Образец по чл. 53, ал. 6 от НС

Изготвил: тех. Димитър Дечев Враджев

Одобрил: инж. .....

.....

/имс. фамилия./ подпис: .....

Дата: 20.11.2018 год.

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

имс. фамилия./ подпис: .....

Дата: .....201.. год.

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

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел.....20.....подотдел.....ж".....

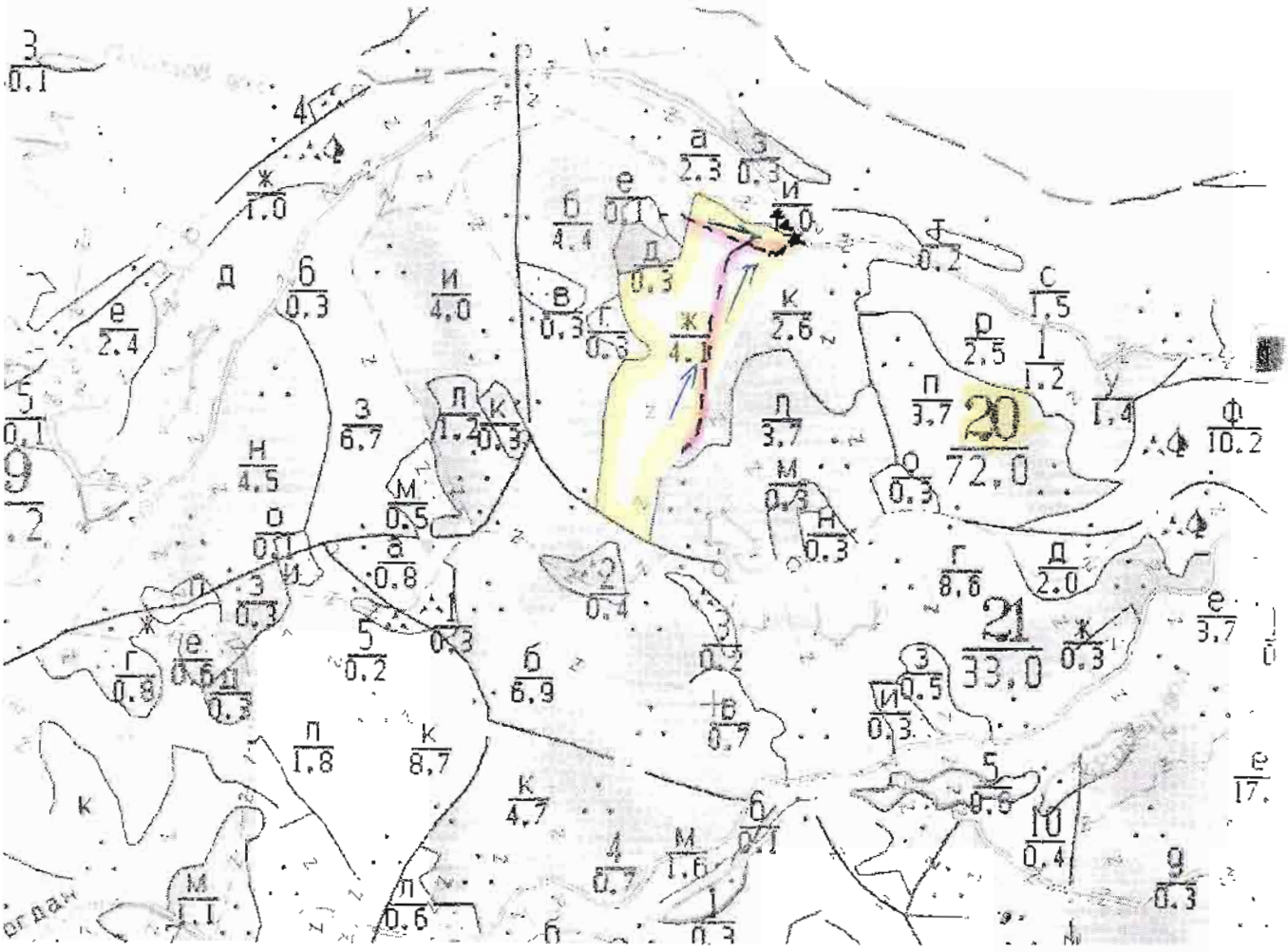
На ТП ДГС/ДЛС гр. Карлово...../*попълва се само за държавни гори*/

Община: гр.Карлово Землище: с.Богдан

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

I. Схема за добива на дървесина от насаждението:

Отд: 20 „ж"



Легенда:

- проектирани коларски вр. извозни пътища
- съществуващи извозни пътища
- съществуващ автомобилен път
- технологична просека
- Сеч-техническа-100%
- Граница на подотдел
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- посока на извоза

.....

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

II. Характеристика на насаждението:

1.Вид на сечта- техническа — интензивност –100%
2.Втори вид сеч -- — интензивност -
3.Площ на подотдела – 4.1 ха — Размер на сечището - 0.4 ха
4.Състав по план/програма-здб 10; кгбр — Действителен- здб10;ак;трпл; лп; кгбр; мжд
5.Запас на 1 ха: с клони - 49 куб.м/ха , без клони – 43 куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена- 18 градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина – 6 куб.м.(лежаща маса)

дърв. вид / категория							дърв. вид / категория	здб	ак	трп	лп	кгбр			
Едра 30-49							Дребна (VI кл.)	-	-	-	-	-			
Едра 18-29							Дребна (техн.)	-	-	-	-	-			
Средна (III кл.)							ОЗМ	-	-	-	-	-			
Средна (обл. гр.)							Дърва (техн.)	-	-	-	-	-			
Средна (техн.)							Дърва (огрев)	1	1	2	1	1			

8.Наличие и характеристика на подраста преди сеча (състав, възраст, средна височина, % покритие) - Няма.
9. Средно извозно разстояние – …150….. м.:
10. Други характеристики на насаждението (*описващи специфични, редки дървета, структури, заплашени видове от Натура 2000, защитени видове описани в Закона за биологичното разнообразие, скрити дървесни […illegible…]*) - *Насаждението попада в границите на Защитена зона от Натура 2000-"Средна гора" – код BG0002054 – за птиците , поради което при сечта ще се съблюдава-Системата от режими и мерки в защитените зони. Няма водни течения и водни тела. Сечището е ограничено по периферията с оранжева боя.*

Има мъртва дървесина, без острови на старост.

Определените за сеч дърветата са съобразени с препоръките за опазване на горите с висок консервационна стойност /ГВКС/. ДА се спазват предписанията от листа за предварителна идентификация
- Да се отстраняват дърветата застрашаващи безопастноста на хората и съоръженията. 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.

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. 1
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 осъществяви вътре в сечище.*

3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява на (цели стъбла, дълги/къси секци сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени – -- *на сортименти, като дървата за огрев животинска сила на самар(изцяло натоварени).*

4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството горските територии без промяна на предназначението им: дължина .....м. широчина .....м.

5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:

5.1 Трактори – допустимо разстояние между тях .....м (не по-малко от 40 м), дължина 500 м, широчина - 4 м.

5.2 Коларски - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина ..... м, широчина.....

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) –.....*ще бъдат изградени в дължината на съществуващият автомобилен път в страни, където има естествени уширени без да пречат на движението.*

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 пръстачки от дърва или гуми които предотвратяват обелването и нанасянето на трайни нараняване на дърветата.*

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

10. Начини за почистване на сечището: *Събиране на отпадъците от сечта и вършината в купчини в сечището - едновременно със сечта, като купчините се поставят в страни от оставащите на корен дървета или наличен подраст.* ***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,* Спецификация на ЮЦДП гр.Смолян със Заповед №5/03.01.2018г., *технологичния план както и Наредба №5 от 31.07.2014г. за строителството в горите и землите от горския фонд*

Дървата да се складират на правоъгълни фигури с плътно подреждане, като дебелите краища да се поставят в противоположни посоки.

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 течове и други замърсители.

Битовите и ГСМ отпадъци да се събират и изхвърлят извън горските територии в 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: ....

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 НС

Изготвил: тех. Димитър Дечев
Враждеб

име, фамилия,/ подпис: ....
Дата: 20.11.2018 год.
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:6692/ 25.06.2012г.

Одобрил: инж. .....
.....

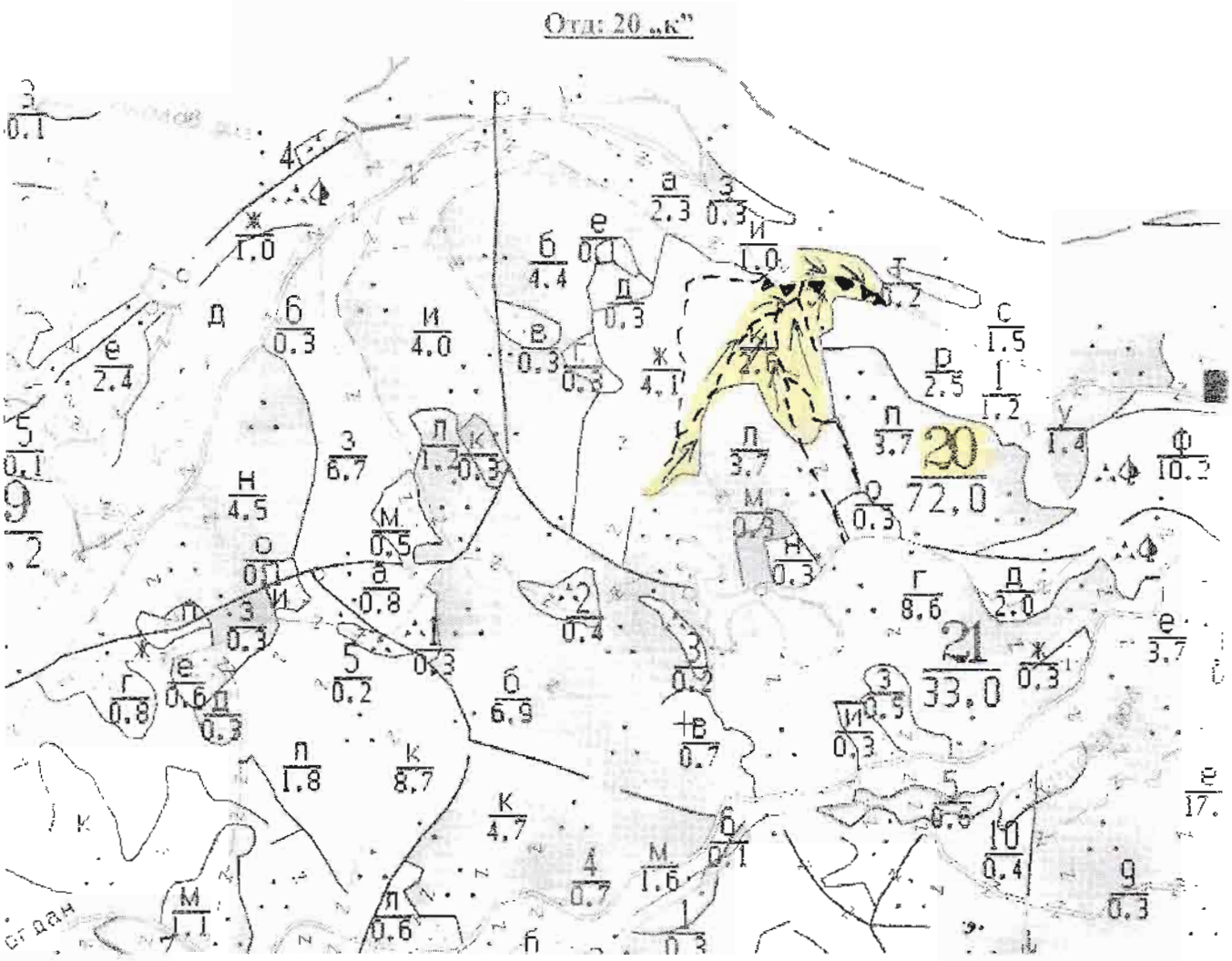
име, фамилия,/ подпис: ....
Дата: ....201.. год.
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: ..... год.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел.....20.....подотдел.....к".....
На ТП ДГС/ДЛС гр. Карлово..... *...../попълва се само за държавни гори/*
Община: гр.Карлово Землище: с.Богдан
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №..... */попълва се само за недържавни гори*

I. Схема за добива на дървесина от насаждението:

Отд: 20 „к"



Легенда:

- проектирани коларски вр. извозни пътища
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- съществуващи извозни пътища
- временен склад
- съществуващ автомобилен път
- трасе на въжена линия
- технологична просека
- проектиран автомобилен път
- Сеч-пробирки-15%.
- ....
- ....
- Граница на подотдел
- посока на извоза

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

II. Характеристика на насаждението:

1.Вид на сечта- пробирка — интензивност - 15%
2.Втори вид сеч – — интензивност -
3.Площ на подотдела – 2.6 ха — Размер на сечището – 2.6 ха.
4.Състав по план/програма-дугл. ела10; бб; кгбр — Действителен-дутл.ела10:бб;чб;здб:ак;кгбр;мж
5.Запас на 1 ха: с клони - 569 куб.м/ха , без клони – 496 куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена- 17 градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина – 99 куб.м.(лежаща маса)

дърв. вид / категория	дугл. ела	чб					дърв. вид / категория	дугл. ела	чб	бб	здб	ак	кгбр		
Едра 30-49	-	-					Дребна (VI кл.)	0	-	-	-	-	-		
Едра 18-29	14	1					Дребна (техн.)	1	-	-	-	-	-		
Средна (III кл.)	0	-					ОЗМ	0	-	-	-	-	-		
Средна (обл. гр.)	0	-					Дърва (техн.)	27	3	1	-	-	-		
Средна (техн.)	14	-					Дърва (огрев)	27	3	2	3	2	1		

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % покритие) - Има дюлее от здб,ак,шестил: 5год.: 0.2-0.6м.: неравномерен.
9. Средно извозно разстояние ...150..... м.;
10. Други характеристики на насаждението *(наличие, състояние, полезни изкопаеми, геоложки, защитени територии, Натура 2000, защитена видове, опасност от ерозия, консервационно ценни, дървета дървесни видове, вид, вид, разработка...)* - *Насаждението попада в границите на Защитена зона от Натура 2000- "Средна гора" – код BG0002054 – за птиците , поради което при сечта ще се съблюдава-Системата от режими и мерки в защитените зони. Няма водни течения и водни тела. Насаждението ограничено по периферията с оранжева боя.*

Има мъртва дървесина(на много места в процес на разпад.) без острови на старост.

Определените за сеч дърветата са съобразени с препоръките за опазване на горите с висо консервационна стойност /ГВКС/. ДА се спазват предписанията от листа за предварителна идентификаци
- **Да се отстраняват дърветата застрашаващи безопасността на хората и съоръженията. Закачени дървета и върхове като остатъци от сечта да бъдат свалени на земята до края на работни ден.**
-Битовите отпадъци да се събират и транспортират своевременно на определените за това места.
-Да се следи за ерозия.

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 секци сортименти, чипс и др.: с влачене по терена, изцяло натоварени – -- *на дълги секции или на сортименти като гората строителна с животинска сила на влачка, а технологична дървесина и дървата за огрев животинска сила на самар(изцяло натоварени).*

4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството горските територии без промяна на предназначението им: дължина .....м. широчина .....м.

5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:

5.1 Тракторни – допустимо разстояние между тях .....м (не по-малко от 40 м), дължина 500 м широчина - 4 м.

5.2 Коларски - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина ..... м, широчина.....

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) .....*ще бъдат изградени в дължината на съществуващият автомобилен път в страни, където има естествени уширени без да пречат на движението.*

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дърветa, подраста, младиняка и почвата - *Да се опазват от повреди при сечта и извоза оставащите на корен дървета, като се превързват кръстачки от дърва или гуми които предотвратяват обелването и нанасянето на трайни наранявания на дърветата.*

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

10. Начини за почистване на сечището: *Събиране на отпадъците от сечта и вършината в купчини в сечището - едновременно със сечта, като купчините се поставят в страни от оставащите на корен дървета или наличен подраст.* ***Закачените дървета и върхове като остатъци от сечта да бъдат свалени на земята до края на работния ден.***

Дърветата 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.* Спецификация на ЮЦДП гр.Смолян със Заповед №5/03.01.2018г., *технологичния план както и Наредба №5 от 31.07.2014г. за строителството в горите и земите от горския фонд.*

Иглата дървесина да се складират по клъстове 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.

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

Битовите и ГСМ отпадъци да се събират и изхвърлят извън горските територии в 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 излаването 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: .....

ЗАПОЗНАТ с технологичния план: ..../попълва се след излаването 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 НС

Изготвил: тех. Димитър Дечев Враджев

Одобрил: инж. .....

.....

име, фамилия,/ подпис: .....

Дата: 20.11.2018 год.

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

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.....20.....подотдел.....„л".....

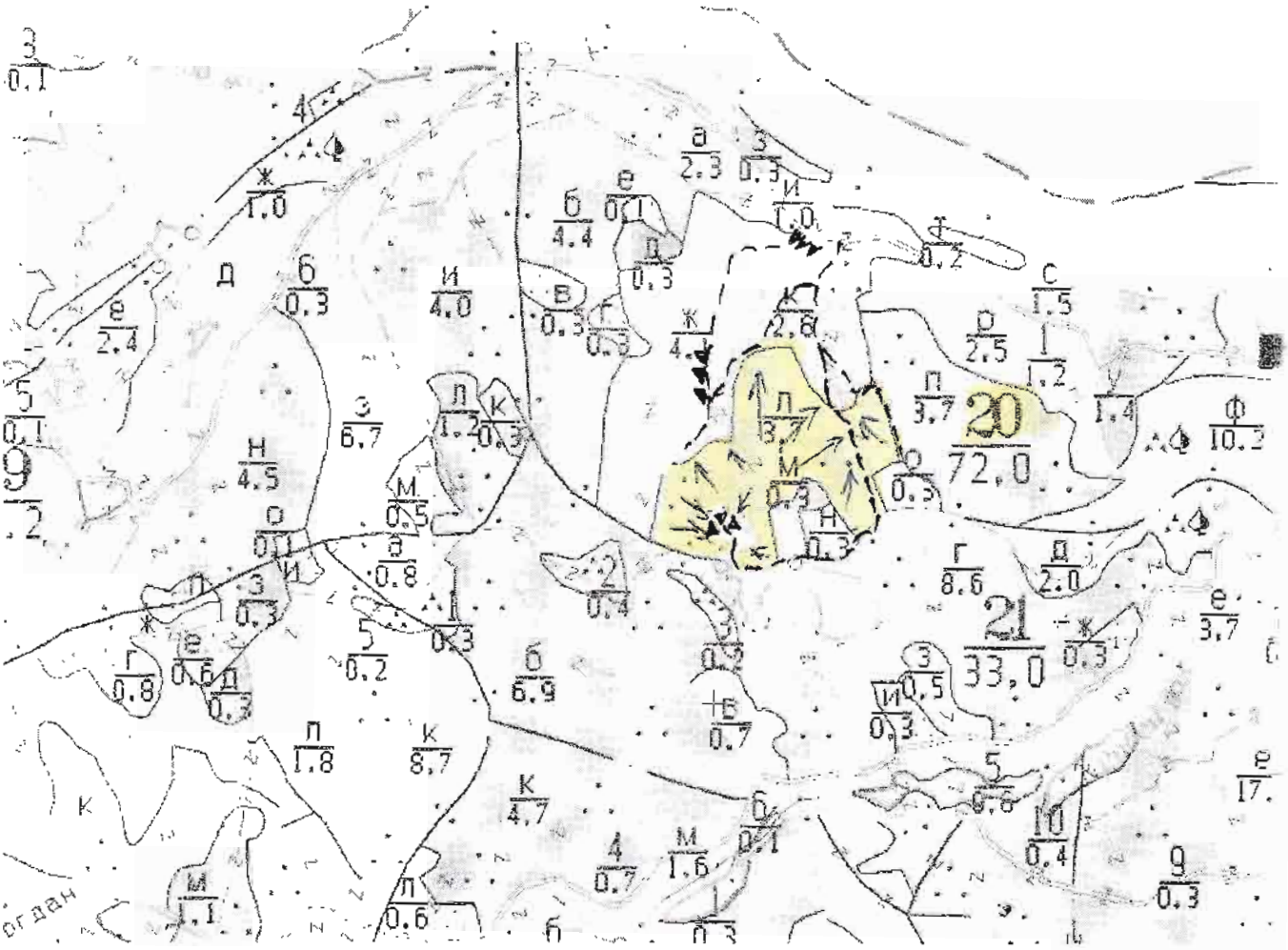
На ТП ДГС/ДЛС гр. Карлово.....*/попълва се само за държавни гори/*

Община: гр.Карлово Землище: с.Богдан

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

I. Схема за добива на дървесина от насаждението:

Отд: 20 „л"



Легенда:

- проектирани коларски вр. извозни пътища
- съществуващи извозни пътища
- съществуващ автомобилен път
- технологична просека
- Сеч-пробирка-20%
- .....
- Граница на подотдел
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- .....
- .....
- посока на извоза

.....

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 връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението:

1.Вид на сеча- пробирка — интензивност –20%
2.Втори вид сеч – — интензивност -
3.Площ на полотдела – 3.7 ха — Размер на сечището – 3.7 ха.
4.Състав по план/програма-чб10;здб;дугл. ела — Действителен-чб10;дугл.ела;бб;здб;ак;кгбр;мж
5.Запас на 1 ха: с клони - 375 куб.м/ха , без клони – 310 куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена- 15 градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина – 113 куб.м.(лежаща маса)

дрв. вид / категория	чб	дугл. ела					дрв. вид / категория	чб	дугл. ела	бб	здб	ак	кгбр		
Едра 30-49	-	-					Дребна (VI кл.)	0	-	-	-	-	-		
Едра 18-29	1	-					Дребна (техн.)	2	-	-	-	-	-		
Средна (III кл.)	0	-					ОЗМ	0	-	-	-	-	-		
Средна (обл. гр.)	0	-					Дърва (техн.)	47	1	1	-	-	-		
Средна (техн.)	5	1					Дърва (огрев)	50	1	1	1	1	1		

8.Наличие и характеристика на подраста преди сеча (състав, възраст, средна височина, % покритие) - Единично подлес от здб,кгбр.
9. Средно извозно разстояние – …300….. м.:
10. Други характеристики на насаждението (*съседства, съответствие, взаимодействие, обитавани защитени зони и т.н. Натура 2000, защитени видове описани в докладите за оценка с висока консервационна стойност, ловно стопански дейности, биологично разнообразие и др.*) - *Насаждението попада в границите на Защитена зона от Натура 2000- "Средна гора" – код BG0002054 за птиците , поради което при сеча ще се съблюдава-Системата от режими и мерки в защитените зони. Няма водни течения и водни тела. Насаждението ограничено по периферията с оранжева боя.*

Има мъртва дървесина(на много места в процес на разпад.) без острови на старост.

Определените за сеч дърветата са съобразени с препоръките за опазване на горите с висо консервационна стойност /ГВКС/. ДА се спазват предписанията от листа за предварителна идентификаци
- **Да се отстраняват дърветата застрашавани безопастността на хората и съораженията. Закачени дървета и върхове като остатъци от сечта да бъдат свалени на земята до края на работни ден.**
-Битовите отпадъци да се събират и транспортират своевременно на определените за това места.
-Да се следи за ерозия.

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, машинно 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 секци сортименти, чипс и др.: с влачене по терена, изцяло натоварени – – *на дълги секции или на сортименти като*
гората строителна с животинска сила на влачка, а технологична дървесина и дървата за огрев -
животинска сила на самар(изцяло натоварени).

4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството горските територии без промяна на предназначението им: дължина .....м. широчина .....м.

5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:

5.1 Тракторни – допустимо разстояние между тях .....м (не по-малко от 40 м), дължина 500 широчина - 4 м.

5.2 Коларски - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина ..... м, широчина.....

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) *.....ще бъдат изградени*
дължината на съществуващият автомобилен път в страни, където има естествени уширени
без да пречат на движението.

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младняка и почвата - *Да*
опазват от повреди при сечта и извоза оставащите на корен дървета, като се превързват
кръстачки от дърва или гуми които предотвратяват обелването и нагасянето на трай
нагъване на дърветата.

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

10. Начини за почистване на сечището: *Събиране на отпадъците от сечта и вършината*
купчини в сечището - едновременно със сечта, като купчините се поставят в страни о
*оставащите на корен дървета или наличен подраст. **Закачените дървета и върхове кат***
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*
прилагането му, Наредба №8 за сечите в горите(обн.ДВ бр.64/2011г.), Противопожарни
правила, Спецификация на ЮЦДП гр.Смолян със Заповед №5/03.01.2018г., технологичния пл
както и Наредба №5 от 31.07.2014г. за строителството в горите и земите от горския фонд.

Гората дървесина да се складират по класове и с подложки под фигурите

Първата и технологичната дървесина да се складират на правоъгълни фигури с път,
повреждане, като дебелите краища да се поставят в противоположни посоки.

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

Битовите и ГСМ отпадъци да се събират и изхвърлят извън горските територии в
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 противопожарна безопасност в горите.

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

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

Изготвил: тех. Димитър Дечев Враджев

Одобрил: инж. .....

.....

име, фамилия, подпис: .....

Дата: 20.11.2018 год.

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

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.....20.....подотдел.....„п".....

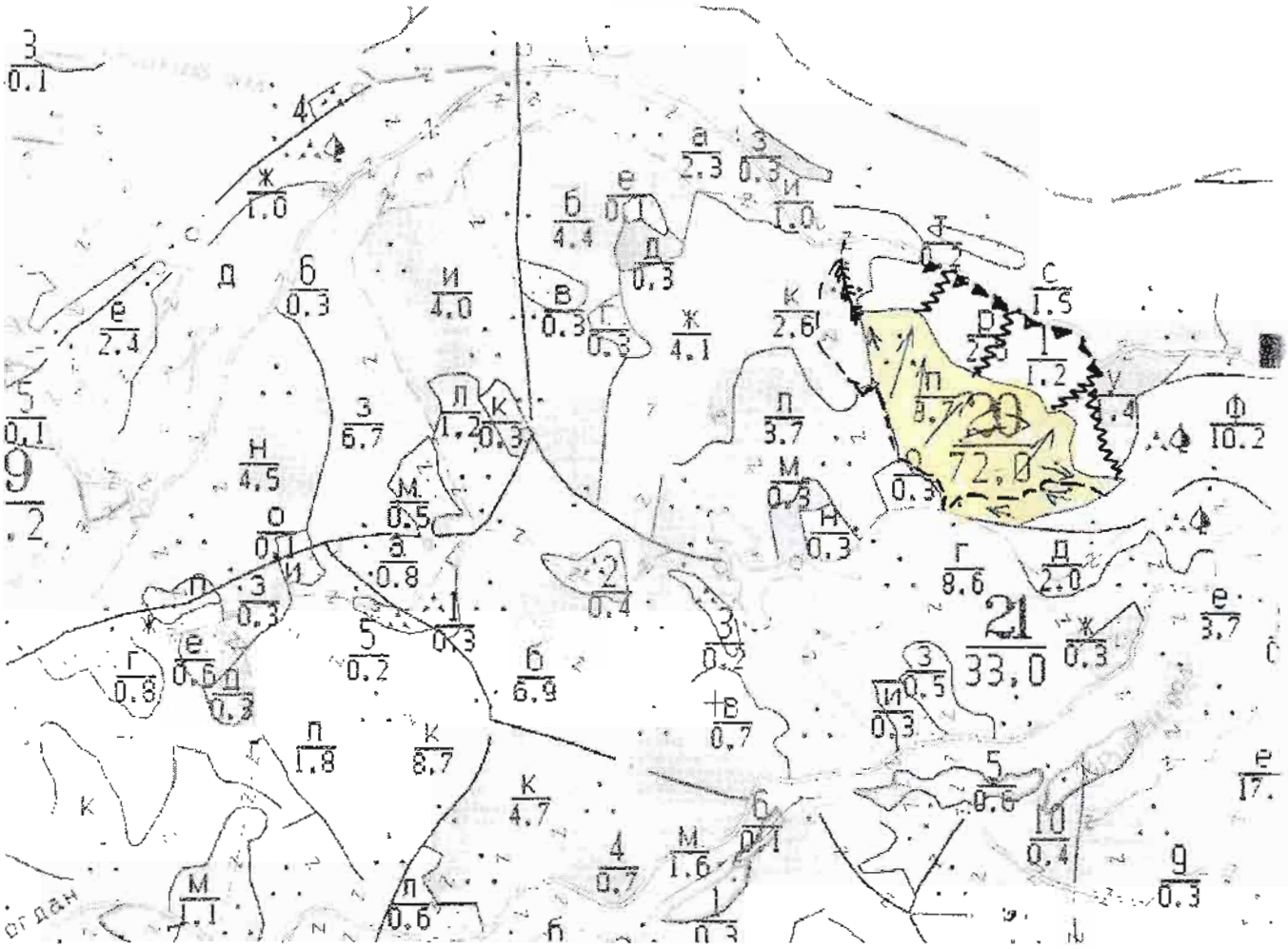
На ТП ДГС/ДЛС гр. Карлово...../*попълва се само за държавни гори*/

Община: гр.Карлово Землище: с.Богдан

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

I. **Схема за добива на дървесина от насаждението:**

Отд: 20 „п"



Легенда:

- проектирани коларски вр. извозни пътища
- съществуващи извозни пътища (проектирани / - за ремонт)
- съществуващ автомобилен път
- технологична просека
- Прореждане-15%
- Граница на подотдел
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- посока на извоза

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 връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението:

1.Вид на сечта- интензивност –15%
2.Втори вид сеч – интензивност -
3.Площ на подотдела – 3.7 ха Размер на сечището – 3.7 ха.
4.Състав по план/програма-чб 8: бб 1: здб 1:кгбр Действителен- чб 8: бб 1: здб 1;кгбр; мжд
5.Запас на 1 ха: с клони - 270 куб.м/ха , без клони – 220 куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена- 18 градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина – 122 куб.м.(лежаща маса)

Дърв. Вид категория	чб	бб					Дърв. Вид категория	чб	бб	здб	кгбр				
Едра 30-49	-	-					Дребна (VI кл.)	-	-	-	-				
Едра 18-29	-	-					Дребна (техн.)	-	-	-	-				
Средна (III кл.)	0	-					ОЗМ	0	0	-	-				
Средна (обл. гр.)	0	-					Дърва (техн.)	38	18	-	-				
Средна (техн.)	3	2					Дърва (огрев)	41	18	1	1				

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % покритие) - Има подлес от кгбр.
9. Средно извозно разстояние – ...350..... м.:
10. Други характеристики на насаждението (*наличие защитени територии, защитени зони, паметници на природата, природни забележителности, защитени местности, опазване на дивата флора и фауна, опазване на почвите, водите и въздуха, опазване на ландшафта и пр.*) - *Насаждението попада в границите на Защитена зона от Натура 2000-"Средна гора" –код код BG0002054 – за птиците . поради което при сечта ще се съблюдават Системата от режими и мерки в защитените зони. Насаждението е ограничено по периферията с оранжева боя.*

Има мъртва дървесина(на много места в процес на разпад).

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 безопасността на хората и съоръженията. Битовите отпадъци да се събират и транспортират своевременно на определените за това места. Да се следи за ерозия.** 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 – *по сортименти, като технологична дървесина и дърва за огрев – с животинска сила на сепари изцяло натоварени*

4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството горските територии без промяна на предназначението им: дължина .....м. широчина .....м.

5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:

5.1 Трактрони – допустимо разстояние между тях .....м (не по-малко от 40 м), дължина 500 м широчина - 4 м.

5.2 Колареки - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина ..... м, широчина..... 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) –*.....ще бъдат изградени в дължината на съществуващият автомобилен път в страни, където има естествени уширен без да пречат на движението.*

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младинняка и почвата - *Да опазват от повреди при сечта и извоза оставащите на корен дървета, като се превързват кръстачки от дърва или гуми които предотвратяват обелването и нанасянето на трай наранаване на дърветата.*

Образуваните вири и коловози от извоза да се запълват и подравняват с подръчни материа и клони

10. Начини за почистване на сечището: *Събиране на отпадъците от сечта и вършината в купчини в сечището - едновременно със сечта, като купчините се поставят в страни о оставащите на корен дървета.* ***Закачените дървета и върхове като остатъци от сечта д бъдат свалени на земята до края на работния ден.***

Дерата да се почистват своевременно със сечта.

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

- *Дървата и технологичната дървесина да се складират на правоъгълни фигури с плът подреждане, като дебелите краища да се поставят в противоположни посоки.*

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

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

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

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

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

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

Изготвил: тех. Димитър Дечев Враджев

име, фамилия,/ подпис: ...

Дата: 24.10.2018 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.....20.....подотдел.....р".....

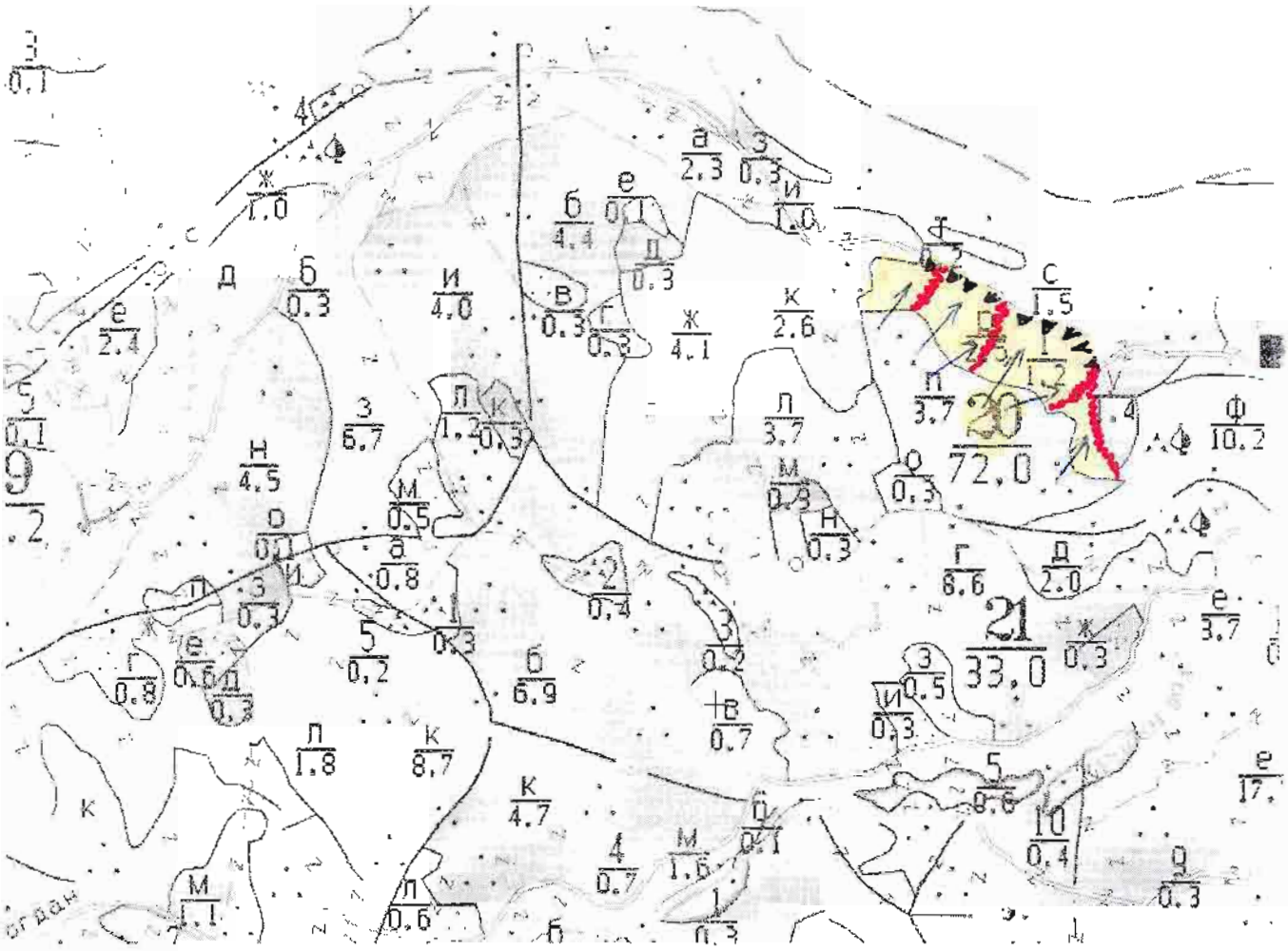
На ТП ДГС/ДЛС гр. Карлово...../попълва се само за държавни гори/

Община: гр.Карлово Землище: с.Богдан

имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №...../попълва се само за недържавни гор.

1. **Схема за добива на дървесина от насаждението:**

Отд: 20 „р"



Легенда:

- проектирани колареки вр. извозни пътища
- съществуващи извозни пътища
- съществуващ автомобилен път
- технологична просека
- Сеч-санитарна-20% (за дъгласката ела)
- Граница на подотдел
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- посока на извоза

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 връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението:

1.Вид на сечта- санитарна — интензивност –20% (за дугласката ела)
2.Втори вид сеч – — интензивност -
3.Площ на подотдела – 2.5 ха — Размер на сечището – 0.5 ха.
4.Състав по план - дугл.ела;кгбр 7; здб 3; ак; мжд. Действителен- дугл.ела;кгбр 7; здб 3; ак; мжд.
5.Запас на 1 ха: с клони - 25 куб.м/ха , без клони – 20 куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена- 15 градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина –40 куб.м.(лежаща маса).

дърв. вид / категория	дугл ела						дърв. вид / категория	дугл ела	кгбр						
Едра 30-49	-						Дребна (VI кл.)	-	-						
Едра 18-29	2						Дребна (техн.)	-	-						
Средна (III кл.)	-						ОЗМ	-	-						
Средна (обл. гр.)	-						Дърва (техн.)	3	-						
Средна (техн.)	-						Дърва (огрев)	4	1						

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % покритие) - здб; 3год.; 0,2м.; неравномерно.
9. Средно извозно разстояние ...100.... м.:
10. Други характеристики на насаждението (*изложени съображения, относно запазване дървета, отговорни защитени територии, Натура 2000, защитена дивеч отказ в близост до сечище с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, наличие на биологично разнообразие и др.*) - *Насаждението попада в границите на Защитена зона от Натура 2000-"Средна гора" – код BG0002054 за птиците , поради което при сечта ще се съблюдават Системата от режими и мерки в защитените зони. Няма водни течения и водни тела. Насаждението ограничено по периферията с оранжеви боя. <u>Предвидените технологични просеки са отбелязани с хоризонтални ленти от оранжева боя и са без материален добив.</u>*

Има мъртва дървесина(на много места в процес на разпад,от предишно ползване) без остроя на старост.

Определените за сеч дърветата са съобразени с препоръките за опазване на горите с висок консервационна стойност /ГВКС/. ДА се спазват предписанията от листа за предварителна идентификация
- Да се отстраняват дърветата застрашаващи безопасността на хората и съоръженията. Закачени 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.

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, при необходимост на временен склад.*

3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява на (цели стъбла, дълги/къси секци сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени – – *на дълги секции или на сортименти като гората строителна с животинска сила на влачка а технологична дървесина и дървата за огрев животинска сила на самар(изцяло натоварени).*

4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството горските територии без промяна на предназначението им: дължина .....м. широчина ..... м.

5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:

5.1 Тракторни – допустимо разстояние между тях .....м (не по-малко от 40 м), дължина 300 широчина - 4 м.

5.2 Колареки - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина ..... м. широчина.....

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) –.....*ще бъдат изградени в дължината на съществуващият автомобилен път в страни, където има естествени умирени без да пречат на движението.*

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 кръстачки от дърва или гуми които предотвратяват обелването и напасянето на трайно нараняване на дърветата.*

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

10. Начини за почистване на сечището: *Събиране на отпадъците от сечта и върхината в купчини в сечището - едновременно със сечта, като купчините се поставят в страни от оставащите на корен дървета или наличен подраст.* ***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.), Противопожарни правила,* Спецификация на ЮЦДП гр.Смолян със Заповед №5/03.01.2018г. *технологичния план както и Наредба №5 от 31.07.2014г. за строителството в горите и земите от горския фонд.*

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.

При зареждането на моторните триони с ГСМ да се поставят върху чували с пясък или опърготини и не се допускат разливи на земята! Превозните средства да нямат течове и оръчни измърсители.

Битовите и ГСМ отпадъци да се събират и изхвърлят извън горските територии в 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 НС

Изготвил: инж.Танко Иванов Златарев

име, фамилия, подпис: .....

Дата: 02.10.2018 год.

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 432-1/29.06.2011 год.

Одобрил: .....

.....

име, фамилия, подпис: .....

Дата: .....201 год.

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

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел.....20.....подотдел.....„у”.....

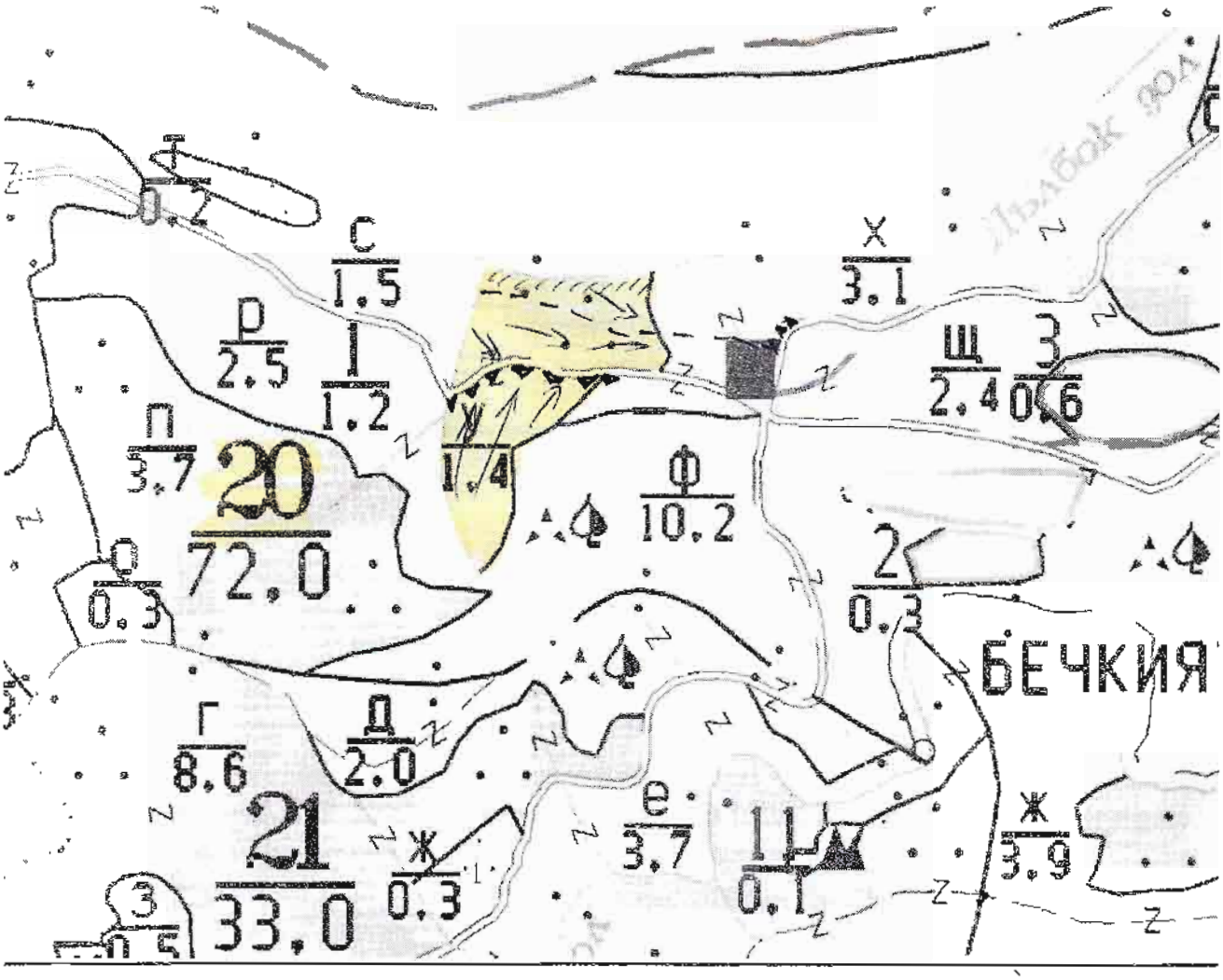
На ТП ДГС/ДЛС гр. Карлово...../*попълва се само за държавни гори*/

Община: гр.Карлово Землище: с.Богдан

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

I. **Схема за добива на дървесина от насаждението:**

Отд: 20 „у”



Легенда:

= = ± = проектирани коларски вр. извозни пътища	»»»»» проектирани тракторни вр. извозни пътища
- - - - - - съществуващи извозни пътища	▲ ▲ ▲ временен склад
═══ съществуващ автомобилен път	xxxxxx трасе на въжена линия
^^^^^^ технологична просека	=-=+=-= проектиран автомобилен път
→ посока на извоз	граница на подотдел
прореждане-15%	////// – бъдеща зона (кот. водотечение)

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 връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението:

1.Вид на сечта- прореждане интензивност –15%
2.Втори вид сеч – интензивност -
3.Площ на подотдела – 1,4 ха Размер на сечището – 1,3 ха
4.Състав по ГСП–чб 9; здб 1;бл; кгбр Действителен- чб 9; здб 1;бл; кгбр
5.Запас на 1 ха: с клони - 271 куб.м/ха , без клони – 221 куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена- 18 градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина – 23.00 лежаща маса. куб.м.

дърв. Вид категория	чб	кгбр					дърв. Вид категория	чб	кгбр						
ШП	-	-					Дребна (VI кл.)	-	-						
Едра 30-49	-	-					Дребна (техн.)	-	-						
Едра 18-29	-	-					ОЗМ	0	-						
Средна (III кл	0	-													
Средна (обл. гр.)	0	-					Дърва (техн.)	9	-						
		-													
Средна (техн.)	3	-					Дърва (огрев)	10	1						

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст. средна височина. % на покритие) - Няма.
9. Средно извозно разстояние – …100….. 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 границите на Защитена зона от Натура 2000-"Средна гора" код BG0002054 – за птиците , поради което при сечта ще се съблюдава системата от режими и мерки в защитените зони.*

Насаждението е ограничено по периферията със оранжева боя.

Има мъртва дървесина(лежаща с остатъци, неусвоени от предишно ползване , някои в процес на разпад).

Определените за сеч дърветата А съобразени с препоръките за опазване на горите с висока консервационна стойност /ГВКС/. ДА се спазват предписанията от листа за предварителна идентификация. 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 сечището.*

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 – *на дълги секции или на сортименти като за технологична дървесина и дървата за огрев – с животинска сила на самар(изцяло натоварени).*

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 Трактори – допустимо разстояние между тях .....м (не по-малко от 40 м), дължина 400 широчина - 4 м.

5.2 Колареки - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина ..... м. широчина.....

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) –*.....ще бъдат изградени в дължината на съществуващият автомобилен път, а така също и на временния тракторен път посочен на скицата в страни, без да пречат на движението.*

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 трайни наранявания на дърветата.*

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

10. Начини за почистване на сечището: *Събиране на отпадъците от сечта и вършината в купчини в сечището - едновременно със сечта, като купчините се поставят в страни от оставащите на корен дървета и местата с възобновяване. 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 и прилаганото му. Наредба №8 за сечите в горите(обн.ДВ бр.64/2011г.). Противопожарни правила* Спецификация на ЮЦДП гр.Смолян със Заповед №5/03.01.2018г.и Спецификация от 27.11.2017г., *технологичния план, както и Наредба №5 от 31.07.2014г. за строителството в горите и земите от горския фонд.*

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.

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

Битовите и ГСМ отпадъци да се събират и изхвърлят извън горските територии в 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: ....

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: .....

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: .....