Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

Изготвил: .....

Детелин Исаков
/име, фамилия,/

дата: 01.09.2016г., подпис: .....
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **5364/25.01.2012г.**

Одобрил: .....

инж.Николай ЮРУКОВ
/име, фамилия,/

дата: 23.09.16 г., подпис: .....
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **8118/23.10.2012г.**

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

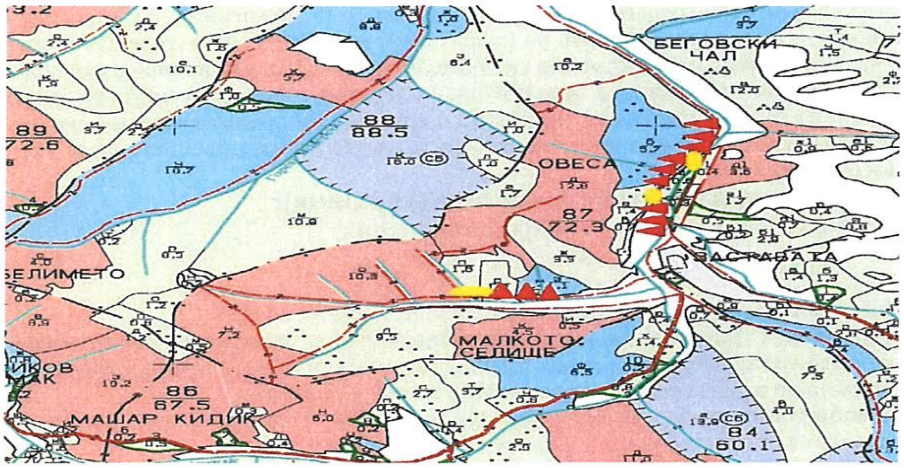
за добив на дървесина от **отдел:** **87** **подотдел:** **"Д"**,

територия на: **ЮЦДП-ТП"ДГС-ТРИГРАД"** */попълва се само за държавни гори/*

Община: **ДЕВИН**; Землище: **ТРИГРАД**

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
- трасе на въжена линия
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- проектиран автомобилен път
- място за отпадъци

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***: **Изборно прореждане**, интензивност: 20 %
Втори вид сеч: -, интензивност: - %
2. ***Площ на подотдела***: **12,8** ха **Размер на сечището**: **12,8** ха
3. ***Състав по план/програма***: **см5, бб5, см10, см10**, действителен: **см5, бб5, см10, см10**
5. ***Запас на 1 ха***: с клони **331** куб.м/ха , без клони **294** куб. м/ха.
6. ***Среден наклон на терена***: **24** градуса.
7. ***Очакван добив от маркираната дървесина***: **688** лежаща маса, куб.м.

Образец по чл. 53, ал.6 от НСГ

дърв. вид / категория	Смърч	Бял бор				дърв. вид / категория	Смърч	Бял бор					
едра	387	100				дребна		2				върш-шина	
средна	26	18				дърва	124	31					

8. Наличие и арактеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие*)*
Добро състояние, жизнен. Състав см-10, ест;възраст25.;пъл-03; вис.5м;бон.3

9. Средно извозно разстояние: 250 м.;

10. Други характеристики на насаждението (*токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени територии, Натура 2000, защитени видове описани в доклада за гори с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, вододайни зони, биологично разнообразие и др.)* Територията на насаждението изцяло попада в териториалния обхват на Защитена зона BG0001030 Родопи-Западни (за хабитатите), която се препокрива със Защитена зона BG0002113 Триград-Мурсалица (за птиците)

Наличие на ВКС :*ВКС 1.2 Застрашени, изчезващи и ендемични видове*
Дадени са конкретни за всеки вид указания за стопанисване и мониторинг.
В тази ВКС попадат както гори находища на застрашени и изчезващи видове, така и гори с естествени характеристики, представляващи потенциално такова местообитание. Това се налага поради рядкост на видовете, както и заради нуждата от опазване на местообитания от критично значение на тези и други видове. Видовете са посочени в Приложение 1 към Националното ръководство.Мерки за опазване - да се оставят определен брой съхнещи, хралупести дървета.

ВКС 3 (указания): G3.1E1 South-eastern Moesian [*Picea abies*] forests /Монодоминантни и с преобладание на смърч гори в Родопидите/

Особено внимание трябва да се обърне за запазването на насаждения, които са достигнали "фаза на старост" (old growth forests). Да се осигури запазването на ключови елементи на биоразнообразието – мъртва дървесина, острови на старостта, дървета с хралупи, зони на спокойствие и т.н. Остават в сила следните ограничения и препоръки: при сечта и извоза на дървесина: да не се секат и извозват немаркирани сухи и паднали дървета с което се осигурява запазване на ключови елементи на биоразнообразието-мъртва дървесина и дървета с хралупи. За предотвратяване на ерозионни процеси, след приключване на сечта и извоза по протежението на извозните пътища в насаждението да се разхвърлят на по-дебел пласт клони и дървесни отпадъци от сечта.

Близост / пресичане на водни течения при извоза на дървесина (указания):
В и по границите на насаждението не са налични постоянни водни течения

III. ТЕХНОЛОГИЧНИ УКАЗАНИЯ

1. **Дървесината в насаждението да се добива:** при спазване на технологичната схема по т. I
2. **Сечта ще се извършва**: с бензино-моторен трион, кастренето на отсечените стъбла ще се извършва в сечището.
3. **Извозът от сечището** до временните складове ще се осъществява с: обоз и/или специализиран горски трактор по извозните пътища обозначени на Схемата по т.I на секции и сортименти, 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 – **не се предвиждат**
5. **Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища**: **не се предвиждат**
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**: -.- **не се предвиждат**
Допустимо разстояние между просеките .... м., дължина ....., широчина ..... м.
7. **Направа на технологични просеки** -.- бр. : -.- бр. -.- **не се предвиждат**. допустимо разстояние между тях -.- м., дължина -.- м., широчина -.- м.
8. **Изграждане на нови временни складове** (бр., площ в ха) За временни складове ще се ползват стари такива и свободни пространства в близост до автомобилни пътища - отбелязани на Схемата по т.I. Нови складове не се предвижда да бъдат изграждани.
9. **Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата:** Маркираните за сеч дървета да се повалят встрани от местата с подраст и младиняк. При извоза на дървесината да се опазват оставащите на корен дървета, като за целта се използват подходящи предпазни средства. Извозването да се осъществи по начин, който да не нанася повреди във възобновените участъци в насаждението.
10.**Начини за почистване на сечището**: Върхината и клоните от сечта да се разхвърлят равномерно върху цялата площ, извън местата с подраст, възобновените участъци и в страни от правостоящи дървета
11.**Други указания**: Да се спазват разпоредбите на ЗГ, Наредба №8/05.08.2011г. за сечите в горите, Наредба №8/11.05.2012г. за защита на горските територии от пожари и Наредба №5/31.07.2014г. за строителството в горските територии, без промяна на предназначението. Добитите сортименти да се извозят и рампират на определените места за складиране, върху подложки и на фигури подходящи за приемане. Да се опазва околната среда, като битовите отпадъци в сечището се събират и изнасят своевременно 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: .....