

Доклад по вопросу организации планирования и приемки качества работ по
воспроизводству лесов.

В соответствии с Лесным планом Костромской области, лесохозяйственными регламентами лесничеств, материалами защиты бюджетных проектировок в 2016 году на землях лесного фонда Костромской области запланированы лесовосстановительные работы на площади 15,4 тыс. га, из них искусственное лесовосстановление на площади 3500 га, комбинированное – 745 га, естественное – 11155 га. В 2015 году такие мероприятия были выполнены на площади 14,3 тыс. га.

(слайд 1)

В настоящее время искусственное лесовосстановление выполнено на площади 3584,3 га или 102% от плана, комбинированное на площади 772,9 га или 104 %, естественное на площади 9312 га или 82 %. Таким образом, общий объем лесовосстановительных мероприятий выполнен на площади 13669,2 га что составляет 87 % от плана.

В то же время, план по искусственному лесовосстановлению в Буйском, Макарьевском, Мантуровском лесничествах выполнен на 79 - 96%; по комбинированному лесовосстановлению в Костромском лесничестве на 58%, а в Макарьевском на 4,2%.

На 30.09.2016 года мероприятия по естественному лесовосстановлению, как было сказано выше, выполнены на 82% от плана. В то же время в Буйском лесничестве на 69,4%, Вохомском на 67,8%, Кадыйском на 52,3%, Нейском на 37,3%, Октябрьском на 66,5%, Островском на 68,3, Чухломском на 61,1%.

В 2016 году проведение агротехнического ухода за лесными культурами запланировано на площади 14826 га. По состоянию на 30.09.2016 г. агротехнический уход выполнен на площади 15572,3 га, что составляет 105 % от плана. В то же время, в Кадыйском, Костромском и Нейском лесничествах этот показатель составляет менее 70% от плана.

Серьезную озабоченность вызывает подготовка почвы под лесные культуры будущего года - из 3550 га по плану, выполнено 1967 га или 55,4 %. В таких лесничествах, как Антроповское, Буйское, Кадыйское, Костромское, Нейское, Павинское, Парфеньевское, Чухломское и Шарьинское выполнение составляет менее 50%. Считаю целесообразным, усилить контроль за проведением данного мероприятия, и до 1 ноября текущего года обеспечить выполнение плана в полном объеме.

Доведенный план по рубкам ухода в молодняках (13677,5 га) выполнен на площади 6623,4 га или 48,4 %. Менее чем на 40 % данный вид работ проведен в

Кадыйском, Межевском, Нейском, Павинском, Пыщугском и Чухломском лесничествах.

Практика показывает, что указанные мероприятия по лесовосстановлению в ряде лесничеств ежегодно затягиваются, не проводятся в оптимальные агротехнические сроки, что влияет на качество выполненных работ по воспроизводству лесов.

Слайд 2

В этой связи, департамент лесного хозяйства по центральному федеральному округу неоднократно указывал на низкое выполнение мероприятий по лесовосстановлению в летнее время. Несмотря на то, что такие мероприятия необходимо проводить комплексно, по состоянию на 17.06.2016 года, при полном выполнении работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению, доля естественного составляла только 3% от плана, что в свою очередь сказывается на лесовосстановлении в целом по области.

Слайд 3

Комплексные проверки, проводимые департаментом лесного хозяйства на территории лесничеств, отражают недостатки выполненных мероприятий по воспроизводству лесов. Так, в 2016 году в Антроповском, Островском, Чухломском и Павинском лесничествах выявлено, что:

- арендаторы не предоставляют документы о происхождении посадочного материала, что не гарантирует обеспечение необходимой приживаемости лесных культур;
- отсутствуют противопожарные минерализованные полосы по периметру участков с лесными культурами;
- не обеспечена необходимая интенсивность рубок ухода в молодняках;
- заглушение лесных культур мягколиственными породами;
- недостаточное количество агротехнических уходов за лесными культурами.

В ряде случаев, в покрытую лесом площадь переводятся лесные культуры не соответствующие требованиям ОСТа 56-99-93 «Лесные культуры».

При этом необходимо отметить, что ежегодно Рослесхозом проводится оценка эффективности мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов на территории лесничеств.

Слайд 4

По предварительным данным, при проведении государственной инвентаризации лесов в 2016 году доля неудовлетворительных оценок в Кадыйском и Нейском лесничествах составила 16%, а в 2015 году в Вохомском и Поназыревском лесничествах - 28% и 27% соответственно. Таким образом, можно говорить о снижении почти в полтора раза доли некачественно выполненных работ.

К основным нарушениям относятся перевод лесных культур, не достигших установленных параметров, в категорию покрытых лесной растительностью земель, несоответствие нормативу густота и приживаемость лесных культур. Как и прежде имеют место технические ошибки, т.е. при подготовке материалов для проверки не верно указывается квартал, выдел, площадь, вид мероприятия и др. В 2016 году по Нейскому лесничеству выявлено тринадцать таких ошибок, в Кадыйском две.

О лесных питомниках.

При проведении лесокультурных работ в 2016 году высажено 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 2017 году обеспеченность собственным посадочным материалом будет в той же пропорции, что и в 2016 году.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур должны использоваться районированные семена, соответствующие требованиям Федерального закона от 17 декабря 1997 г. N 149-ФЗ "О семеноводстве".

Слайд 5

С целью обеспечения лесовосстановительных работ сеянцами и саженцами хвойных пород департаментом лесного хозяйства за последние три 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 38,13 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. Посевы сосны обыкновенной в 2016 году составили 1,35 га, ели европейской – 13,16 га. Все это позволяет к 2018 году выйти на полное самообеспечение посадочным материалом выращенном в собственных питомниках.

Следует отметить, что в Костромском, Островском, Поназыревском, Солигаличском, Чухломском и Шарьинском районах посевные отделения в 2016 году составили более 1 га, и наоборот, в Кадыйском, Мантуровском и Макарьевском районах менее пяти соток.

В то же время, низкий уровень соблюдения агротехники в питомниках не позволяет обеспечивать нормы выхода стандартных сеянцев. Так выход посадочного материала, на питомниках области в 2015 году 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 в подготовке семян к посеву (стратификация, барботирование семян), в обеспечении севооборотов, нарушаются технологические процессы при посеве семян – не соблюдаются нормы высева, глубина заделки, не всегда проводится мульчирование почвы после посева, нарушаются сроки внесения органических и минеральных удобрений и др.

Так в питомнике на территории Островского лесничества находящемся в постоянном (бессрочном) пользовании у ОГБУ «Костромская база охраны лесов» при посеве семян, не в полной мере была соблюдена технология мульчирования почвы, что привело к низкой всхожести семян.

Слайд 6

В соответствии с лесным законодательством все площади, вышедшие из-под сплошных рубок, должны быть восстановлены. Проведенный анализ соответствия сплошных рубок и площадей лесовосстановления показывает, что идет процесс накопления фонда лесовосстановления за счет вырубок, на которых не проведены лесовосстановительные мероприятия.

Так, в 2012 году площадь сплошных рубок составляла 15617 га а площадь лесовосстановления 11747 га, или на 3,9 тыс.га. меньше, чем площадь сплошных рубок. В 2013 году меньше на 2,7 тыс.га., в 2014 году на 7,8 тыс. га., в 2015 году на 4,1 тыс. га. В целом за последние четыре года не проведено лесовосстановление на площади 18,5 тыс.га.

год	Сплошные рубки (га)	лесовосстановление по Лесному плану (га)		фактическое лесовосстановление (га)		разница площади лесовосстановления к площади сплошных рубок (га)
		всего	в том числе площадь искусственного лесовосстановления	всего	в том числе площадь искусственного лесовосстановления	
2012	15 617	11 080	3 300	11 747	3 612	3 870
2013	17 924	14 804	3 350	15 189	3 439	2 735
2014	21 387	13 240	3 400	13 625	3 440	7 762
2015	19 250	14 320	3 450	15 114	3 509	4 136
итого	74 178	53 444	13 500	55 675	14 000	18 503

В разрезе лесничеств, площади лесовосстановления к площадям сплошных рубок представлены на слайде 7

Лесничество	2015			2014			2013			2012			Итого		
	Сплошные рубки (га)	Лесовосстановление (га)	% лесовосстановления	Сплошные рубки (га)	Лесовосстановление (га)	% лесовосстановления	Сплошные рубки (га)	Лесовосстановление (га)	% лесовосстановления	Сплошные рубки (га)	Лесовосстановление (га)	% лесовосстановления	Сплошные рубки (га)	Лесовосстановление (га)	% лесовосстановления
Антроповское	1762	958	54	1783	907,0	51	1580	1149,0	73	1160,6	857,0	74	6285,1	3871,0	62
Буйское	300	663	221	351	612,0	174	469	615,0	131	600,0	516,0	86	1720,0	2406,0	140
Вохомское	508	384	76	690	217,0	31	498	294,0	59	293,9	181,0	62	1989,5	1076,0	54
Галичское	889	604	68	1069	534,0	50	855	607,0	71	607,0	456,0	75	3420,0	2201,0	64
Кадыйское	947	896	95	1388	802,0	58	1043	1003,0	96	1090,3	667,0	61	4468,4	3368,0	75
Кологривское	975	895	92	1075	842,0	78	948	642,0	68	642,0	591,0	92	3639,6	2970,0	82
Костромское	197	228	116	213	196,0	92	179	201,0	112	192,0	173,0	90	781,0	798,0	102
Макарьевское	489	450	92	494	364,0	74	460	483,0	105	458,0	292,0	64	1901,0	1589,0	84
Мантуровское	696	537	77	998	493,0	49	922	751,0	81	766,0	396,0	52	3382,0	2177,0	64
Межевское	1211	770	64	1335	722,0	54	1203	951,0	79	925,0	642,0	69	4674,0	3085,0	66
Нейское	548	611	111	639	549,0	86	669	690,0	103	688,6	470,0	68	2545,0	2320,0	91
Октябрьское	1007	749	74	1080	716,0	66	907	626,0	69	610,0	403,0	66	3604,0	2494,0	69
Островское	1213	985	81	1141	916,0	80	1028	899,0	87	840,0	865,0	103	4222,0	3665,0	87
Павинское	750	669	89	900	521,0	58	511	459,0	90	459,0	611,0	133	2620,0	2260,0	86
Парфеньевское	997	1030	103	1334	924,0	69	1055	851,0	81	846,0	801,0	95	4232,0	3606,0	85
Поназыревское	512	526	103	808	406,0	50	696	673,0	97	673,0	340,0	51	2689,0	1945,0	72
Пыщугское	1036	506	49	679	441,0	65	603	516,0	86	518,0	305,0	59	2836,0	1768,0	62
Солигаличское	1550	1015	65	1177	952,0	81	788	957,0	121	573,0	889,0	155	4088,0	3813,0	93

Судиславское	889	888	100	868	855,0	99	821	735,0	90	807,0	978,0	121	3385,0	3456,0	102
Чухломское	1554	700	45	1851	730,0	39	1345	995,0	74	1368,0	476,0	35	6118,0	2901,0	47
Шарьинское	1220	1050	86	1514	926,0	61	1344	1092,0	81	1499,1	838,0	56	5577,4	3906,0	70
Итого	19250	15114	79	21387	13625	64	17924	15189	85	15617	11747	75	74178	55675	75

Исходя из анализа представленных данных можно сделать вывод, что почти во всех лесничествах доля площадей сплошных рубок не соответствует объемам лесовосстановления: от 47 % в Чухломском лесничестве до 87% в Островском лесничестве.

Необходимо отметить, что Рослесхоз неоднократно обращал внимание на то, что объемы по лесовосстановлению не соответствуют площадям сплошных рубок. Поэтому в 2018 году при защите Лесного плана Костромской области в Рослесхозе трудно будет обосновать показатели по лесовосстановлению на уровне прошлых лет (15-16 тыс.га.).

В этой связи, считаем необходимым лесничествам до 1 ноября 2016 года провести анализ фонда лесовосстановления и предоставить в департамент данные о причинах несоответствия площадей сплошных рубок с площадями лесовосстановления. Наметить мероприятия по их устранению.

