Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

Изготвил: тех. Димитър Дечев Враджев

/име, фамилия,/ подпис: .....

Дата: 27.10.2020 год.

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:6692/ 25.06.2012г.

Одобрил: инж. .....

.....

име, фамилия,/ подпис: .....

Дата: .....201.. год.

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: ..... год.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел.....88.....подотдел.....„д".....

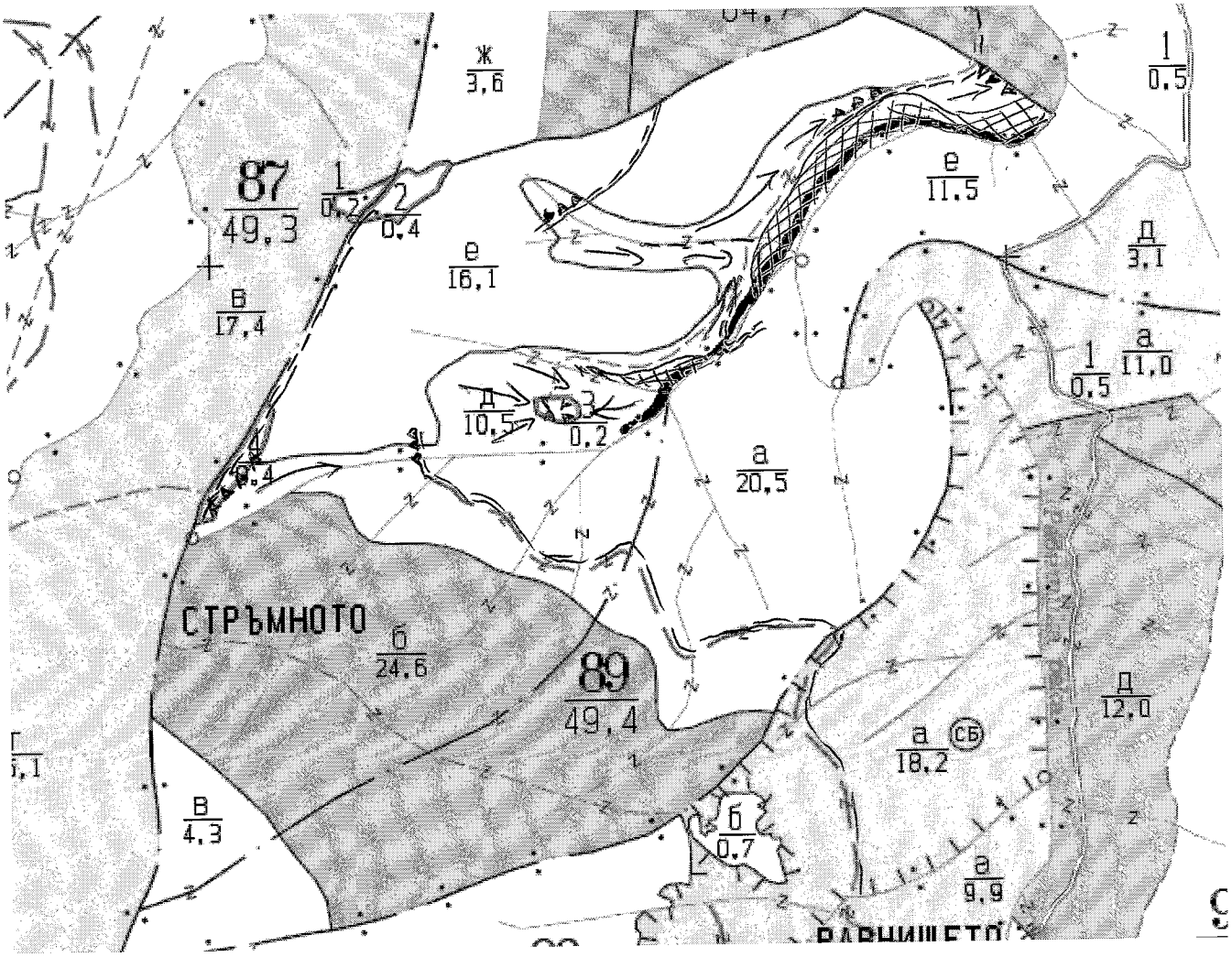
На ТП ДГС/ДЛС гр. Карлово...../*попълва се само за държавни гори*/

Община: гр.Карлово Землище: с.Каравелово

имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., /*попълва се само за недържавни гори*/

I. Схема за добива на дървесина от насаждението:

Отд: 88 „д"



Легенда:

- проектирани коларски вр. извозни пътища
- съществуващи извозни пътища
- съществуващ автомобилен път
- технологична просека
- сеч-пробирка(в т.ч.принудителна)-20%
- постоянно водно течение-...дка.
- водно тяло-....дка.
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- посока на извоз
- немаркирана площ(стръмен участък)-19дка.
- ветровално петно-.....бр.около .....дка.

На схемата задължително се нанасят контурите на насаждението/имота, съществуващите и проектирани временни горски пътища, технологичните просеки, просеките за въжени линии, извозни пътища, временни складове както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението:

1.Вид на сечта- пробирка интинзивност –20%
2.Втори вид сеч – принудителна интензивност –
3.Площ на подотдела – 10.5 ха Размер на сечището – 8.6ха
4.Състав по ГСП–бк 9; гбр 1; здб Действителен- бк 7; гбр 2; здб 1
5.Запас на 1 ха: с клони - 552 куб.м/ха , без клони – 499 куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена- 27 градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина – 1067+ куб.м.(пл.) лежаща маса

дърв. вид / категория	бк	гбр	здб		дърв. вид / категория	бк	гбр	здб			
ШП	2	-	-								
Едра 30-49	63	-	6		Дребна (VI кл.)	-	-	-			
Едра 18-29	46	-	11		Дребна (техн.)	25	-	-			
Средна (III кл.)	0	-	0		ОЗМ	16	-	-			
Средна (обл. гр.)	-	-	0		Дърва (техн.)	262	130	-			
Средна (техн.)	7	-	1		Дърва (огрев)	256	159	83			

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) - Има, неравномерно(бук).
9. Средно извозно разстояние – …250….. м.;
10. Други характеристики на насаждението (*токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени територии, Натура 2000, защитени видове описани в доклада за гори с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, вододайни зони, биологично разнообразие и др.)* - *Насаждението попада в обхвата на Защитена зона от НЕМ,, Средна гора" по „НАТУРА 2000"- BG 0001389-за хабитатите и BG 0002054 за птиците и Местообитание 9130, поради което при сечта ще се съблюдава- Системата от режими и мерки в защитените зони. Има водно течение без водно тяло. Насаждението е ограничено по периферията с оранжева боя по GPS. Няма друга собственост.*

Има мъртва дървесина(лежаща- някои в процес на разпад). Част от по-здравата дървесина ще бъде усвоена като дърва. Има биотопни дървета с поставен щемпъл- кълвач, без острови на старост.

Определените за сеч дърветата са съобразени с препоръките за опазване на горите с висока консервационна стойност /ГВКС/. ДА се спазват предписанията от листа за предварителна идентификация- **- Да се отстраняват дърветата застрашаващи безопастността на хората и съоражениятa. Закачените дървета и върхове като остатъци от сечта да бъдат свалени на земята до края на работния ден.**

-Битовите отпадъци да се събират и транспортират своевременно на определените за това места.

-Да се следи за ерозия и пожари.

-Да се следи за разливи и замърсявания с ГСМ.

Дърводобивните дейности трябва да бъдат съобразени с наличието на ГВКС и други важни елементи на биоразнообразието, както и с препоръчителните практики за минимизиране въздействието върху елементите на околната среда.

III. Технологични указания:

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I
2. Сечта ще се извършва с (моторен трион, ръчно, машини; кастренето на отсечените стъбла се извършва: в сечище, на временен склад) - *бензиномоторни триони, като кастренето и разкройването ще се осъществява вътре в сечище.*

3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени) – *с животинска сила и/или механизирано на дълги или къси секции и сортименти - за едрата строителна дървесина–с влачене на терена и/или изцяло натоварени, а технологичната и дървата за огрев – механизирано и/или самар, и/или с каруца (изцяло натоварени), като се спазват скицата и схемата по приложената карта.*

4. Проектирани нови_горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: дължина-..... м. ; широчина ..... м.

5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:

5.1 Тракторни(нов) – допустимо разстояние между тях .....м (не по-малко от 40 м), дължина около..... м, широчина - .....м.

5.2 Тракторни(ремонт) - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина 500 м, широчина- 4 м

6. Просеки за въжени линии: ..... бр.
допустимо разстояние между просеките ..... м., дължина ..... м., широчина ..... м.

7. Направа на технологични просеки .....бр.
допустимо разстояние между тях .....м., дължина .....м., широчина ..... м.

8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) –..... *За временни складове ще служат,старите рампи и естествените уширения по дължината на съществуващият камионен път, в страни без да пречат на движението и извоза.*

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата - *Да се опазват от повреди при сечта и извоза оставащите на корен дървета, като се превързват с кръстачки от дърва или гуми които предотвратяват обелването и нанасянето на трайно нараняване на дърветата. При нараняване същите да бъдат намазвани с овощарска замазка или други подходящи и позволени вещества.*

Образуваните вади и коловози от извоза да се запълват и подравняват с подръчни материали и клони.

10. Начини за почистване на сечището: *Тъй като наклона е голям и на места има възобновяване, остатъците от сечта и вършината ще останат на местата където се извършва разкройването, а където е възможно да се събират на купчини в страни от оставащите на корен дървета и там където няма подраст* – съгласно препоръките на ВКС 1- I.

Закачените дървета и върхове като остатъци от сечта да бъдат свалени на земята до края на работния ден.

Деретата да се почистват своевременно със сечта.

11. Други указания: *Да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите нормативни актове по прилагането му, Наредба №8 за сечите в горите(обн.ДВ бр.64/2011г.), Противопожарните правила, технологичния план, както и Наредба №5 от 31.07.2014г. за строителството в горите и земите от горския фонд.* Спецификация на ЮЦДП гр.Смолян със Заповед №5/03.01.2018г.:

Едрата дървесина да се складират по класове и с подложки под фигурите.

Дървата и технологичната дървесина да се складират на правоъгълни фигури с плътно подреждане, като дебелите краища да се поставят в противоположни посоки, ***като не се допират да живостоящи дървета.***

Местата за зареждане с ГСМ да бъдат изградени на удобни и безопасни места до временните складове.

При зареждането на моторните триони с ГСМ да се поставят върху чували с пясък или стърготини и не се допускат разливи на земята! Превозните средства да нямат течаве и други замърсители.

Битовите и ГСМ отпадъци да се събират и изхвърлят извън горските територии на определените за това места в урбанизираните територии.

12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Правилника за здравословни и безопасни условия на труд в горите и правилата за противопожарна безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичния план: ...../попълва се след издаването на позволителното за сеч/

Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено позволително за сеч № .....

.....

/ трите имена, подпис, дата - /

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....

Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

Изготвил: тех. Димитър Дечев Враджев

/име, фамилия,/ подпис: .....

Дата: 27.10.2020 год.

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:6692/ 25.06.2012г.

Одобрил: инж. .....

.....

име, фамилия,/ подпис: .....

Дата: .....201.. год.

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: ..... год.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел.....88.....подотдел.....„е".....

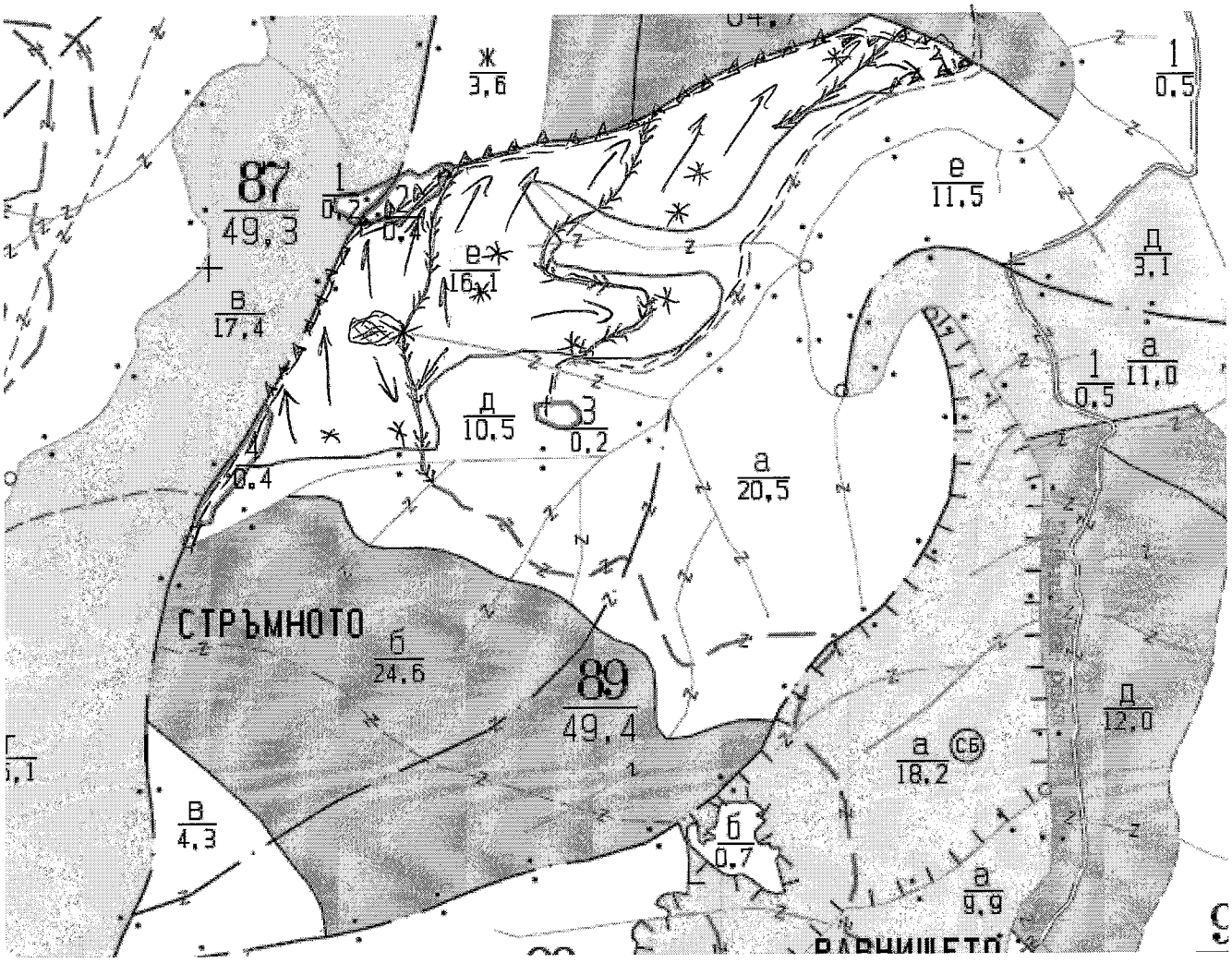
На ТП ДГС/ДЛС гр. Карлово...../*попълва се само за държавни гори/*

Община: гр.Карлово Землище: с.Каравелово

имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., */попълва се само за недържавни гори/*

I. Схема за добива на дървесина от насаждението:

Отд: 88 „е"



Легенда:

- ±±±± проектирани коларски вр. извозни пътища
- ------ съществуващи извозни пътища
- съществуващ автомобилен път
- технологична просека
- сеч-пост.котловинна(в т.ч.санитарна) - 25%
- постоянно водно течение-...дка.
- водно тяло-....дка.
- проектирани тракторни вр. извозни пътища ≈ 950л.м.
- ▲▲▲ временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- посока на извоз
- котли с укрепнал подраст ~10бр.
- ветровално петно-1..бр.около 2.дка.

На схемата задължително се нанасят контурите на насаждението/имота, съществуващите и проектирани временни горски пътища, технологичните просеки, просеките за въжени линии, извозни пътища, временни складове както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението:

1.Вид на сечта- постепенно-котловинна интинзивност –25%
2.Втори вид сеч – санитарна интензивност –
3.Площ на подотдела – 16.1 ха Размер на сечището – 16.1ха
4.Състав по ГСП–здб 9;гбр 1;бк;трпл;явор Действителен- здб 9;гбр1;бк;трпл;яв;кл;мждр;джанка;т.леска
5.Запас на 1 ха: с клони - 325 куб.м/ха , без клони – 270 куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена- 28 градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина – 1284 куб.м.(пл.) лежаща маса

дърв. вид / категория	здб	гбр	бк		дърв. вид / категория	здб	гбр	бк	трпл	джанка	клен	мждр	тур. леска
Фурнир	0	-	-										
Едра 30-49	17	-	2		Дребна (VI кл.)	-	-	-	-	-	-	-	-
Едра 18-29	36	-	1		Дребна (техн.)	-	-	-	-	-	-	-	-
Средна (III кл.)	0	-	0		ОЗМ	19	-	-	-	-	-	-	-
Средна (обл. гр.)	0	-			Дърва (техн.)	-	83	25	-	-	-	-	-
Средна (техн.)	7	-	0		Дърва (огрев)	945	110	25	8	2	1	1	2

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) - Има, неравномерно(бук).
9. Средно извозно разстояние – …250….. м.;
10. Други характеристики на насаждението (*токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени територии, Натура 2000, защитени видове описани в доклада за гори с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, вододайни зони, биологично разнообразие и др.)* - *Насаждението попада в обхвата на Защитена зона от НЕМ„ Средна гора" по „НАТУРА 2000"- BG 0001389-за хабитатите и BG 0002054 за птиците и Местообитание 9170, поради което при сечта ще се съблюдава- Системата от режими и мерки в защитените зони. Няма водно течение и водно тяло. Насаждението е ограничено по периферията с оранжева боя по GPS. Няма друга собственост.*

Има мъртва дървесина(лежаща- някои в процес на разпад). Част от по-здравата дървесина ще бъде усвоена като дърва. Има биотопни дървета с поставен щемпъл- кълвач, без острови на старост.

Определените за сеч дърветата са съобразени с препоръките за опазване на горите с висока консервационна стойност /ГВКС/. ДА се спазват предписанията от листа за предварителна идентификация- **- Да се отстраняват дърветата застрашаващи безопастноста на хората и съоражениятя. Закачените дървета и върхове като остатъци от сечта да бъдат свалени на земята до края на работния ден.**

-Битовите отпадъци да се събират и транспортират своевременно на определените за това места.

-Да се следи за ерозия и пожари.

-Да се следи за разливи и замърсявания с ГСМ.

Дърводобивните дейности трябва да бъдат съобразени с наличието на ГВКС и други важни елементи на биоразнообразието, както и с препоръчителните практики за минимизиране въздействието върху елементите на околната среда:

III. Технологични указания:

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I
2. Сечта ще се извършва с (моторен трион, ръчно, машини; кастренето на отсечените стъбла се извършва: в сечище, на временен склад) - *бензиномоторни триони, като кастренето и разкройването ще се осъществява вътре в сечище.*

3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени) – *с животинска сила и/или механизирано на дълги или къси секции и сортименти - за едрата строителна дървесина–с влачене на терена и/или изцяло натоварени, а технологичната и дървата за огрев – механизирано и/или самар, и/или с каруца (изцяло натоварени), като се спазват скицата и схемата по приложената карта.*

4. Проектирани нови_горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: дължина-..... м. ; широчина ..... м.

5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:

5.1 Тракторни(нов) – допустимо разстояние между тях .....м (не по-малко от 40 м), дължина около 960м, широчина - 4м.

5.2 Тракторни(ремонт) - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина 500 м, широчина- 4 м

6. Просеки за въжени линии: ..... бр.
допустимо разстояние между просеките ..... м., дължина ..... м., широчина ..... м.

7. Направа на технологични просеки .....бр.
допустимо разстояние между тях .....м., дължина .....м., широчина ..... м.

8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) –..... *За временни складове ще служат,старите рампи и естествените уширения по дължината на съществуващият камионен път, в страни без да пречат на движението и извоза.*

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата - *Да се опазват от повреди при сечта и извоза оставащите на корен дървета, като се превързват с кръстачки от дърва или гуми които предотвратяват обелването и нанасянето на трайно нараняване на дърветата. При нараняване същите да бъдат намазвани с овощарска замазка или други подходящи и позволени вещества.*

Образуваните вади и коловози от извоза да се запълват и подравняват с подръчни материали и клони.

10. Начини за почистване на сечището: *Тъй като наклона е голям и на места има възобновяване, остатъците от сечта и вършината ще останат на местата където се извършва разкройването, а където е възможно да се събират на купчини в страни от оставащите на корен дървета и там където няма подраст* – съгласно препоръките на ВКС 1- I.

Закачените дървета и върхове като остатъци от сечта да бъдат свалени на земята до края на работния ден.

Деретата да се почистват своевременно със сечта.

11. Други указания: *Да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите нормативни актове по прилагането му, Наредба №8 за сечите в горите(обн.ДВ бр.64/2011г.), Противопожарните правила, технологичния план, както и Наредба №5 от 31.07.2014г. за строителството в горите и земите от горския фонд.* Спецификация на ЮЦДП гр.Смолян със Заповед №5/03.01.2018г.:

Едрата дървесина да се складират по класове и с подложки под фигурите.

Дървата и технологичната дървесина да се складират на правоъгълни фигури с плътно подреждане, като дебелите краища да се поставят в противоположни посоки, ***като фигурите не се допират да живостоящи дървета.***

Местата за зареждане с ГСМ да бъдат изградени на удобни и безопасни места до временните складове.

При зареждането на моторните триони с ГСМ да се поставят върху чували с пясък или стърготини и не се допускат разливи на земята! Превозните средства да нямат течаве и други замърсители.

Битовите и ГСМ отпадъци да се събират и изхвърлят извън горските територии на определените за това места в урбанизираните територии.

12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Правилника за здравословни и безопасни условия на труд в горите и правилата за противопожарна безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичния план: ...../попълва се след издаването на позволителното за сеч/

Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено позволително за сеч № .....

.....

/ трите имена, подпис, дата - /

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....