Российский центр защиты леса
Центр защиты леса Красноярского края

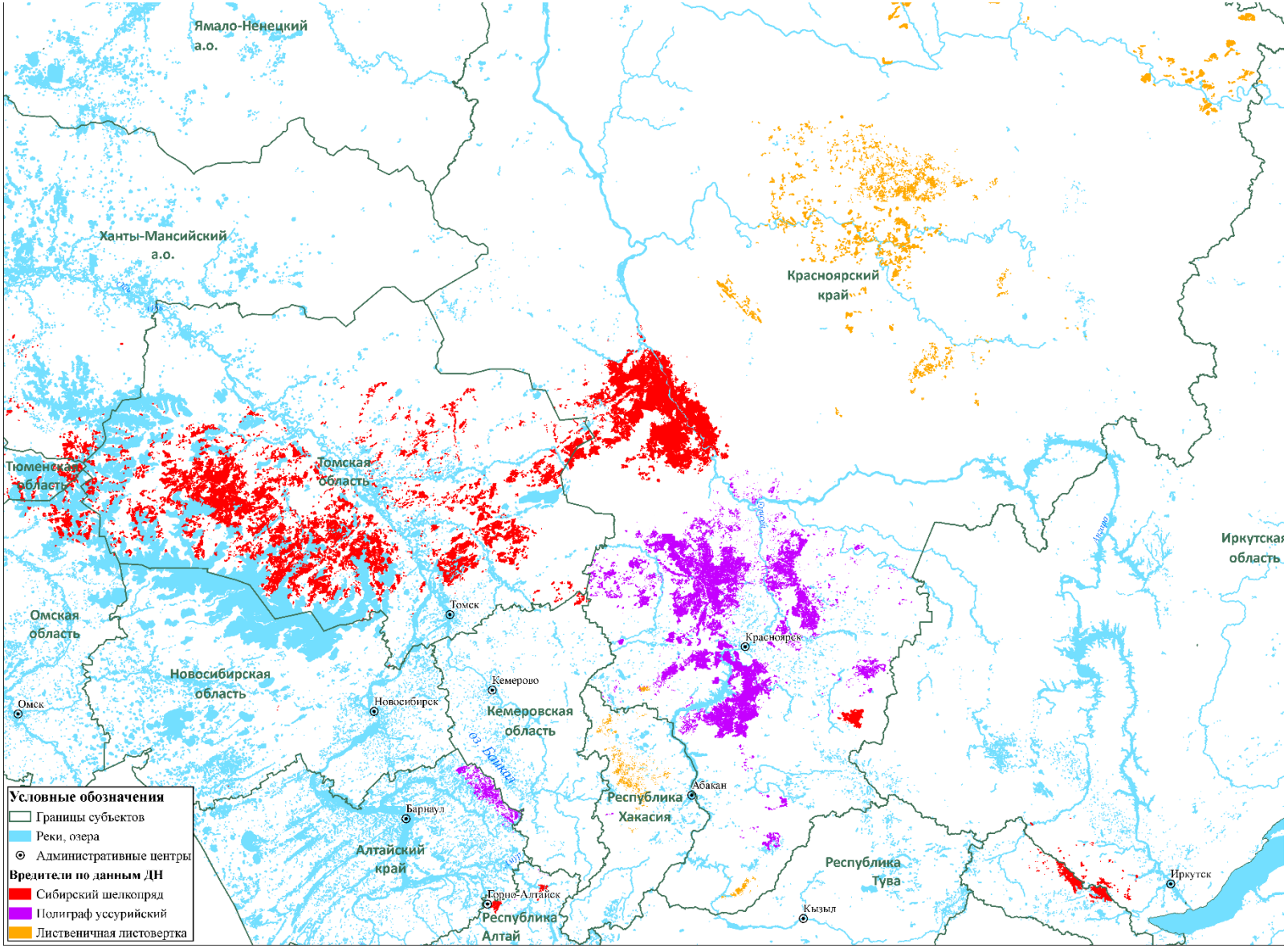
Санитарное состояние лесных насаждений в Сибирском федеральном округе

Директор филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края» В.В. Солдатов

Общая обстановка санитарного состояния лесов

- На сегодняшний день площадь лесов с нарушенной и утраченной устойчивостью в Сибирском федеральном округе составляет около 6,9 млн. га.
- Основными причинами их ослабления и гибели, подтвержденными наземными методами, являются лесные пожары – 61,2 % (4,2 млн. га) и воздействие насекомых-вредителей – 29,1 % (2,0 млн. га).
- Среди энтомоповреждений основная роль принадлежит сибирскому шелкопряду: площадь нарушенных лесов в результате объедания этим хвоелистогрызущим насекомым, по данным реестров ГЛПМ, составляет 1,1 млн. га. Также велика доля усыхания насаждений от инвазивного короеда полиграфа уссурийского – 0,6 млн. га.
- Эти площади непрерывно увеличиваются. За последние 5 лет только в Красноярском крае площадь погибших и поврежденных лесных насаждений увеличилась в 3,5 раза (5,4 млн. га). При этом санитарно-оздоровительные мероприятия за 5 лет проведены только на площади около 150 тыс. га.
- Ежегодные объемы выборочных и сплошных санитарных рубок поврежденных лесов недостаточны и не обеспечивают их санитарную безопасность. Лесным Кодексом Российской Федерации (п.3 ст.29 ЛК РФ) предусмотрено, что «для заготовки древесины предоставляются в первую очередь погибшие, поврежденные и перестойные лесные насаждения», однако древесина поврежденных лесов в хозяйственном обороте используется незначительно, а восстановление таких лесов крайне затруднительно.

Карта-схема насаждений СФО, ослабленных вредителями



Лесопатологическая обстановка в СФО

В ряде субъектов продолжает сохраняться напряженная лесопатологическая обстановка:

- в 6 субъектах действуют очаги непарного шелкопряда (203,0 тыс. га);
- в двух субъектах действуют очаги **серой лиственничной листовертки** (**99,8 тыс. га**);
- в трех субъектах действуют очаги **сибирского шелкопряда** (**87,8 тыс. га**);
- в 7 субъектах действуют очаги **полиграфа уссурийского** (**53,9 тыс. га**);
- в Кемеровской области действуют очаги **лубоеда пальцеходного** (**13,1 тыс. га**).

Из болезней леса наиболее распространенными являются:

- **рак ржавчинный пихты** очаги действуют в 6 субъектах (**44,1 тыс. га**);
- **бактериальная водянка березы** очаги действуют в 4 субъектах (**8,1 тыс. га**);
- **трутовик Гартига** очаги действуют в 3 субъектах (**6,1 тыс. га**).

Основные причины увеличения площади и накопления погибших и поврежденных насаждений

- Воздействие насекомых вредителей, в том числе
  1. возникновение вспышек массового размножения вредителей;
  2. появление новых инвазивных видов вредителей, в том числе включенных в перечень карантинных видов, не свойственных для существующей экосистемы;
  3. развитие и распространение вредителей в лесах, ослабленных от воздействия других факторов, таких как
  - лесные пожары;
  - неблагоприятные погодные условия (ветровалы, буреломы, затопление и т.п.);
  - антропогенное воздействие.
- Сложность и длительность процесса выделения средств на проведение мероприятий по ликвидации вспышек массового размножения вредителей.
- Запреты и ограничения лесного законодательства, связанные с внутренними противоречиями проведения санитарных рубок и Правил заготовки древесины.
- Невозможность назначения санитарно-оздоровительных мероприятий при заселении насекомыми деревьев 2 и 3 категории состояния.
- Проблемы реализации положений Правил ликвидации очагов вредных организмов при назначении рубок очагов вредителей.
- Отсутствие заинтересованности заготовителей в рубке погибших насаждений.

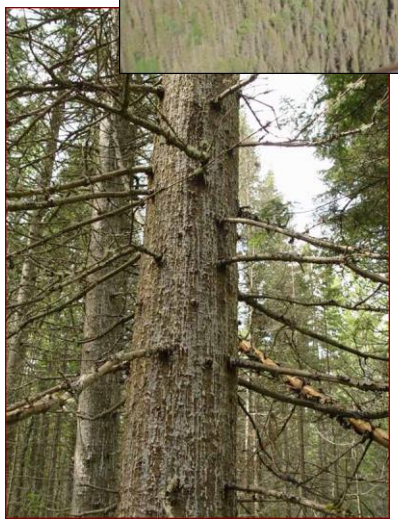
Предлагаемые пути решения проблем

- Организовать работу по совершенствованию и гармонизации лесного и смежного законодательства по направлениям:

- Проведения авиационных работ по ликвидации очагов вредных организмов;

- Проведения санитарно-оздоровительных мероприятий в защитных и ценных лесах;

- Назначения и рубки заселенных стволовыми вредителями деревьев 2 и 3 категории состояния при проведении СОМ;



- Назначения и проведения рубок регулирования породного и возрастного состава (рубка очагов).

Предлагаемые пути решения проблем

- Совершенствовать систему наблюдения за состоянием лесов в несколько этапов.
- Разработать и внедрить методику долгосрочного прогнозирования возникновения вспышек массового размножения очагов опасных вредных организмов.
- Определить основным направлением работы Рослесозащиты выявление очагов вредителей.
- Создать резервный фонд для оперативного финансирования работ по ликвидации вспышек массового размножения вредителей.

Предлагаемые пути решения проблем

- Необходимо формировать государственную программу по освоению поврежденных лесов и переработке низкосортной древесины.

- Поддержать научно-исследовательские организации и стимулировать лесопользователей в плане глубокой переработки сухостойного леса.

Виды продукции из низкосортной древесины

Целюлоза

Древесная масса

Пеметы

Активированный уголь

Биотопливо

Благодарю за внимание!

Солдатов В.В.

Директор филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Красноярского края»

адрес: г. Красноярск, Академгородок, 50 А, корпус 2,
телефон: (391) 290-71-55 **факс:** (391) 290-51-95
e-mail: **czl124@rcfh.ru**
Сайт: **www.krasnoyarsk.rcfh.ru**