Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

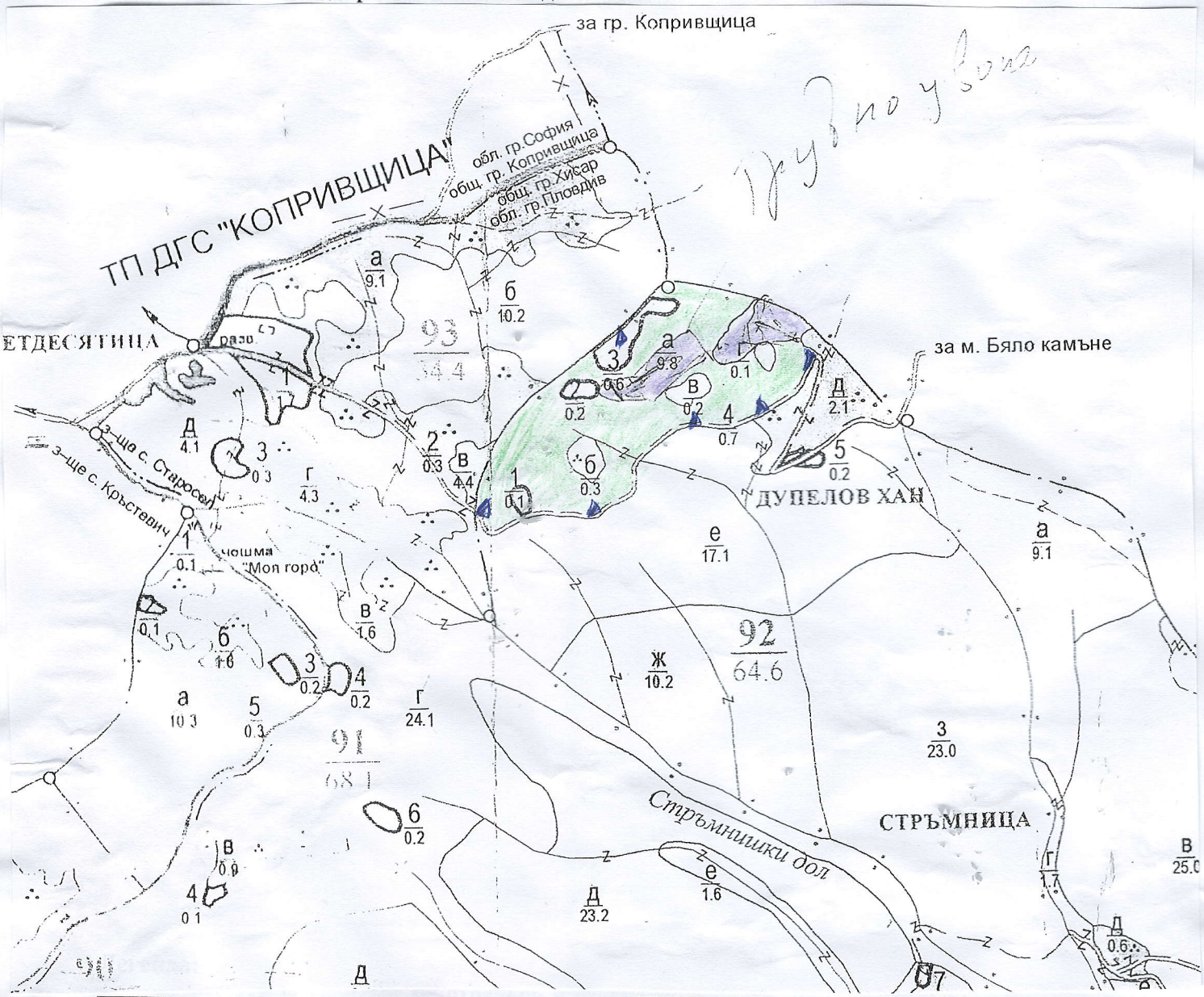
Изготвил: Ангел Веселинов
……
/име, фамилия,/ подпис: ……
дата:04.10.2018.г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: ……1956/27.04.12

Одобрил:……
……
име, фамилия,/ подпис: ……
дата:……..…..г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: ……...

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел 92 подотдел **„А”**
На ТП ДГС – ХИСАР */попълва се само за държавни гори/*
Община **Хисаря**; Землище **Старосел**;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №……..., */попълва се само за недържавни гори/*

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



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 **Групово-постепенна** / интензивност 25% /
Втори вид сеч .
Площ на подотдела – 9.8 ха Размер на сечището – 8.0 ха
2. Състав по план/програма:, **бк10,здб, трп**, действителен - **бк10,здб,трп, гбр**;
5. Запас на 1 ха: с клони – 297 куб.м/ха , без клони – 265 куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена – 23 градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина 605 лежаща маса, куб.м.

дърв. / вид / категория	бк					дърв. / вид / категория	бк						
едра	101					дребна	12					вър-шина	37
средна	1					дърва	491						

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) - бк 10, възраст - 15 год., височина – 3-4 м;възраст 5г.височина-0.6
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.)* ***Натура 2000 („Средна гора" – BG0001389;"Средна гора" – BG0002054), ВКС 1, ВКС 2, , Наличие на мъртва дървесина и биотопни дървета.***

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) **Сечта ще се извършва с БМТ, кастрене и разкройване на секции до 5 м. в сечището.**
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява **с механизирана горска колесна техника и с ЖТС** на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени) **на къси и дълги секции до 5 м. с влачене по терен и в натоварено положение.**
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 – допустимо разстояние между тях м (не по-малко от 40 м), дължина **750** м, широчина **4** м.
   5.2 Коларски - 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 - 1 бр. за изграждане на временни тракторни извозни пътища
допустимо разстояние между тях - м., дължина - м., широчина - м.
8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) Временнитескладове ще са около съществуващите горски пътища преминаващи през и покрай насаждението;
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата**: Насочено поваляне, кастрене и разкройване в сечището, извоз на къси секции, да се изградят предпазни скари около дърветата покрай извозните пътища, маркираните за сеч дървета в близост до извозните пътища да се ползват като буфери и да се отсичат последни, извозните пътища да се затрупват с вършина и клони след приключване на сечта. Наранените дървета да се намазват с овощ. замаска.**
10. Начини за почистване на сечището: **Вършината да е събрана на купчини по цялото сечище едновремено със сечта с изключение на местата с появил се подраст и местата, в които е предвидено отваряне на котли с цел да не се затруднява възобновителния процес и по бързото и равномерно угниване на остатъците от сечта. Остатъци от сечта да не се оставят в и в непосредствена близост до водните течения.**
11. Други указания: **Спазване изискванията на горската сертификацията, строителната дървесина да се складира по сортименти и върху подложки (лонгони), дървата да се сладират на фигури с плътно подреждане, като дебелите краища се поставят в противоположни посоки. Да се поставят информационни табели на местата за събиране на отпадъци и зареждане на БМТ. Да се изнасят битовите отпадъци от сечището извън горските територии на определените за това места .**
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: Гриша Дидров
.....
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 08.11.2018 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 13112/06.11.2017 год.

Одобрил:.....
.....
име, фамилия,/ подпис: .....
дата:.....г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел **92** подотдел **Д**
На ТП ДГС ХИСАР /*попълва се само за държавни гори*/
Община ХИСАР; Землище СТАРОСЕЛ;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., /*попълва се само за недържавни гори*/

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



Легенда:

- ± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- съществуващи извозни пътища
- временен склад
- съществуващ горски път
- трасе на въжена линия
- технологична просека
- проектиран автомобилен път
- Площ на сечището
- .....

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 **Прореждане** / интензивност **10 %**
Втори вид сеч ……/ интензивност …….%
2.Площ на подотдела **2,1** ха Размер на сечището **2,1** ха
3. Състав по план/програма **СМ 3, ЗДГЛ 2, ББ 1, БРЗ 1, БК 3,**
4. Действителен **СМ 3, ЗДГЛ 1, ББ 2, БРЗ 1, БК 3,**
5. Запас на 1 ха: с клони **300** куб.м/ха , без клони **259** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **16** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **82** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	СМ	ББ	ЗДГЛ	БК	БРЗ		дърв. вид / категория	СМ	ББ	ЗДГЛ	БК	БРЗ		вършина
едра	2	2	1				дребна							25
средна	1	1					дърва	15	33	7	14	6		

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие)
9. Средно извозно разстояние **60** 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.) .) .)* **Попада в Зона Натура 2000 и ВКС 2. И ДУ „Габровица''затова през ловните дни да бъдат ограничени всички горски мероприятия, с цел безопасността на хората които ги извършват. Планирането и стопанските дейности в ГВКС се съобразяват с ВКС 2. Определените за сеч дървета са съобразени с препоръките за опазване на горите с висока консервационна стойност / ГВКС/. Да се спазват предписанията по Листа за предварителна идентификация. Дърводобивните дейности трябва да бъдат съобразени с наличието на ГВКС.**

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) **БМТ, КАСТРЕНЕ И РАЗКРОЙВАНЕ В СЕЧИЩЕТО.**
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява с **ЖИВОТИНСКА ТЯГА, НА САМАР И КАРУЦА И ВЛАЧКА** ..на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени) **КЪСИ СЕКЦИИ И СОРТИМЕНТИ ИЗЦЯЛО НАТОВАРЕНИ ЗА ДЪРВАТА ДО 1М., И НА ДЪЛГИ СЕКЦИИ С ДЪЛЖИНА ДО 5 М. С ВЛАЧЕНЕ ПО ТЕРЕНА.**
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 – допустимо разстояние между тях .....м (не по-малко от 40 м), дължина …. м ,широчина … м.
   5.2 Коларски - 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) **временните складове ще са около съществуващи горски пътища преминаващи покрай и през насаждението.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата **Насочено поваляне, оставащите на корен дървета да се пазят от обелване и нараняване при извоза, да се пази и почвата от ерозия.**
10. Начини за почистване на сечището **вършината да е разхвърляна върху цялата площ едновременно със сечта. Да се спазва Наредба № 8/ 11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горски територии от пожари .**
11. Други указания: **Да се изнасят битовите отпадъци от сечището извън горските територии на определените за това места. Да се поставят информационни табели / Образец по чл. 52, ал. 5 от Наредбата по чл. 95, ал. 1 от ЗГ, място за зареждане на БМТ, за събиране на отпадъци и последващото им изнасяне от горските 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

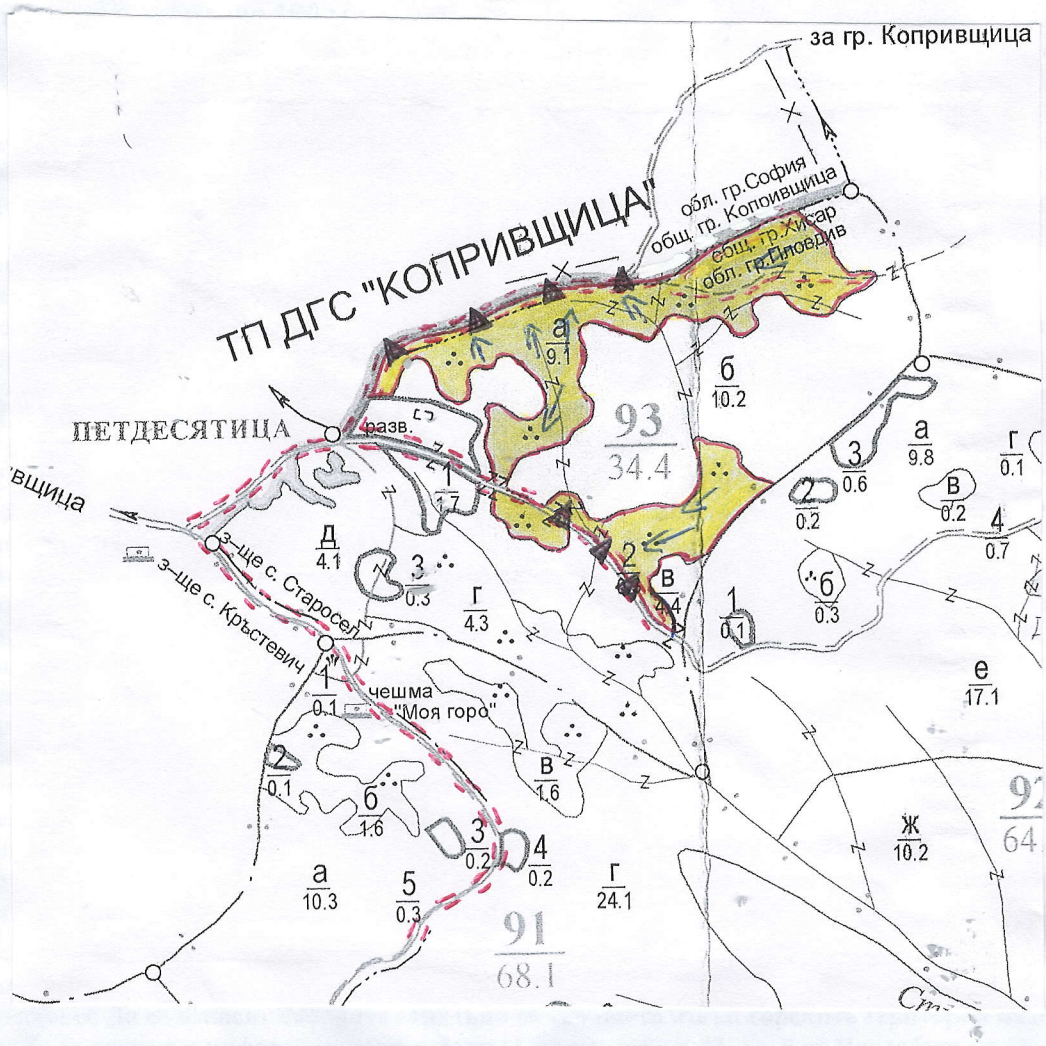
Изготвил: Георги Дилбазов
.....
/име, фамилия./ подпис: .....
дата: 08.11.2018 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **6800/25.06.2012** год.

Одобрил:.....
.....
име, фамилия,/ подпис: .....
дата:.....г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел **93** подотдел **А**
На ТП ДГС ХИСАР */попълва се само за държавни гори/*
Община ХИСАР; Землище СТАРОСЕЛ;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., */попълва се само за недържавни гори/*

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



Легенда:

- ± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- съществуващи извозни пътища
- ▲ ▲ ▲ временен склад
- съществуващ горски път
- xxxxxx трасе на въжена линия
- технологична просека
- проектиран автомобилен път
- Площ за сеч
- Посока на извоз

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** / интензивност **10 %**
Втори вид сеч ……/ интензивност …….%
2.Площ на подотдела **9,1** ха Размер на сечището **9,1** ха
3. Състав по план/програма **СМ 4, БК 4, ББ 2, БРЗ**
4. Действителен **СМ 4, БК 4, ББ 2, БРЗ, ТРП, БВРБ**
5. Запас на 1 ха: с клони **326** куб.м/ха , без клони **263** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **8** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **284** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	СМ	БК	ББ				дърв. вид / категория	СМ	БК	ББ				вършина
едра	30	2	10				дребна	7						
средна	22		1				дърва	108	54	50				

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие)
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.) .)* **Попада в Зона Натура 2000 , ВКС 1 и ВКС 2. Планирането и стопанските дейности в ГВКС се съобразяват с ВКС 1 и ВКС 2. Определените за сеч дървета са съобразени с препоръките за опазване на горите с висока консервационна стойност / ГВКС/. Да се спазват предписанията по Листа за предварителна идентификация. Дърводобивните дейности трябва да бъдат съобразени с наличието на ГВКС.**

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) **БМТ, КАСТРЕНЕ И РАЗКРОЙВАНЕ В СЕЧИЩЕТО.**
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява с **ЖИВОТИНСКА ТЯГА, НА САМАР И КАРУЦА И ВЛАЧКА** ..на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени) **КЪСИ СЕКЦИИ И СОРТИМЕНТИ ИЗЦЯЛО НАТОВАРЕНИ ЗА ДЪРВАТА ДО 1М., И НА ДЪЛГИ СЕКЦИИ С ДЪЛЖИНА ДО 5 М. С ВЛАЧЕНЕ ПО ТЕРЕНА.**
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 – допустимо разстояние между тях .....м (не по-малко от 40 м), дължина **....** м ,широчина ... м.
   5.2 Коларски - 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) **временните складове ще са около съществуващи горски пътища преминаващи покрай и през насаждението.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата **Насочено поваляне, оставащите на корен дървета да се пазят от обелване и нараняване при извоза, да се пази и почвата от ерозия.**
10. Начини за почистване на сечището **вършината да е разхвърляна върху цялата площ едновременно със сечта. Да се спазва Наредба № 8/ 11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горски територии от пожари .**
11. Други указания: **Да се изнасят битовите отпадъци от сечището извън горските територии на определените за това места. Да се поставят информационни табели / Образец по чл. 52, ал. 5 от Наредбата по чл. 95, ал. 1 от ЗГ, място за зареждане на БМТ, за събиране на отпадъци и последващото им изнасяне от горските 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 позволителнотс 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

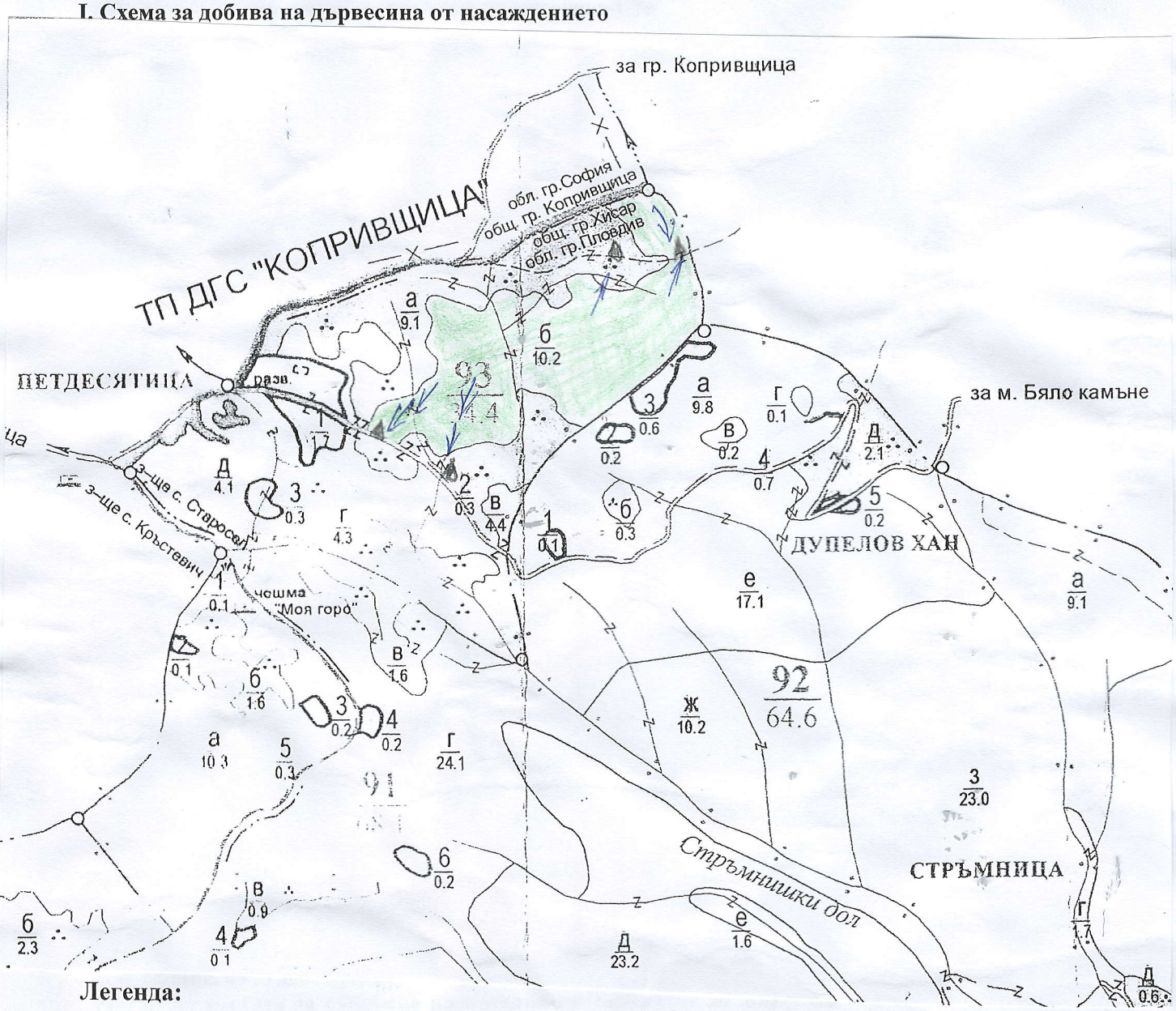
Изготвил: Ангел Веселинов
……
/име, фамилия,/ подпис: ……
дата:04.10.2018.г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: …1950/27.04.12

Одобрил:……
……
име, фамилия,/ подпис: ……
дата:……..г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: ……..

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел 93 подотдел **„Б”**
На ТП ДГС – ХИСАР */попълва се само за държавни гори/*
Община **Хисаря**; Землище **Старосел**;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №……., */попълва се само за недържавни гори/*

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



Легенда:

- ± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища
- - - - - - - съществуващи извозни пътища
- ═══ съществуващ автомобилен път
- ~~~~~ технологична просека
- Извоз с ЖТС-посока
- Граници на насаждението
- »»»»» проектирани тракторни вр. извозни пътища
- ▲ ▲ ▲ временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- =+=+=+= проектиран автомобилен път
- Заложени прозорци

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 **Групово-постепенна** / интензивност 25%
Втори вид сеч/ .
Площ на подотдела – 10.2 ха Размер на сечището – 10.2 ха
2. Състав по план/програма:, **бк10,**, действителен - **бк10,**
5. Запас на 1 ха: с клони – 331 куб.м/ха , без клони – 296 куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена – 8 градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина 895 лежаща маса, куб.м.

дърв. / вид / категория	бк					дърв. / вид / категория	бк						
едра	134					дребна	17					вър-	58
средна	2					дърва	742					шина	

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) - бк 10, възраст - 30 год., височина – 6 м;възраст 10г.височина-1.5м
9. Средно извозно разстояние – 150 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.)* ***Натура 2000 („Средна гора" – BG0001389;"Средна гора" – BG0002054), ВКС 1, ВКС 2, , Наличие на мъртва дървесина и биотопни дървета.***

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) **Сечта ще се извършва с БМТ, кастрене и разкройване на секции до 5 м. в сечището.**
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява **с механизирана горска колесна техника и с ЖТС** на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени) **на къси и дълги секции до 5 м. с влачене по терен и в натоварено положение.**
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 – допустимо разстояние между тях м (не по-малко от 40 м), дължина м, широчина **4** м.
5.2 Коларски - 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 - 1 бр. за изграждане на временни тракторни извозни пътища
допустимо разстояние между тях - м., дължина - м., широчина - м.
8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) Временнитескладове ще са около съществуващите горски пътища преминаващи през и покрай насаждението;
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата**: Насочено поваляне, кастрене и разкройване в сечището, извоз на къси секции, да се изградят предпазни скари около дърветата покрай извозните пътища, маркираните за сеч дървета в близост до извозните пътища да се ползват като буфери и да се отсичат последни, извозните пътища да се затрупват с вършина и клони след приключване на сечта. Наранените дървета да се намазват с овощ. замаска.**
10. Начини за почистване на сечището: **Вършината да е събрана на купчини по цялото сечище едновременно със сечта с изключение на местата с появил се подраст и местата, в които е предвидено отваряне на котли с цел да не се затруднява възобновителния процес и по бързото и равномерно угниване на остатъците от сечта. Остатъци от сечта да не се оставят в и в непосредствена близост до водните течения.**
11. Други указания: **Спазване изискванията на горската сертификацията, строителната дървесина да се складира по сортименти и върху подложки (лонгони), дървата да се сладират на фигури с плътно подреждане, като дебелите краища се поставят в противоположни посоки. Да се поставят информационни табели на местата за събиране на отпадъци и зареждане на БМТ. Да се изнасят битовите отпадъци от сечището извън горските територии на определените за това места .** .
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

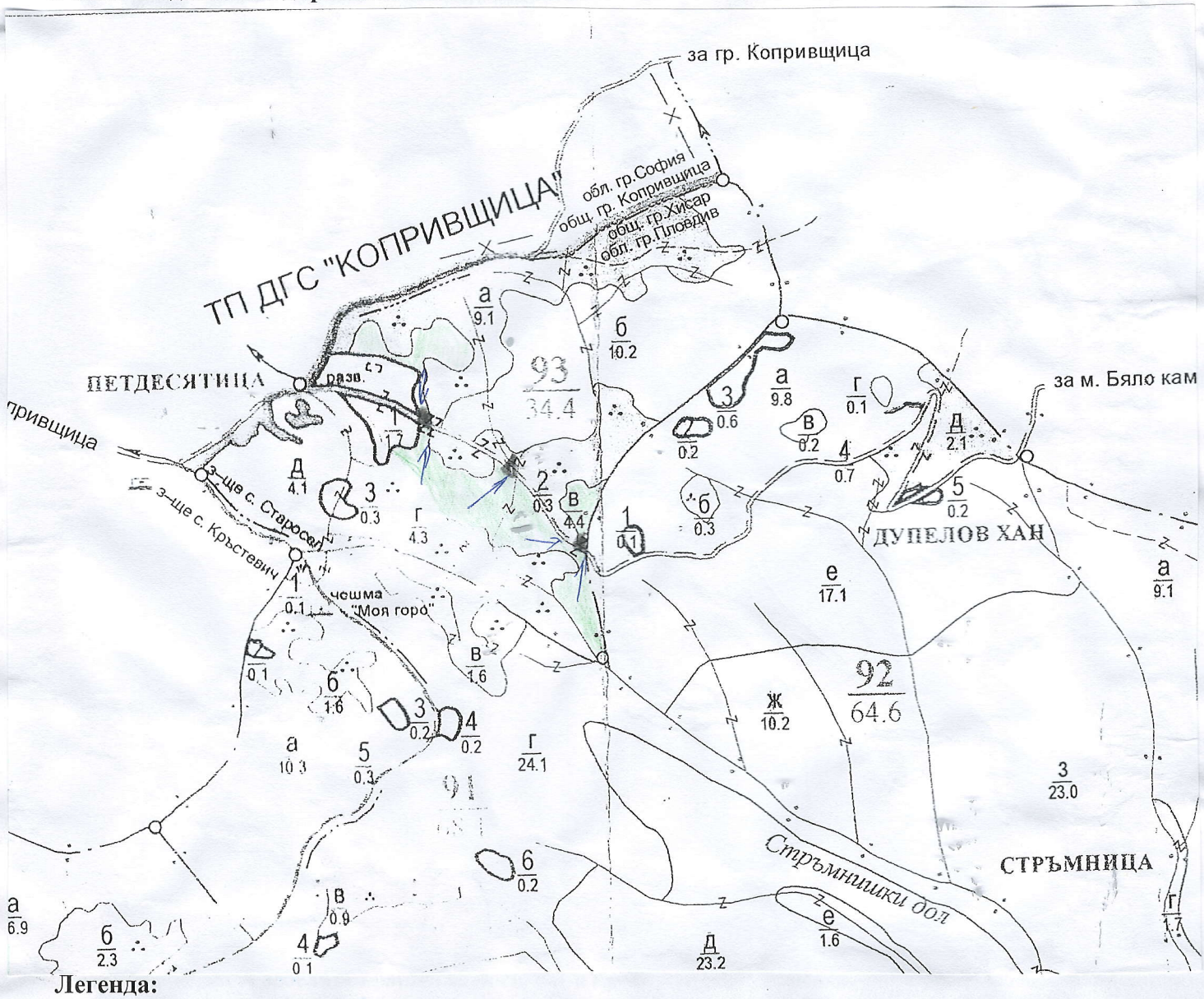
Изготвил: Ангел Веселинов
……
/име, фамилия,/ подпис: ……
дата:04.10.2018.г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: …1950/29.04.12

Одобрил:……
……
име, фамилия,/ подпис: ……
дата:……..г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: ……...

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел 93 подотдел **„В"**
На ТП ДГС – ХИСАР */попълва се само за държавни гори/*
Община **Хисаря**; Землище **Старосел**;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №……..., */попълва се само за недържавни гори/*

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



Легенда:

- ± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища
- - - - - - - съществуващи извозни пътища
- съществуващ автомобилен път
- технологична просека
- Извоз с ЖТС
- Граници на насаждението
- 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 и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението

1. Вид на сечта **Групово-постепенна** / интензивност 25%
Втори вид сеч /
Площ на подотдела – 4.4 ха Размер на сечището – 4.4 ха
2. Състав по план/програма:, **бк10,** действителен - **бк10**
5. Запас на 1 ха: с клони – 222 куб.м/ха , без клони – 200 куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена – 10 градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина 204 лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	бк					дърв. вид / категория	бк						
едра	38					дребна	2					вър-шина	15
средна						дърва	164						

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) - бк6 см4, възраст - 20 год., височина – 3-4 м пълнота 0.5
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.)* ***Натура 2000 („Средна гора" – BG0001389;"Средна гора" – BG0002054), ВКС 1, ВКС 2, , Наличие на мъртва дървесина и биотопни дървета.***

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) **Сечта ще се извършва с БМТ, кастрене и разкройване на секции до 5 м. в сечището.**
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява **с механизирана горска колесна техника и с ЖТС** на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени) **на къси и дълги секции до 5 м. с влачене по терен и в натоварено положение.**
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 – допустимо разстояние между тях м (не по-малко от 40 м), дължина м, широчина м.
   5.2 Коларски - 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 - 1 бр. за изграждане на временни тракторни извозни пътища
допустимо разстояние между тях - м., дължина - м., широчина - м.
8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) Временнитескладове ще са около съществуващите горски пътища преминаващи през и покрай насаждението;
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата: **Насочено поваляне, кастрене и разкройване в сечището, извоз на къси секции, да се изградят предпазни скари около дърветата покрай извозните пътища, маркираните за сеч дървета в близост до извозните пътища да се ползват като буфери и да се отсичат последни, извозните пътища да се затрупват с вършина и клони след приключване на сечта. Наранените дървета да се намазват с овощ. замаска.**
10. Начини за почистване на сечището: **Вършината да е събрана на купчини по цялото сечище едновремено със сечта с изключение на местата с появил се подраст и местата, в които е предвидено отваряне на котли с цел да не се затруднява възобновителния процес и по бързото и равномерно угниване на остатъците от сечта. Остатъци от сечта да не се оставят в и в непосредствена близост до водните течения.**
11. Други указания: **Спазване изискванията на горската сертификацията, строителната дървесина да се складира по сортименти и върху подложки (лонгони), дървата да се сладират на фигури с плътно подреждане, като дебелите краища се поставят в противоположни посоки. Да се поставят информационни табели на местата за събиране на отпадъци и зареждане на БМТ. Да се изнасят битовите отпадъци от сечището извън горските територии на определените за това места .**
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: инж. Стоян Велков
.....
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 12.11.2018 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 868 / 23.02.2012 год.

Одобрил:.....
.....
име, фамилия,/ подпис: .....
дата:.....г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел **93** подотдел **Д**
На **ТП ДГС ХИСАР** */попълва се само за държавни гори/*
Община **ХИСАРЯ**; Землище **СТАРОСЕЛ**;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., */попълва се само за недържавни гори/*

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



Легенда:

± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища	»»»»» проектирани тракторни вр. извозни пътища
- - - - - - - съществуващи извозни пътища	▲ ▲ ▲ временен склад
═══ съществуващ горски път	xxxxxx трасе на въжена линия
^^^^^^^ технологична просека	=+=+=+= проектиран автомобилен път
..... граница на подотдела	.....

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 **ГРУПОВО-ПОСТЕПЕННА** / интензивност **25 %**
Втори вид сеч **Просветляване на път**/ интензивност …….%
2.Площ на подотдела **4,1** ха Размер на сечището **4,10 ха**
3. Състав по план/програма **БК 10;** Действителен **БК 10 ;**
5. Запас на 1 ха: с клони **232** куб.м/ха , без клони **197** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **6** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **364** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	БК							дърв. вид / категория	БК							върши на
едра	175							дребна	3							26
средна	1							дърва	185							

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) **БК 8, СМ 2**
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.*) ***ПОПАДА В ЗОНА НАТУРА 2000 BG 0001389; BG 0002054;*** **Подотдела попада в ЛРД Средна гора. В Ловните дни да бъдат ограничени всички горски мероприятия. Насаждението попада във ВКС 1 и ВКС 2. 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) **БМТ, КАСТРЕНЕ И РАЗКРОЙВАНЕ В СЕЧИЩЕТО.**
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява **ЖИВОТИНСКА ТЯГА, НА САМАР, КАРУЦА, ВЛАЧКА И МЕХАНИЗИРАНО С КОЛЕСНА ТЕХНИКА** на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени) **СОРТИМЕНТИ ИЗЦЯЛО ИЛИ ЧАСТИЧНО НАТОВАРЕНИ С ВЛАЧЕНЕ ПО ТЕРЕНА С ДЪЛЖИНА НА СТЪБЛЕНИТЕ СЕКЦИИ ОТ 1М ДО 5 М**
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 – допустимо разстояние между тях .....м (не по-малко от 40 м), дължина м, широчина 4 м.
   5.2 Коларски - 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) **временните складове ще са около съществуващи горски пътища преминаващи покрай насаждението.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата **Насочено поваляне, оставащите на корен дървета да се пазят от обелване и нараняване при извоза, да се пази и почвата от ерозия. Да се опазва съществуващия подраст.**
10. Начини за почистване на сечището **вършината да е събрана на малки купчинки в сечището едновременно със сечта на местата където няма подраст. Да се спазва Наредба № 8/ 11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горски територии от пожари .**
11. Други указания: **Да се изнасят битовите отпадъци от сечището извън горските територии на определените за това места. Да се поставят информационни табели. Да се спазват изискванията за горска сертификация.**
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: ……