



УТВЕРЖДАЮ:

**Генеральный директор
Могилёвского ПЛХО**

В.А. Раевский
В.А. Раевский

«24» сентября 2018г.

ПОЛОЖЕНИЕ

**о порядке выявления, учета и мониторинга инвазивных
видов растений и борьбы с ними по Могилёвскому ПЛХО.**

Могилёв 2018

1. Область применения.

1. Настоящее положение разработано в соответствии с Законом Республики Беларусь «О растительном мире» и «Стратегией борьбы с борщевиком Сосновского и другими наиболее опасными инвазивными видами растений на территории Республики Беларусь».

2. Настоящий документ предназначен для субъектов хозяйствования, входящих в состав Могилёвского производственного лесохозяйственного объединения.

3. Настоящее положение вводится с целью максимального снижения отрицательного воздействия чужеродных инвазивных видов, чье проникновение и распространение угрожает экосистемам и причиняет экологический ущерб.

2. Термины и определения.

Инвазивные растения - объекты растительного мира, находящиеся за пределами их естественного ареала, распространение и численность которых создают угрозу жизни или здоровью граждан, сохранению биологического разнообразия, причинения вреда отдельным отраслям экономики.

Лесной фонд - все леса, а также земли, не покрытые лесом (лесные земли и нелесные земли).

Субъекты хозяйствования, лесхозы - юридические лица, ведущие лесное хозяйство и входящие в состав Могилёвского ПЛХО.

3. Общая информация.

Среди инвазивных видов растений, получивших широкое распространение на территории Беларуси, выделяется группа особо агрессивных. Наиболее яркими представителями являются:

-*Heracleum sosnowskyi* Manden.-Борщевик Сосновского

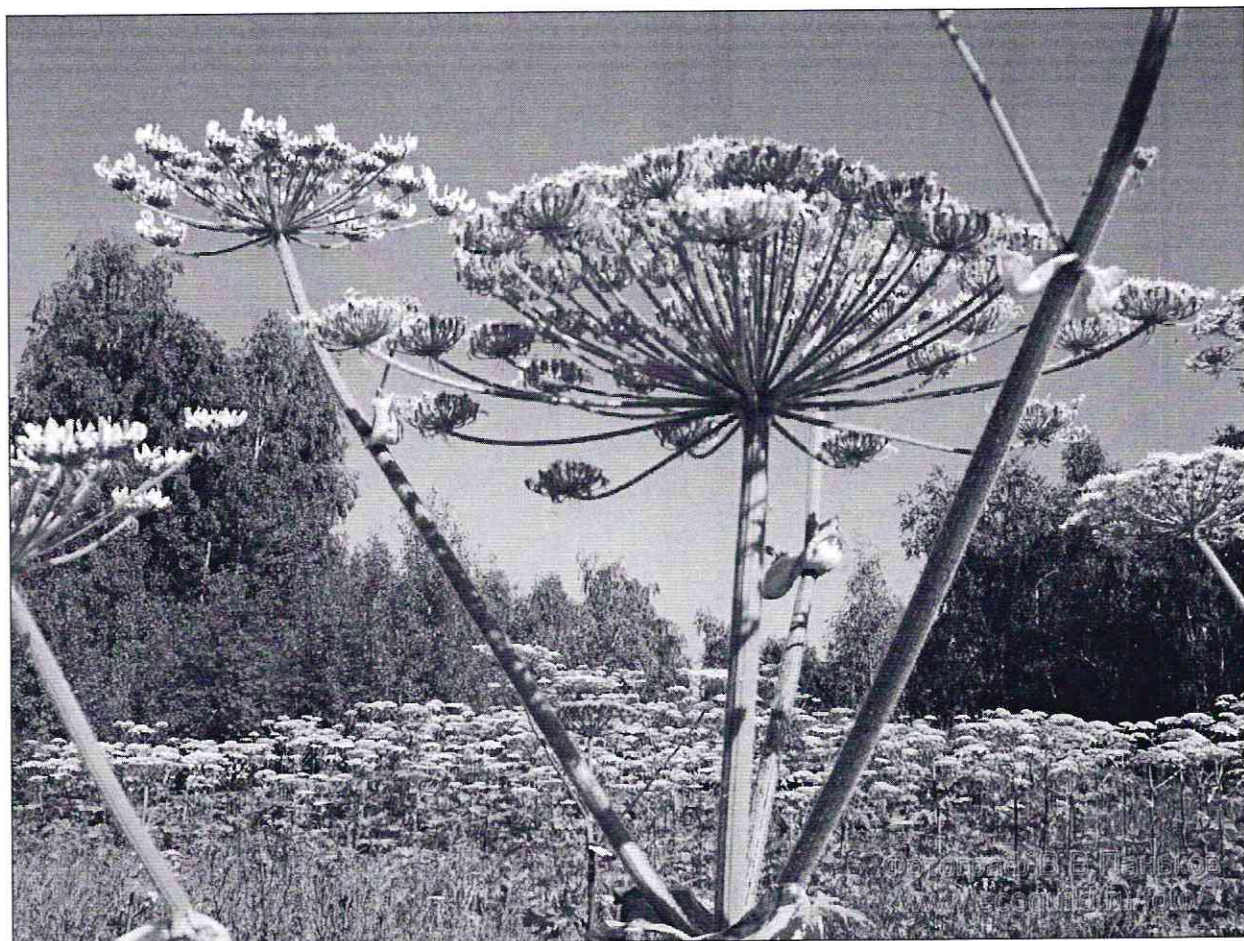
-*Solidago canadensis* L.-Золотарник канадский

-*Echinocystis lobata*(Michx.) Torr. et Gray.–Эхиноцистис лопастной

-*Acer negundo* L.-Клен ясенелистный

-*Robinia pseudoacacia* L. - Робиния лжеакация

Борщевик Сосновского распространился на территории всей Европы. Считается, что это самое агрессивное инвазивное растение – от него страдает не только экосистема, но и здоровье людей. Борщевик оставляет ожоги на коже. Кроме того, он вытесняет редкие виды растений, а также ягоды и грибы из наших лесов. Луга становятся непродуктивными: молоко, получаемое от коров, которые питаются борщевиком, становится горьким, приводит к бесплодию.



Золотарник канадский – входит в список особо опасных инвазивных видов растений для Республики Беларусь. Неконтролируемое распространение данного вида приводит к угнетению и даже полному вытеснению из природных экосистем аборигенных растений. В луговых и пойменных экосистемах, где поселяется золотарник, меняется состав и структура сенокосных угодий, значительно ухудшается качество заготавливаемого сена (крупный рогатый скот его не поедает). При этом образуются крупные жесткие дернины, развитие которых, затрудняет произрастание многих хозяйственно-полезных растений, меняется структура и процесс аэрации почв. В пойменных луговых сообществах золотарник несет угрозу популяциям многих редких и исчезающих видов растений.



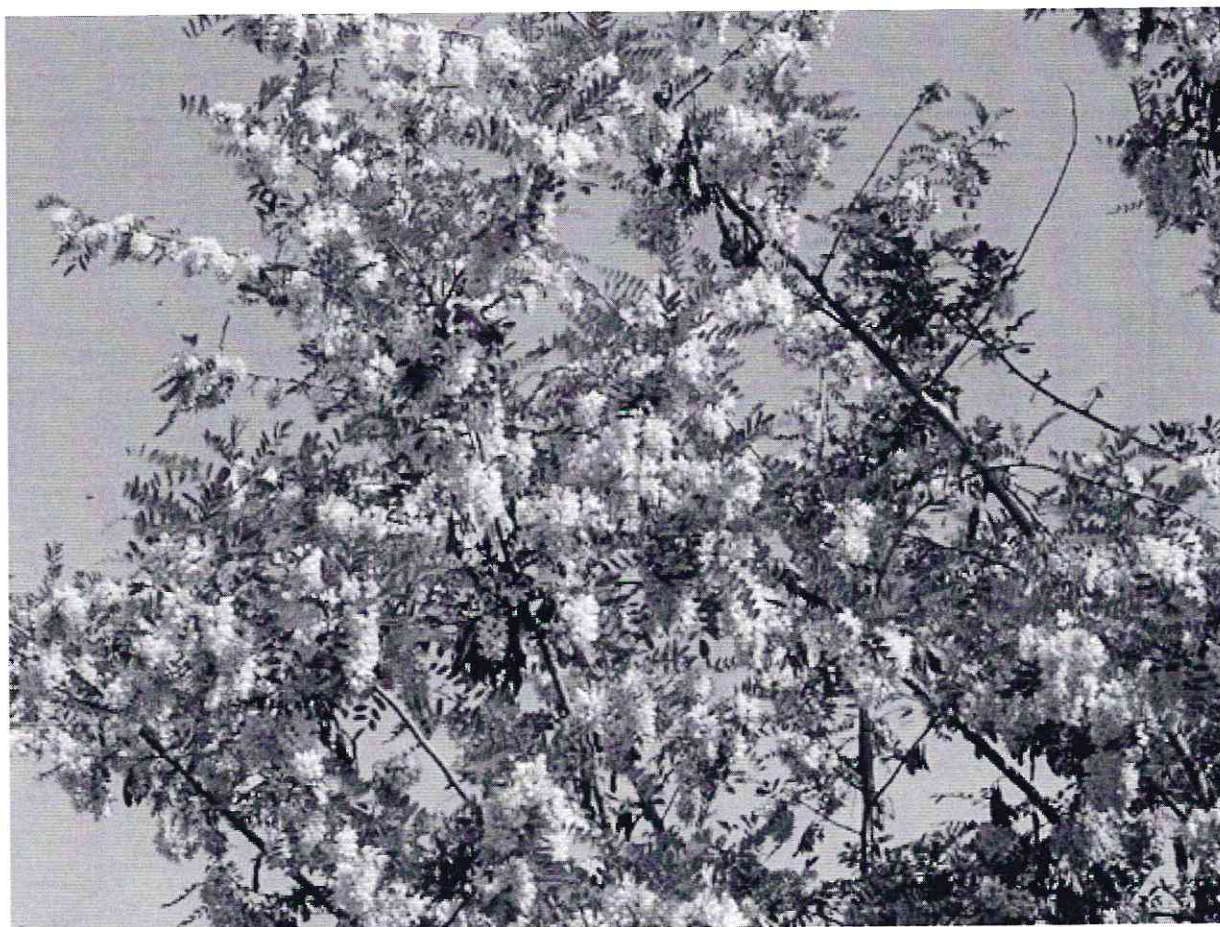
Клен ясенелистный - Очень активен и подвижен, обладает высокой скоростью роста и устойчив к загрязнению воздуха. Поселяется в окрестностях городов и поселков сначала на нарушенных местах, но вскоре внедряется и в природные сообщества. Процесс расселения идет сравнительно быстро, так как в стадию плодоношения он вступает уже в возрасте 6-7 лет, и смена его поколений происходит быстрее, чем у других видов деревьев. Его опавшая листва настолько едкая, что вытесняет дубравы.



Эхиноцистис лопастной – который в народе называют "**бешеным огурцом**". Один из наиболее агрессивных и активно расселяющихся инвазивных видов, практически ежегодно увеличивающий площадь своего распространения на 40-50%. Основная часть его ареала расположена в восточной и южной части республики, однако в последние два года широко распространился и в центре страны.



Робиния лжеакация- Угрожает биологическому разнообразию европейских стран. На клубнях корней живут азотфиксирующие бактерии, снижает концентрацию азота в почве, а так же содержание в ней азотсодержащих веществ. Способна истощать почву и и отравлять ее выделением корней. При заготовке древесины может возникнуть отравление робинином, содержащимся в коре, семенах и корнях растения.



4. Порядок выявления.

4.1. При обнаружении работниками лесной охраны или местным населением на территории лесного фонда мест произрастания вышеперечисленных инвазивных растений заполняется «Листок сигнализации» согласно приложению 1.

4.2. В течение 5 дней со дня поступления «Листка сигнализации» в лесничество лесничий или помощник должны обследовать в натуре выявленное место произрастания. При положительном результате обследования «Листок сигнализации», подписанный лесничим или помощником лесничего, в течение 7 дней направляется в лесхоз.

4.3. После поступления «Листка сигнализации» лесхоз в течение 15 дней должен принять решение о дальнейших действиях в отношении выявленного места произрастания инвазивного вида.

5. Порядок учета.

5.1. После принятия решение о дальнейших действиях в отношении выявленного места произрастания инвазивного вида данные о его месторасположении планируемых или проведенных мероприятиях заносится в «Сводную ведомость учета мест произрастания инвазивных видов растений» (приложение 2). Сводная ведомость составляется в 2 экземплярах, один экземпляр находится в лесхозе, второй в лесничестве.

5.2. Структурные подразделения лесхозов (лесничества), на территории которых находится место произрастания инвазивных видов растений обязаны:

- не реже 1 раза в год осуществлять мониторинг за дальнейшим состоянием и распространением данного инвазивного вида;
- при необходимости осуществлять мероприятия, способствующие регулированию, снижению или уничтожению площадей инвазивных видов растений;
- не допускать действий, которые могут привести к распространению и увеличению площадей и количества инвазивных видов растений.

5.3. Расселение (распространение) растений, запрещенных к интродукции в Республике Беларусь, запрещается.

5.4. В лесхозах и лесничествах должна быть в наличии информация по инвазивным видам растений, выявленных на территории подведомственного лесного фонда местах их произрастания.

6. Порядок мониторинга.

6.1. Лесничества, на территории которых выявлены произрастания инвазивных растений, ежегодно, в первом полугодии, проводят мониторинг и обследование выявленных мест произрастания. При этом составляется акт или справка обследования.

6.2. Результаты обследования (мониторинга), а так же выявленные при обследовании изменения не позднее, чем через 10 дней досылаются в лесхоз.

6.3. Если на протяжении не менее трех лет при обследовании (мониторинге) признаки произрастания инвазивных видов на данном участке лесного фонда не установлены, лесничество ходатайствует перед лесхозохозяйственным учреждением о принятии решения о списании данного участка. После принятия лесхозом такого решения в «Сводную ведомость учета мест произрастания инвазивных видов растений» вносится соответствующая запись с указанием причин списания.

6.4. В случае изменения названий лесничеств, номеров, площадей, кварталов и выделов для участков, на которых выявлены места произрастания инвазивных растений, лесхозы в течение 30 дней, с даты получения уточненных данных, вносят соответствующие изменения в «Сводную

ведомость учета мест произрастания инвазивных видов растений» и досылают один экземпляр в лесничества.

7. Меры по регулированию распространения и методы борьбы.

Борщевик Сосновского:

- ручное или механическое выкапывание стеблекорней;
- выкашивание;
- стравливание путем выпаса скота;
- использование гербицидов;
- запашка и посев травосмесей или посадка лесных культур.

Золотарник канадский:

- скашивание;
- перекапывание почвы в летнее время при отсутствии осадков;
- использование гербицидов;
- запрет на использование данного растения в озеленении.

Клен ясенелистный:

- запрет на использование данного растения в озеленении и при создании лесных культур;
- контроль распространения на прилегающие территории;
- удаление деревьев, находящихся в ненадлежащем (аварийном) состоянии.

Эхиноцистис лопастной:

- выпалывание;
- запрет на использование данного растения в озеленении.

Робиния лжеакация:

- запрет на использование данного растения в озеленении и при создании лесных культур;
- контроль распространения на прилегающие территории;
- удаление деревьев, находящихся в ненадлежащем (аварийном) состоянии.

Главный лесничий,
первый заместитель
генерального директора

Начальник отдела ОЗЛО и ОТ



Г.А.Франтиков

Ю.В.Галезник

Министерство лесного хозяйства Республики Беларусь

Могилёвское производственное лесохозяйственное

объединение

ГЛХУ « _____ » лесхоз

_____ лесничество

ЛИСТОК

сигнализации о выявлении мест произрастания инвазивных растений.

1. Лесничество _____, участок № _____, обход № _____,
квартал № _____, выделен № _____.

2. Выявлено место произрастания _____
(наименование инвазивного растения)

Предполагаемый характер встречаемости (единично, куртинно, по всему участку):

« ____ » _____ 20__ года.

Выявил: _____

Проверил лесничий: _____

