

Доклад

Организация выполнения мероприятий по лесовосстановлению и посеву в лесных питомниках

В соответствии с материалами защиты бюджетных проектировок в 2017 году на землях лесного фонда области запланированы лесовосстановительные работы на площади 19,0 тыс. га, что на 2,6 тыс. га больше чем в 2016 году, в том числе искусственное – 3,6 тыс. га, комбинированное – 0,8 тыс. га, естественное – 14,6 тыс. га. Объём лесовосстановительных работ по сравнению с Лесным планом Костромской области увеличен на 2,7 тыс. га, в основном за счёт проведения естественного лесовосстановления .

Кроме того, в 2017 году запланировано выполнение агротехнического ухода за лесными культурами на площади 15,2 тыс. га, (что на 400 га больше чем в 2016) и подготовки почвы под лесные культуры на площади 3,6 тыс. га, (что на 50 га. больше чем в 2016).

(слайд 1)

В настоящее время искусственное лесовосстановление выполнено на площади 3 623 га или 102 % от плана, комбинированное - 835 га или 107 %, естественное - 731 га или 5 %. Таким образом, общий объём лесовосстановительных мероприятий выполнен на площади 5 189 га, что составляет 27 % от плана.

В то же время, план по искусственному лесовосстановлению в Костромском, Макарьевском и Павинском лесничествах выполнен только на 89 - 96%; по комбинированному лесовосстановлению в Мантуровском лесничестве на 72%, а в Макарьевском на 80%.

По состоянию на 23.06.2017 года мероприятия по естественному лесовосстановлению, как было сказано выше, выполнены только на 5% от плана, или на 4% меньше аналогичного периода прошлого года.

В этой связи, департамент неоднократно указывал лесничествам на затягивание сроков выполнения мероприятий по естественному лесовосстановлению и агротехническому уходу в летнее время. Такие мероприятия необходимо проводить своевременно, в период выполнения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению.

Лесничествам необходимо активизировать работу с арендаторами по естественному лесовосстановлению и агротехническому уходу с целью достижения плановых показателей. Кроме того в полном объёме обеспечить подготовку почвы под лесные культуры будущего года.

Слайд 2

Комплексные проверки, проводимые департаментом лесного хозяйства на территории лесничеств, а так же предварительные результаты Государственной

инвентаризации лесов показывают, что при выполнении мероприятий по лесовосстановлению имеются существенные недостатки. Так, в 2017 году в Кологривском, Поназыревском и Шарьинском лесничествах выявлено:

- заглущение лесных культур мягколиственными породами, недостаточное количество агротехнических уходов за лесными культурами;
- отнесение лесных культур, не достигших установленных параметров, к землям занятым лесными насаждениями;
- несоответствие нормативу густоты и приживаемости лесных культур;
- общее количество культивируемых растений и подроста меньше нормативной при комбинированном лесовосстановлении;
- уменьшение нормативной густоты подроста при естественном лесовосстановлении;
- неудовлетворительное оформление проектов лесовосстановления (нарушены сроки составления и утверждения проектов, отсутствуют подписи ответственных лиц, отсутствуют даты составления и утверждения проектов, кратность уходов за лесными культурами, в пунктах 8 проектов указывается посадка сеянцами, а в характеристике посадочного материала сажанцами).

Напоминаю уважаемые коллеги, что в текущем году Рослесхозом запланировано проведение проверки Департамента по исполнению отдельных переданных полномочий в области лесных отношений в Костромской области. При проведении проверки, членами комиссии выборочно определяются объекты для выезда и натурного обследования мест выполнения работ на соответствие требованиям предъявляемым нормативно-правовыми актами в сфере лесного хозяйства или на соответствие технического задания государственных контрактов.

О лесных питомниках.

В 2017 году при проведении лесокультурных работ посажено 13,0 млн. шт. сеянцев хвойных пород. Из общего объема посадочного материала 4,0 млн. шт. сеянцев было выращено в собственных питомниках и 9,0 млн. шт. сеянцев приобретены арендаторами лесных участков в питомниках соседних регионов. В 2018 году обеспеченность собственным посадочным материалом будет в той же пропорции, что и в 2017 году.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур должны использоваться районированные семена.

Слайд 3

Основанием для предъявления требований предоставления документов подтверждающих происхождение посадочного материала при проведении работ по лесовосстановлению являются:

- Федеральный закон от 17 декабря 1997 г. N 149-ФЗ «О семеноводстве»;

- пункт 9 Правил лесовосстановления, утверждённых приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 29 июня 2016 г. N 375;

- пункт 5 «Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород», утверждённого приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 17 сентября 2015 г. N 400, (для целей воспроизводства лесов не допускается использовать семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества);

- ОСТ 56-98-93 «Сеянцы и саженцы основных древесных и кустарниковых пород, технические условия» (на каждую партию посадочного материала оформляется документ о качестве: паспорт на посадочный материал).

На основании вышеизложенного, до выполнения работ по искусственному лесовосстановлению необходимо проверить наличие документов, подтверждающих качество и происхождение, используемого при проведении работ, посадочного материала:

- сертификат (удостоверение) о качестве семян;
- паспорт на партию посадочного материала;
- результаты фитосанитарных обследований семян и сеянцев (в случае прибытия посадочного материала из другого субъекта или карантинной зоны).

Слайд 4

С целью обеспечения лесовосстановительных работ сеянцами и саженцами хвойных пород департаментом лесного хозяйства за последние четыре года проведена значительная работа по восстановлению лесных питомников. В настоящее время для выращивания посадочного материала лесные участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование областному государственному бюджетному учреждению «Костромская база охраны лесов» на площади 17,36 га и в аренду на площади 42,43 га. При этом, площадь посевных отделений питомников возросла в пять раз, с 2,9 га в 2014 году до 14,51 га в 2016 году.

В связи с неблагоприятными погодными условиями в 2017 году посев семян в лесных питомниках составил 10,9 га., что ниже чем в 2016 году и составляет 61 % от плана. При этом, 7,5 га лесных питомников посеяно на территории Костромского, Островского, Солигаличского и Чухломского лесничеств. А в таких лесничествах как Кадыйское, Мантуровское и Макарьевское площади посевов составляют менее пяти соток, а в Кологривском и Поназыревском лесничествах посев вообще не проведён.

В то же время, низкий уровень соблюдения агротехники в питомниках не позволяет обеспечивать нормы выхода стандартных сеянцев. Так в 2016 выход посадочного материала по ели составил 900 тыс. шт./га., по сосне – 800 тыс. шт./га при норме выхода 1500 тыс. шт./га и 1300 тыс.шт./га соответственно. Все это говорит о том, что не уделяется должного внимания подготовке семян к посеву

(стратификация, барботирование семян), обеспечения севооборотов. Нарушаются технологические процессы при посеве семян – не соблюдаются нормы высева, глубина заделки семян. Нарушаются сроки внесения органических и минеральных удобрений, не всегда проводится мульчирование почвы после посева.

Так в питомнике на территории Островского лесничества, находящемся в постоянном (бессрочном) пользовании у ОГБУ «Костромская база охраны лесов» в 2016 при посеве семян, не в полной мере была соблюдена технология мульчирования почвы, что привело к низкой всхожести семян. Кроме того, мульчирование исключительно хвойными опилками, без добавления торфа, как это практикуется в Островском питомнике может привести к закислению почвы и болезни сеянцев.

Необходимо отметить, что серьёзные опасения состояния посевов семян лесных растений 2016 года вызывают питомники в Поназыревском, Пыщугском и Межевском лесничествах. Практически все посевы заросли травянистой растительностью.

Большие надежды возлагались на питомник в Поназыревском районе, находящийся в пользовании у ООО «Волго-Вятский лесопитомник» Однако на территории питомника сеянцы ели обыкновенной находятся в угнетенном состоянии, наблюдается крайне низкое количество сеянцев (по материалам инвентаризации 233 тыс. шт. на 1 га, при нормативе 1500 тыс. шт. на 1 га), отмечается гибель сеянцев. Участок переувлажнен в значительной степени. Необходим комплексный агротехнический уход за посевами ели обыкновенной 2016 года: окашивание, применение гербицидов, удобрений и стимуляторов роста. Считаем, что при выборе земельного участка под питомник не были учтены следующие факторы: высокое переувлажнение участка, сильная степень задерненности площади, отсутствие рабочей силы (специалистов) и техники в близлежащих населенных пунктах.

Вместе с тем, задача выйти на полное самообеспечение посадочным материалом выращенном в собственных питомниках является приоритетной в деятельности департамента и лесничеств.

Считаем целесообразным ОГБУ «Костромская база охраны лесов» в текущем году увеличить площадь питомника в Островском лесничестве на – 6 га, в Костромском лесничестве на – 5 га.

Для этого необходимо произвести ряд мероприятий:

- оформить дополнительно лесные участки в пользование;
- произвести раскорчёвку площади питомников от древесно-кустарниковой растительности.

Кроме того необходимо срочно задействовать в выращивание посадочного материала бывшие базисные питомники в Антроповском, Нейском и

Мантуровском лесничествах. Директорам данных лесничеств до 31 июля 2017 года предоставить предложения по восстановлению указанных лесных питомников.

Директорам лесничеств, совместно с арендаторами необходимо проработать вопросы:

- о привлечении на летние работы в питомниках школьников, студентов, население;
- о закреплении должностного лица, ответственного за питомник;
- о внесении в полном объёме минеральных, органических удобрений, гербицидов, фунгицидов;
- о соблюдении севооборотов, правильного мульчирования посевов;
- о потребности необходимой техники и оборудования для работы в лесных питомниках.

Выполнение всех перечисленных мероприятий позволит обеспечить оптимальный выход стандартных сеянцев в необходимом количестве для нужд лесовосстановления Костромской области.

Проект протокольных поручений

1. Директорам ОГКУ лесничеств:

- активизировать работу с арендаторами по естественному лесовосстановлению и агротехническому уходу с целью достижения плановых показателей;

- обеспечить в полном объёме подготовку почвы под лесные культуры будущего года.

2. Директорам Антроповского, Нейского и Мантуровского лесничеств:

- предоставить в департамент предложения по восстановлению лесных питомников на территории лесничеств.

3. Директору ОГБУ «Костромская база охраны лесов» в текущем году увеличить площадь питомника в Островском лесничестве на – 6 га, в Костромском лесничестве на – 5 га.