Изготвил: инж. Красимир Шарков
/име, фамилия,/ подпис
дата 23.11.17 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 9848/23.09.2013г.

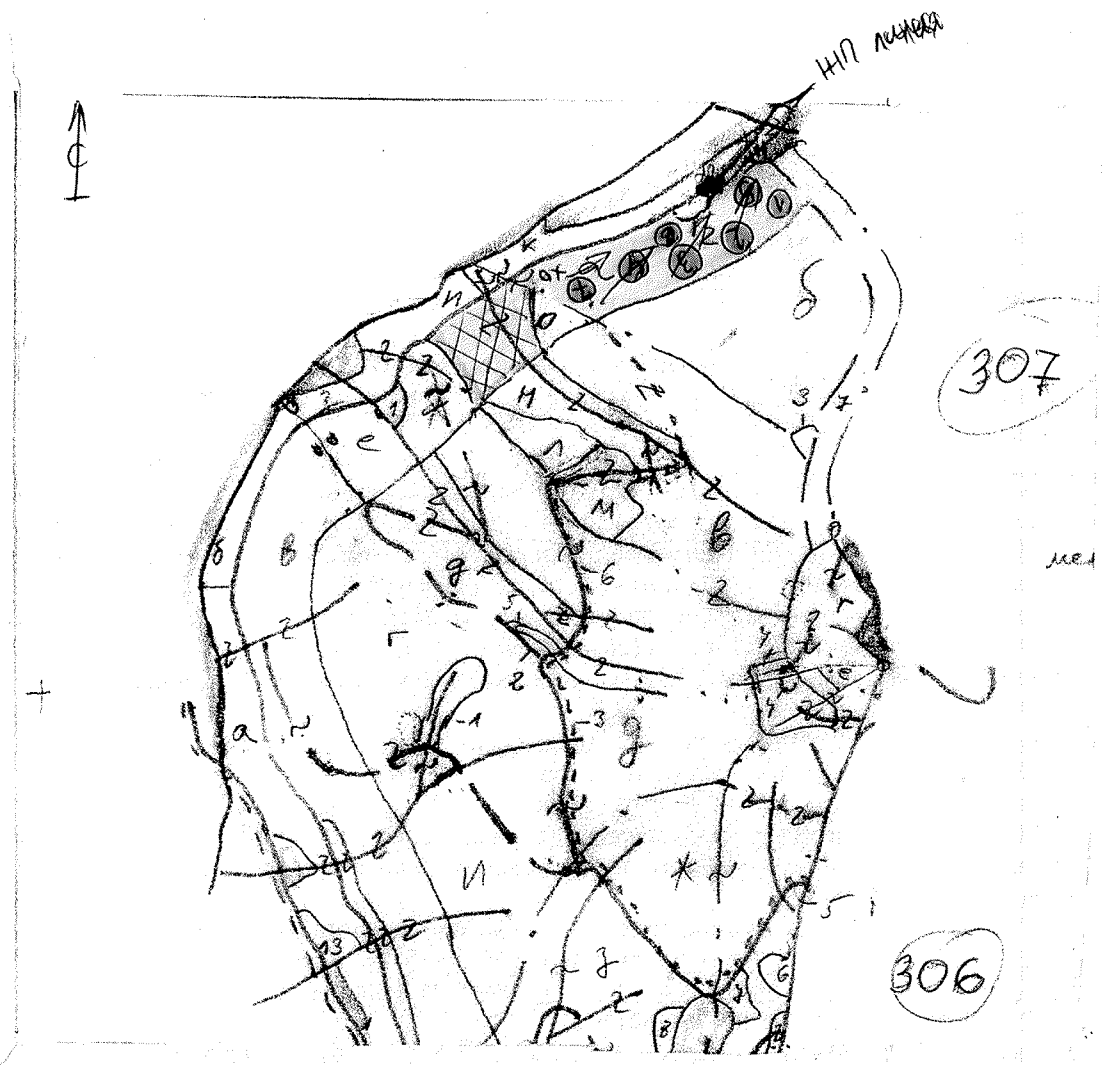
Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

Одобрил: .....
инж. Димитър Китов – зам.директор
/име, фамилия,/ подпис
дата: 19.03.18 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 3289/25.05.2011 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № ....

За добив на дървесина от отдел 307 подотдел "а"
На **ТП ДГС АЛАБАК** */попълва се само за държавни гори/*
Община Велинград; Землище Света Петка;
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
- насаждение
- О място за отпадъци
- отворени прозорци
- »»»»» проектирани тракторни вр. извозни пътища
- ▲ ▲ ▲ временен склад Гара Св. Петка
- xxxxxx трасе на въжена линия
- =+=+=+= проектиран автомобилен път
- XXXX немаркирана част
- X място за смяна на ГСМ

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

II. Характеристика на насаждението

1.Вид на сечта: Групово постепенна сеч / интензивност 25 %
Втори вид сеч / интензивност %
2.Площ на подотдела 4,2 ха. Размер на сечището 1,9 ха
3.Състав по план/програма бк10 обр.бор.гр, действителен
4.Запас на 1 ха: с клони 210 куб.м/ха, без клони 187 куб. м/ха.
5.Среден наклон на терена 34 градуса.
6.Очакван добив от маркираната дървесина 90 лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	бук				дърв. вид / категория	бук				дърв. вид / категория	бук			
едра	13				дребна	2				вършина	7			
средна	2				дърва	73				Отпад	2			

7.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие)
бк 10 – 35 год., височина 12, пълнота 0,3, об
бк 10 – 30 год., височина 6, пълнота – 0,3

8.Средно извозно разстояние 250 м.

9.Други характеристики на насаждението / *подчертава се вярното*/ – вододайна зона, горна граница на гората, скално-урвест терен с наклон над 30 °, защитна ивица на ЖП линия, защитна ивица край река, 200 м около хижа, техн. пр. борба с ерозия, Натура 2000, защитени територии, семепроизводствено н-я, ловностоп. територия, курортна гора, зелена зона, токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени видове, описани в доклада за ГВКС, мъртва дървесина, биологично разнообразие и др.
ВКС 4.3 ; ВКС 4.5

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 БМТ.

Кастренето на отсечените стъбла ще се извършва / *подчертава се вярното*/ - в сечище / на временен склад.
Разкрояването на стъблата ще се извършва / *подчертави се вярното*/ - в сечище / на временен склад.

3.Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява с / *подчертава се вярното*/ - животинска тяга / трактор на цели стъбла / дълги секции / къси секции / сортименти / с влачене по терена / изцяло натоварени.

Ще се използват техники и технологии, които да не нарушават земната повърхност.

Пресичането на водните течения ще става перпендикулярно, като се изградят помощни съоръжения (мостове, проходи и скари) / Няма да се пресичат водни течения./ *подчертава се вярното*/.

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 – 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)
Брой складове 2 бр., площ 0,02 ха. Изграждането им ще става извън заливните зони на реките и пътното платно на горските пътища.

9.Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата.
Дърветата, подлежащи на сеч, ще се повалят в посока, свободна от подраст, младиняк и стоящи дървета.
При извоза оставащите на корен дървета ще се опазват от нараняване.

10.Начини за почистване на сечището
Сапуроне по вършината на курсити едновременно със сеча

Няма да се допуска оставяне на остатъци от сечта на разстояние по-малко от 20 м от краищата на пътното платно на пътищата от РПМ, на горските пътища, и на разстояние, не по-малко от 5 м от краищата на останалите автомобилни пътища, както и да не попадат във водните течения.

11.Други указания:

Извозената на временните складове дървесина ще се окачествява, кубира, надписва и складира на лонгони без да се допира до стоящи дървета. Технологичната такава и дървата за огрев ще се подреждат на фигури. Зареждането с ГСМ ще става само на определените за целта места. Всички горивосмазочни и битови отпадъци ежедневно ще се събират, изнасят извън горските територии и изхвърлят на определените за това места.

12.Всички операции по подготвителните и основните работи ще се извършват съгласно изискванията на Правилника за здравословни и безопасни условия на труд в горите и правилата за противопожарна безопасност в горите. Обектите се оборудват с противопожарни средства съгласно Наредба № 8 от 11.05.2012 г.

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 /

Изготвил: инж. Красимир Марков
/име, фамилия,/ подпис
дата: 23.11.17 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 9648/23.09.2013г.

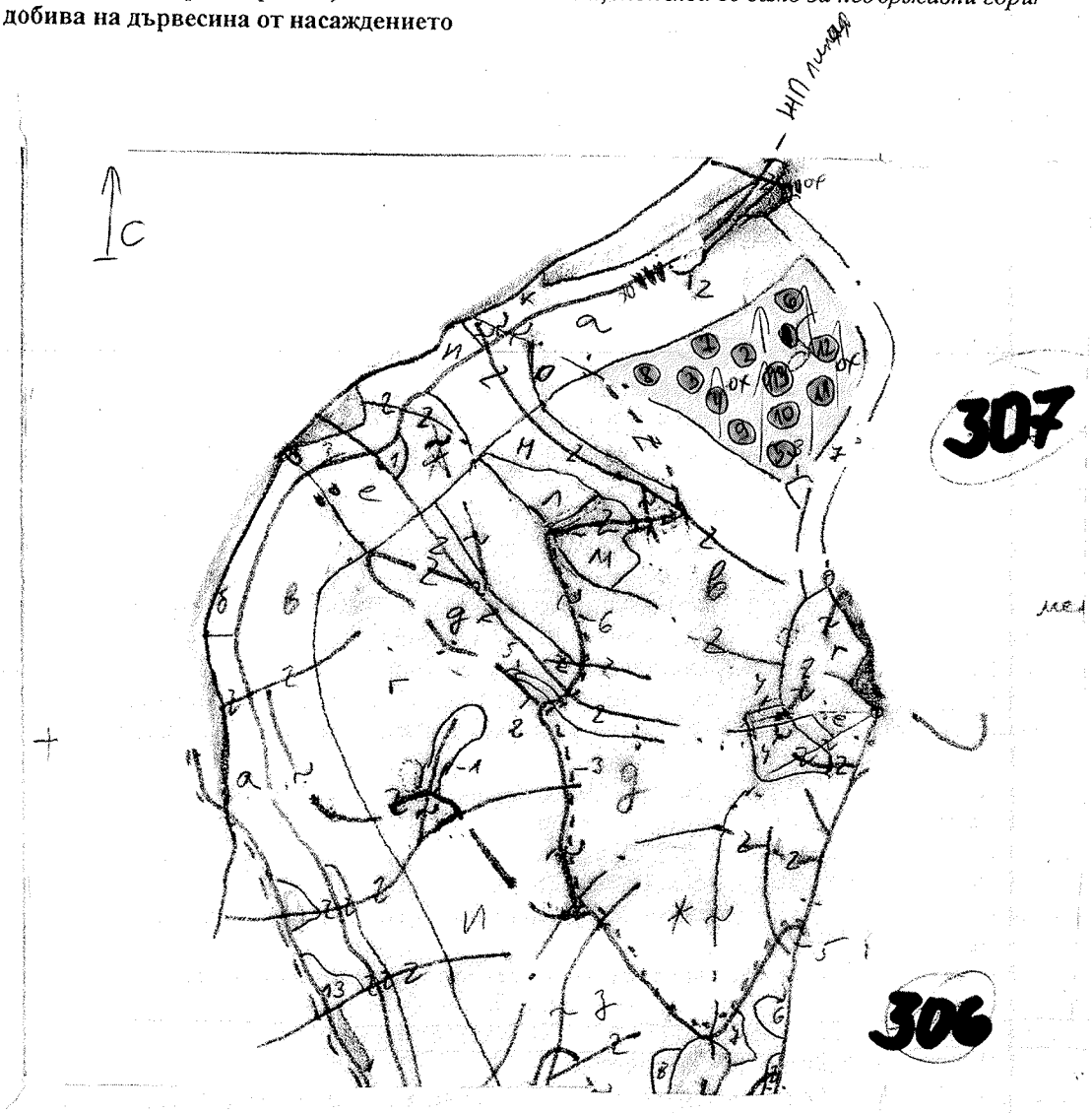
Одобрил:
инж. Димитър Китов – зам.директор
/име, фамилия,/ подпис
дата: 19.03.18 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 3289/25.05.2011 г.

Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № ....

За добив на дървесина от отдел 307 подотдел 5.
На **ТП ДГС АЛАБАК** */попълва се само за държавни гори/*
Община Велинград; Землище Света Петка;
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
- насаждение
- O място за отпадъци
- отворени прозорци
- »»»»» проектирани тракторни вр. извозни пътища
- ▲ ▲ ▲ временен склад Гара Св. Петка
- xxxxxx трасе на въжена линия
- =+=+=+= проектиран автомобилен път
- немаркирана част
- X място за смяна на ГСМ

На схемата задължително се нанасят контурите на насаждението/имота, съществуващите и проектираните временни горски пътища, технологичните просеки, просеките за въжени линии, извозни пътища, временни складове

II. Характеристика на насаждението

1.Вид на сечта: групово постепенна / интензивност 25 %
Втори вид сеч ... / интензивност ... %
2.Площ на подотдела ...5,7... ха. Размер на сечището ...5,7... ха
3.Състав по план/програма ...5к10Бо..., действителен ...5к10...
4.Запас на 1 ха: с клони ...302... куб.м/ха, без клони ...267... куб. м/ха.
5.Среден наклон на терена ...32...градуса.
6.Очакван добив от маркираната дървесина ...349...лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	бук				дърв. вид / категория	бук				дърв. вид / категория	бук			
едра	112				дребна	9				вършина	25			
средна	8				дърва	220				отпад	7			

7.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие)
...5к10, възраст 35 год., височина 12, пълнота 0,3...
...бк, възраст 25 год., височина 6, пълнота 0,3...
8.Средно извозно разстояние ...350...м.
9.Други характеристики на насаждението */ подчертава се вярното/* – вододайна зона, горна граница на гората, скално-урвест терен с наклон над 30 °, защитна ивица на ЖП линия, защитна ивица край река, 200 м около хижа, техн. пр. борба с ерозия, Натура 2000, защитени територии, семепроизводствено н-я, ловностоп. територия, курортна гора, зелена зона, токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени видове, описани в доклада за ГВКС, мъртва дървесина, биологично разнообразие и др.
...
ГВКС: ...няма 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 БМТ.
Кастренето на отсечените стъбла ще се извършва */ подчертава се вярното/* - в сечище / на временен склад.
Разкрояването на стъблата ще се извършва */ подчертава се вярното/* - в сечище / на временен склад.
Трелевъкът от сечището до временните складове ще се осъществява с */ подчертава се вярното/* - животинска тяга / трактор / на цели стъбла / дълги секции / къси секции / сортименти / с влачене по терена / изцяло натоварени.
Ще се използват техники и технологии, които да не нарушават земната повърхност.
Пресичането на водните течения ще става перпендикулярно, като се изградят помощни съоръжения (мостове, проходи и скари) / Няма да се пресичат водни течения./ *подчертава се вярното/*.
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 – 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)
Брой складове ...2... бр., площ ...0,02...ха. Изграждането им ще става извън заливните зони на реките и пътното платно на горските пътища.
9.Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата.
Дърветата, предназначени на сеч, ще се повалят в посока, свободна от подраст, младиняк и стоящи дървета.
При извоза на дървесината ще се опазват от нараняване.
10.Начини за почистване на сечището
...Събиране на боклуците на купчини едновременно със сечта...
Няма да се допуска оставяне на остатъци от сечта на разстояние по-малко от 20 м от краищата на пътното платно на пътищата от РПМ, на горските пътища, и на разстояние, не по-малко от 5 м от краищата на останалите автомобилни пътища, както и да не попадат във водните течения.
11.Други указания:
Извозената на временните складове дървесина ще се окачествява, кубира, надписва и складира на лонгони без да се допира до стоящи дървета. Технологичната такава и дървата за огрев ще се подреждат на фигури. Зареждането с ГСМ ще става само на определените за целта места. Всички горивосмазочни и битови отпадъци ежедневно ще се събират, изнасят извън горските територии и изхвърлят на определените за това места.
12.Всички операции по подготвителните и основните работи ще се извършват съгласно изискванията на Правилника за здравословни и безопасни условия на труд в горите и правилата за противопожарна безопасност в горите. Обектите се оборудват с противопожарни средства съгласно Наредба № 8 от 11.05.2012 г.

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 /