

Требования к качеству рубок по уходу за молодняком

Одобрено приказом №

Цель: создание качественных, продуктивных и здоровых древостоев с составом, соответствующим условиям произрастания.

Единица измерения: площадь в гектарах (га)

Требования к качеству выполняемых работ:

Качественные деревья – это наиболее длинные, прямые, с тонкими ветками с крепкой зеленой кроной, без двойных верхушек, отростков, без болезней, нанесённых насекомыми повреждениями и/или механических повреждений.

1. рубку по уходу за молодняком проводят непрерывно по всей площади;
2. в молодняках вырубается/срезаются конкурирующие деревья, кустарники, полукустарники и травянистые растения, создающие угрозу развитию целевых пород деревьев;
3. в оберегаемом молодняке сохраняются только качественные деревья целевых пород. Целевая порода указана в наряде на выполнение работ;
4. в местах, где количество качественных деревьев целевых пород недостаточно, сохраняют подходящие для типа леса качественные деревья допустимых пород (см. табл. № 1), по возможности с образованием биогрупп. При невозможности образования биогрупп допускается сплошная смесь, кроме сплошной смеси сосны и березы;
5. при недостаточном количестве качественных целевых и допустимых пород деревьев в подлежащем уходу молодняке до начала работ об этом необходимо сообщить работнику, выдавшему наряд на проведение работ;
6. в молодняках твёрдолиственных пород высотой до 9 м вырубает только конкурирующие деревья других пород. Исключение: подлежат прореживанию группы побегов пней твёрдолиственных пород;
7. побеги пней ольхи чёрной, липы, ясеня или других древесных пород прореживают, оставляя не более 3-х равномерно расположенных побегов на пне, где, в силу природных условий, невозможно равномерное размещение деревьев целевой породы;
8. оставшееся количество деревьев после осуществления ухода за молодняком в зависимости от породы и высоты приведено в таблице № 2 с допуском от –100 до +300 деревьев/га. При последнем уходе допустимое отклонение находится в пределах от –100 до +100 деревьев/га. Если в поле «Примечания» наряда на выполнение работ указано оставшееся количество деревьев, то уход за насаждением осуществляется в соответствии с указанным;

Таблица для точного определения количества деревьев

Радиус пробной площади, м	Площадь пробной площади, м ²	Коэффициент для расчёта количества деревьев
5,64	100	100

Пример: на пробной площади подсчитано 16 деревьев, тогда $100 * 16 = 1600$ деревьев/га

9. деревья, срубленные при проведении ухода за молодняком, размещают так, чтобы они не мешали росту остальных деревьев;
10. при рубке по уходу за молодняком должны быть **сохранены**:
 - a. все лесные яблони, можжевельники и ракиты в объёме, не мешающем росту древостоя. Ракиты сохраняют по окраинам участка, на котором проводят уход, и/или в полосах, граничащих с непокрытыми лесом землями;
 - b. примесь лиственных деревьев в количестве 2-5 % в хвойных молодняках при средней высоте древостоя более 2 м. Сохраняемые лиственные деревья должны быть высотой

Требования к качеству рубок по уходу за МОЛОДНЯКОМ

Одобрено приказом №

- до 2/3 высоты хвойного дерева, за исключением твёрдолиственных деревьев или лиственных деревьев в лиственных биогруппах;
- c. лиственный древостой (не более 1500 равномерно расположенных деревьев), если он указан в поле «Примечания» наряда на выполнение работ;
- d. «Шуба» при уходе за твёрдолиственным молодняком, если указано в поле «Примечания» наряда на выполнение работ. «Шуба» – это боковое затенение, создаваемое другими породами деревьев таким образом, чтобы боковые стороны твёрдолиственных деревьев находились в тени, а вершина кроны – на солнце;
11. при выполнении работ должны обязательно соблюдаться требования, указанные в поле «Примечания» наряда на выполнение работ.

Pielaujamās sugas izvēle:

Prioritāri izvēlas Mērķa sugai (norādīta Darba uzdevumā) blakus esošās sugas, ja to nav, tad jebkuru sugu rindā virzienā no kreisās uz labo pusi

Ja nepieciešams veidot **Priedes - Bērza** mistrojumu, tas veidojams **tikai** biogrupās

Tabula Nr.1.

Meža tips		Pielaujamā suga
Sils	SI	20% -Egle, Bērzs
Mētrājs	Mr	20% -Egle, Bērzs
Lāns	Ln	20% -Egle, Bērzs
Grīnis	Gs	20% -Egle, Bērzs
Slapjais mētrājs	Mrs	20% -Egle, Bērzs
Viršu ārenis	Av	20% -Egle, Bērzs
Mētru ārenis	Am	20% -Egle, Bērzs
Viršu kūdrenis	Kv	20% -Egle, Bērzs
Mētru kūdrenis	Km	20% -Egle, Bērzs
Damaksnis	Dm	Priede; Egle; Bērzs; Ozols; Liepa; Osis; Kļava; Goba; Melnalksnis; Apse; Baltalksnis
Šaurlapju ārenis	As	Priede; Egle; Bērzs; Melnalksnis; Ozols; Liepa; Osis; Kļava; Goba; Apse; Baltalksnis
Šaurlapju kūdrenis	Ks	Priede; Egle; Bērzs; Melnalksnis; Ozols; Liepa; Osis; Kļava; Goba; Apse; Baltalksnis
Vēris	Vr	Egle; Bērzs; Melnalksnis; Priede; Ozols; Liepa; Osis; Kļava; Goba; Apse; Baltalksnis
Gārša	Gr	Bērzs; Egle; Ozols; Liepa; Osis; Kļava; Goba; Melnalksnis; Apse; Baltalksnis
Slapjais	Dms	Priede; Egle; Bērzs; Melnalksnis; Ozols; Liepa; Osis; Kļava; Goba; Apse; Baltalksnis
Slapjais vēris	Vrs	Bērzs; Egle; Melnalksnis; Ozols; Liepa; Osis; Kļava; Goba; Apse; Baltalksnis; Priede
Slapjā gārša	Grs	Bērzs; Melnalksnis; Egle; Ozols; Liepa; Osis; Kļava; Goba; Apse; Baltalksnis
Purvājs	Pv	Priede; Bērzs; Egle; Melnalksnis
Niedrājs	Nd	Priede; Bērzs; Egle; Melnalksnis
Dumbrājs	Db	Melnalksnis; Bērzs; Egle; Baltalksnis
Liekņa	Lk	Melnalksnis; Bērzs; Egle; Baltalksnis
Platlapju ārenis	Ap	Bērzs; Egle; Melnalksnis; Apse; Baltalksnis; Ozols; Liepa; Osis; Kļava; Goba; Priede
Platlapju kūdrenis	Kp	Bērzs; Melnalksnis; Egle; Apse; Baltalksnis; Priede; Ozols; Liepa; Osis; Kļava; Goba

Таблица № 2

**Требования к качеству рубок по уходу за
МОЛОДНЯКОМ**

Одобрено приказом №

Paliekošais koku skaits (gab) pēc audzes izkopšanas atkāribā no sugas un augstuma

Augstums, m Suga	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Priede	3000	2300	2100	1800	1600	1500	1500	1400	1400	1400	1300	1300	1300	1300	1300
Egle	2000	1700	1700	1600	1500	1400	1400	1300	1300	1300	1200	1200	1200	1200	1200
Mīkstie lapu koki	2000	2000	2000	1600	1500	1400	1400	1300	1300	1300	1200	1200	1200	1200	1200
Cietie lapu koki	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Mīkstie lapu koki	bērzs, apse, melnalksnis, baltalksnis, liepa														
Cietie lapu koki	ozols, oāis, kļava, dižākabārdis, skābarāis, vīksna, goba														