных;
- Мониторинг и прогнозирование пожарной обстановки в лесах;
- Анализ современной практики охраны лесов от пожаров;

- Основные проблемы и задачи по предотвращению и ликвидации лесных пожаров;
- Отнесение земель лесного фонда к зонам контроля лесных пожаров – экологическое и экономическое обоснование;
- Эффективность мероприятий по искусственному вызыванию осадков в целях тушения лесных пожаров;
- Финансовое обеспечение расходов, связанных с ликвидацией лесных пожаров;
- Основы организации охраны лесов от пожаров: обязанности государства и бизнеса;
- Международный опыт охраны лесов от пожаров.

Заслушав и обсудив доклады, представленные участниками научных дебатов, члены Научного совета Российской академии наук по лесу отметили, что лесные пожары остаются одним из основных факторов, оказывающих негативное воздействие на экологический и ресурсный потенциал лесов. Ежегодно в Российской Федерации огнем уничтожается более 3-5 млн га лесов, что в 3-5 раз превышает площадь лесов, подвергающихся рубкам.

Несмотря на значительное увеличение финансирования на охрану лесов от пожаров, а также ужесточение требований к противопожарному обустройству лесов и повышение ответственности лесопользователей за выполнение правил пожарной безопасности, ожидаемого сокращения лесных пожаров не происходит. По данным дистанционного мониторинга лесов площадь, пройденная лесными пожарами в 2019 году, уже превысила 15 млн. га. Ежегодное развитие подобных сценариев говорит о наличии в отрасли системных проблем, способы и пути решения которых до сих пор не найдены.

Участники дебатов отметили необходимость принятия следующих мер, направленных на предотвращение лесных пожаров на территории России:

1. Провести на основе данных дистанционного зондирования из космоса детальный анализ лесопожарной ситуации 2019 года с целью получения точной и объективной информации о площадях пожаров и вызванных ими

потерях лесных ресурсов, установления особенностей и природы возникновения пожаров и оптимизации зон контроля.

2. Пересмотреть механизмы и критерии определения зон контроля и охраны лесов от пожаров.

3. Восстановить охрану труднодоступных лесов от пожаров силами и средствами парашютно-десантно-пожарных команд, доставку воздушными судами противопожарного снаряжения, оборудования и инвентаря к месту тушения лесного пожара.

4. Повысить объем бюджетного финансирования на увеличение численности штата и материально-технического обеспечения наземной лесной охраны, авиационной лесной охраны и государственной лесопожарной службы.

5. Внести в Федеральный закон от 06.10.2003 N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» изменения, направленные на закрепление за органами местного самоуправления полномочий по тушению природных пожаров на землях сельскохозяйственного назначения и землях запаса, расположенных в границах муниципальных районов и городских округов.

6. Разработать предложения по внедрению новых технологий комплексного дистанционного мониторинга лесов в разработанную научными организациями Минобрнауки РФ информационную систему дистанционного мониторинга лесов (ИСДМ-Рослесхоз).

7. Разработать предложения по созданию на базе фактически действующей в научных организациях Минобрнауки России системы комплексного научного мониторинга лесов обучающей платформы для подготовки специалистов Минприроды России, Рослесхоза и подведомственных организаций по вопросам использования современных методов дистанционного мониторинга лесных пожаров.

8. Разработать предложения по совершенствованию оценки ущерба от лесных пожаров с учетом не только стоимости древесины, но и здоровья людей и экологической составляющей.

9. Разработать программу по развитию методов долгосрочного прогнозирования пожарной опасности при различных сценариях изменения климата.

10. Создать и внедрить в состав системы ИСДМ-Рослесхоз блок прогнозного моделирования последствий лесных пожаров на основе данных космического мониторинга и моделирования, способного обеспечить переход к объективному и экономически обоснованному принятию решений о необходимости тушения лесных пожаров.

11. Ввести временный запрет на профилактические выжигания до разработки и внедрения усовершенствованной нормативно-методической базы.

Председатель
Научного совета РАН по лесу,
чл.-корр. РАН



Н.В. Лукина