

Изготвил:

инж.

Заличени лични данни съгласно ЗЗЛД.

(име, фамилия), подпис:

Дата: 27 Ноември 2023 г.,

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 10005 / 22.11.2013 г.

Одобрил:

инж. Калин Николов

Заличени лични данни съгласно

ЗЗЛД.

(име, фамилия), подпис:

Дата: 27 Ноември 2023 г.,

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 11291 / 25.02.2015 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН №1

За добив на дървесина от отдел 178, подотдел 3

На ТП „ДГС Малко Търново“ (попълва се само за държавни гори)

Община Малко Търново; Землище с. Сливарово;

имот с (кадастрален идентификатор) №.....

I. Схема за добива на дървесина от насаждението.

Легенда:

± ± ± ± проектирани коларски пътища

- - - - - съществуващи извозни пътища

===== съществуващ автомобилен път

■ изнесен временен склад

— граница на насаждението

○ котли / прозореч

» » » » » проектирани тракторни пътища

▲ ▲ ▲ временен склад

xxxxxxx трасе на въжена линия

= + = + = проектиран автомобилен път

////////// немаркирана част

● ● място за битови отпадъци и 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 както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението.

1. Вид на сечта – **Групово - постепенна/ интензивност 20%.**
2. Площ на подотдела **3,1 ха.** Размер на сечището **3,1 ха.**
3. Състав по ГСПлан: **Избк 10;** действителен състав: **Избк 10.**
4. Запас на 1 ха: с клони **268 м³/ха,** без клони **238 м³/ха.**
5. Среден наклон на терена **26 градуса.**
6. Очакван добив от маркираната дървесина **89 м³** лежаща маса.

Дърв. вид Категория	Избк	Изгор	Цр	Бл				
Едра	4	5	-	-				
Средна	2	-	-	-				
Дребна	-	-	-	-				
Дърва	53	20	4	1				

7. Наличие и характеристика на подраства преди сечта: **няма.**
8. Средно извозно разстояние **80 м.**
9. Други характеристики на насаждението – **насаждението попада в ПП „Странджа“; 33 „Странджа“ BG0001007 (директива местообитания) и BG0002040 (директива птици) по ЗБР, ГВКС 1.1; 3.**

III. Технологични указания.

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I.
2. Сечта ще се извършва машинно с машини за повяляне, кастрене и разкрояване (**харвестери**) и/или механизирано с бензино-моторни верижни триони, като се използват биологично разградими масла и на местата за зареждане трябва да има средства за абсорбиране на масла и гориво. Да се отсичат само отбелязаните за сеч дървета ниско до земята. Кастренето на отсечените стъбла да се извършва в сечището.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява, чрез специализиран горскостопански трактори в полунатоварено състояние, чрез влачене по терена с помощта на чокери или коник по технологична схема цели стъбла, с помощта на сортиментни трактори и животинска сила по технологична схема сортименти (каруци). Всички машини използвани в дърводобивния процес да използват биологично разградимо масло в хидравликата и да са оборудвани със средства за абсорбиране на нефтени продукти.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба №5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: **няма.**
5. Изграждане на нови временни горски пътища: **няма.**
6. Просеки за въжени линии: **няма.**
7. Направа на тракторни временни извозни пътища: **4 бр. с обща дължина 350 м.**
8. Изграждане на нови временни складове: **9 бр., 1 бр. изнесен временен склад до подотдел 178: к.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства, младияк и почвата: да се избира правилно посоката на повяляне на стъблата. Извоза на дървесината да става по схемата за извозните пътища в технологичния план. Опазване на оставащите на корен дървета, подраст, младияк и почва.
10. Начини за почистване на сечището: равномерно разхвърляне на вършината по цялата площ на сечището на места без наличие на подраст и водни течения (долове). Битовите отпадъци да се събират и изхвърлят на обозначените места и след работа да се извозват до контейнерите за смет в населените места.
11. Други указания: да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите актове по прилагането му. Работниците на дърводобивната фирма-изпълнител да са завършили необходимите курсове и да притежават удостоверения за правоспособност за управление и работа с техниката използвана в горите, и да са преминали инструктаж по спазване на изискванията за правилна и безопасна сеч. Да се запознаят работниците с границите на сечището и начина на маркиране на дърветата (боя, задялка). Разкрояването на стъблата да става съгласно изискванията на БДС, като при рампирането на технологичната дървесина и дървата за горене, фигурите да не се допират до живи дървета. Битовите отпадъци да се изнасят от сечището, извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Заповед № РД-09-354 от 08.04.2019 г. на МЗХГ за Правила за здравословни и безопасни условия на труд в горските територии.
13. Да се спазва противопожарната безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичен план №1: (попълва се след издаването на разрешителното за сеч)

Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено разрешително за сеч

(трите имена, подпис, дата)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:

Изготвил: Заличени лични данни съгласно ЗЗЛД.
инж. _____

(име, фамилия), подпис: _____

Дата: 27 Ноември 2023 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на
лесовъдска практика: 10005 / 22.11.2013 г.

Одобрил: Заличени лични данни съгласно
инж. Калин Николов ЗЗЛД.

(име, фамилия), подпис: _____

Дата: 27 Ноември 2023 г.,

№ и дата на удостоверение за упражняване на
лесовъдска практика: 11291 / 25.02.2015 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН №1

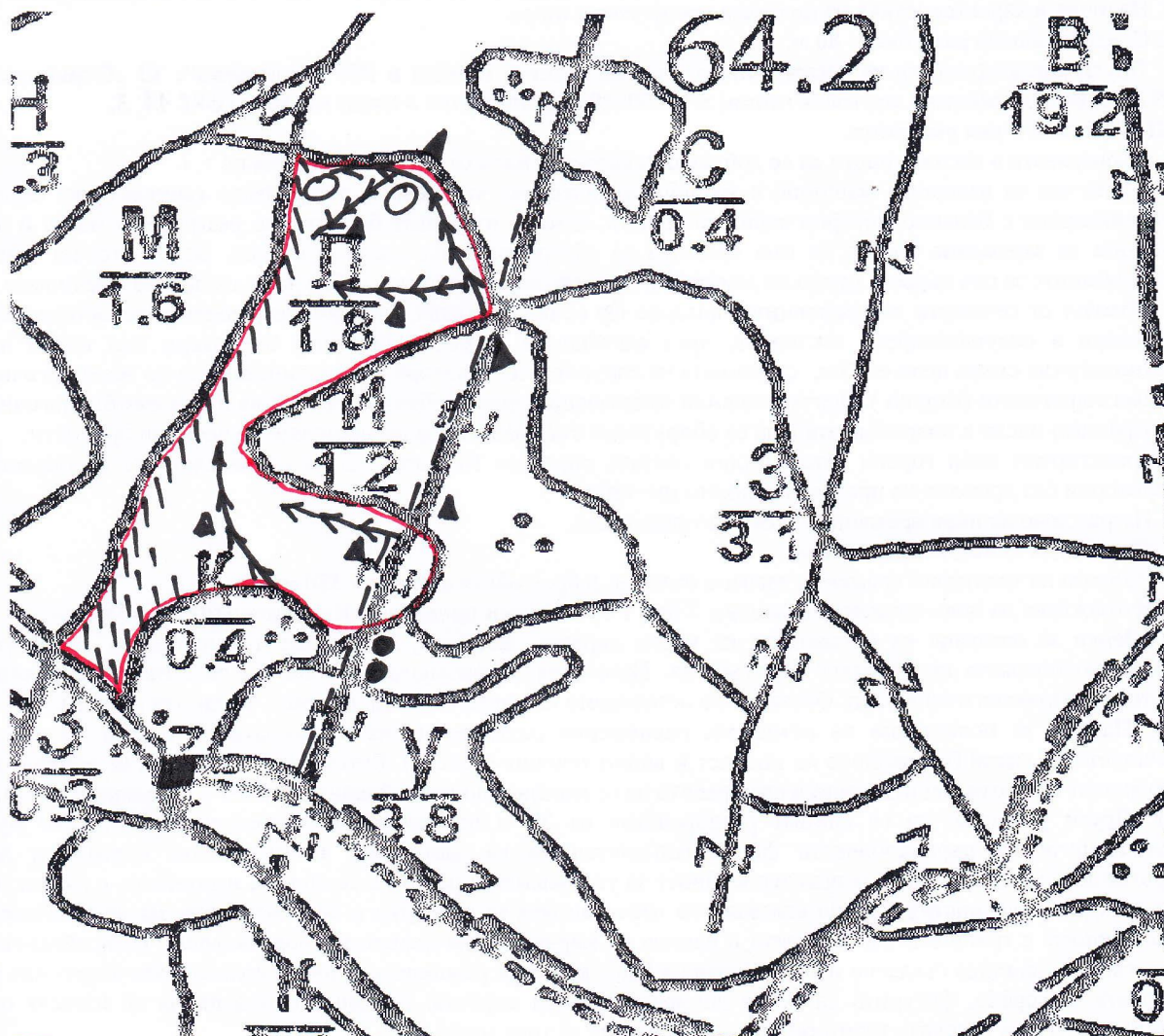
За добив на дървесина от отдел 178, подотдел л

На ТП „ДГС Малко Търново“ (попълва се само за държавни гори)

Община Малко Търново; Землище с. Сливарово;

имот с (кадастрален идентификатор) №.....

I. Схема за добива на дървесина от насаждението.



Легенда:

± ± ± ± проектирани коларски пътища

----- съществуващи извозни пътища

===== съществуващ автомобилен път

■ изнесен временен склад

— граница на насаждението

○ котли

» » » » проектирани тракторни пътища

▲ ▲ ▲ временен склад

xxxxxx трасе на въжена линия

= + = + = проектиран автомобилен път

//// //// немаркирана част

• • място за битови отпадъци и 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 както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението.

1. Вид на сечта – **Групово - постепенна/ интензивност 25%.**
2. Площ на подотдела **1,8 ха.** Размер на сечището **1,8 ха.**
3. Състав по ГСПлан: **Избк 8; Изгор 2;** действителен състав: **Избк 8; Изгор 2.**
4. Запас на 1 ха: с клони **200 м³/ха,** без клони **176 м³/ха.**
5. Среден наклон на терена **23 градуса.**
6. Очакван добив от маркираната дървесина **79 м³** лежаща маса.

Дърв. вид Категория	Избк	Изгор						
Едра	2	3						
Средна	1	-						
Дребна	1	1						
Дърва	56	15						

7. Наличие и характеристика на подраства преди сечта: **няма.**
8. Средно извозно разстояние **80 м.**
9. Други характеристики на насаждението – **насаждението попада в ПП „Странджа“; 33 „Странджа“ BG0001007 (директива местообитания) и BG0002040 (директива птици) по ЗБР; ГДКС 1.1; 3.**

III. Технологични указания.

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I.
2. Сечта ще се извършва машинно с машини за повяляне, кастрене и разкрояване (**харвестери**) и/или механизирано с бензино-моторни верижни триони, като се използват биологично разградими масла и на местата за зареждане трябва да има средства за абсорбиране на масла и гориво. Да се отсичат само отбелязаните за сеч дървета ниско до земята. Кастренето на отсечените стъбла да се извършва в сечището.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява, чрез специализиран горскостопански трактори в полунатоварено състояние, чрез влачене по терена с помощта на чокери или коник по технологична схема цели стъбла, с помощта на сортиментни трактори и животинска сила по технологична схема сортименти (каруци). Всички машини използвани в дърводобивния процес да използват биологично разградимо масло в хидравликата и да са оборудвани със средства за абсорбиране на нефтени продукти.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба №5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: **няма.**
5. Изграждане на нови временни горски пътища: **няма.**
6. Просеки за въжени линии: **няма.**
7. Направа на тракторни временни извозни пътища: **5 бр. с обща дължина 320 м.**
8. Изграждане на нови временни складове: **7 бр., 1 бр. изнесен временен склад до подотдел 178: к.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства, младияк и почвата: да се избира правилно посоката на повяляне на стъблата. Извоза на дървесината да става по схемата за извозните пътища в технологичния план. Опазване на оставащите на корен дървета, подраст, младияк и почва.
10. Начини за почистване на сечището: равномерно разхвърляне на вършината по цялата площ на сечището на места без наличие на подраст и водни течения (долове). Битовите отпадъци да се събират и изхвърлят на обозначените места и след работа да се извозват до контейнерите за смет в населените места.
11. Други указания: да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите актове по прилагането му. Работниците на дърводобивната фирма-изпълнител да са завършили необходимите курсове и да притежават удостоверения за правоспособност за управление и работа с техниката използвана в горите, и да са преминали инструктаж по спазване на изискванията за правилна и безопасна сеч. Да се запознаят работниците с границите на сечището и начина на маркиране на дърветата (боя, задялка). Разкрояването на стъблата да става съгласно изискванията на БДС, като при рампирането на технологичната дървесина и дървата за горене, фигурите да не се допират до живи дървета. Битовите отпадъци да се изнасят от сечището, извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Заповед № РД-09-354 от 08.04.2019 г. на МЗХГ за Правила за здравословни и безопасни условия на труд в горските територии.
13. Да се спазва противопожарната безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичен план №1: (попълва се след издаването на разрешителното за сеч)

Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено разрешително за сеч

(трите имена, подпис, дата)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:

Изготвил: Заличени лични данни съгласно ЗЗЛД. инж.

(име, фамилия), подпис:

Дата: 27 Ноември 2023 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 10005 / 22.11.2013 г.

Одобрил:

инж. Калин Николов

Заличени лични данни

(име, фамилия), подпис:

съгласно ЗЗЛД.

Дата: 27 Ноември 2023 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 11291 / 25.02.2015 г.

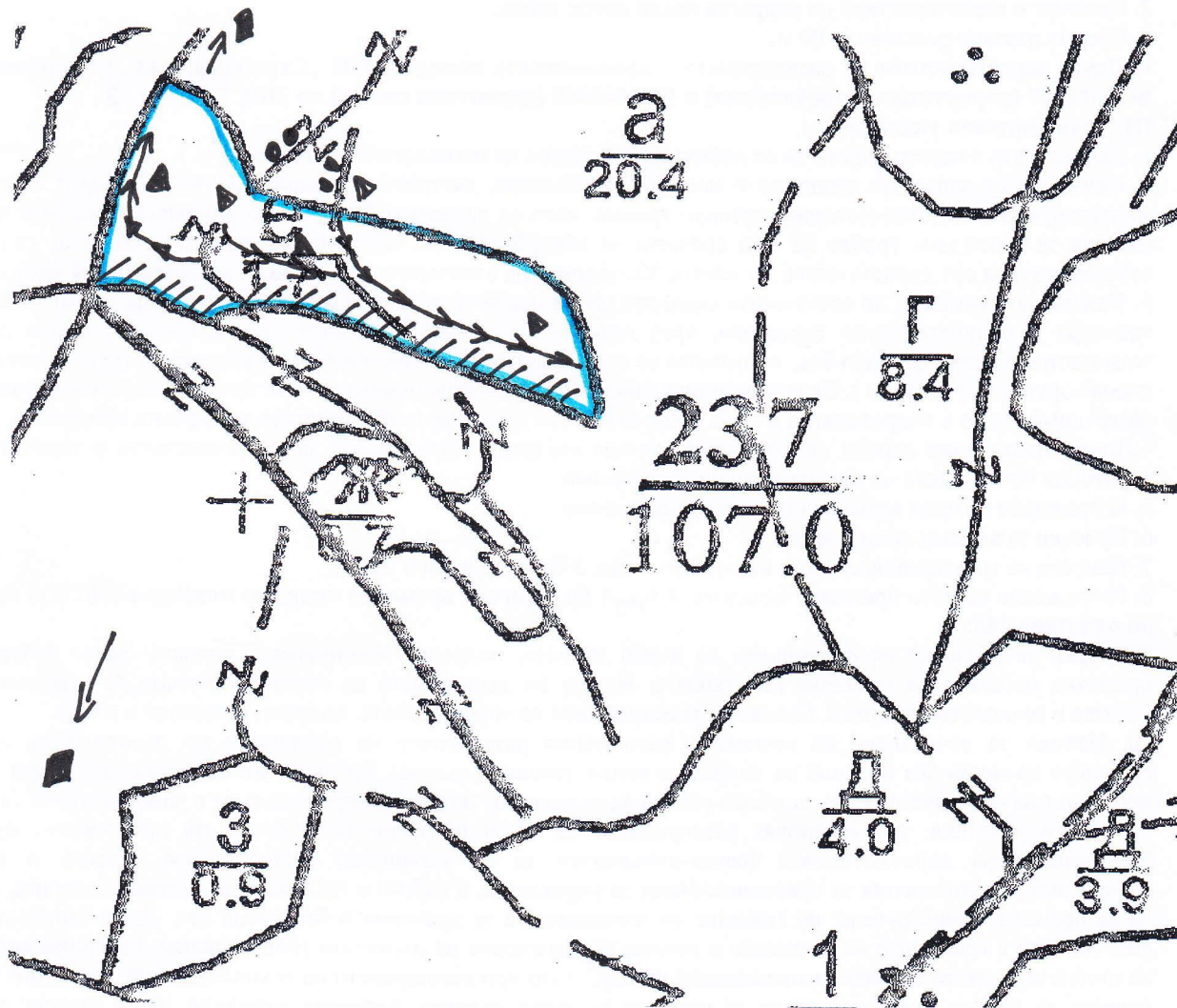
ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН №1

За добив на дървесина от отдел 237, подотдел е

На ТП „ДГС Малко Търново“ (попълва се само за държавни гори)

Община Малко Търново; Землище с. Граматиково;

имот с (кадастрален идентификатор) №.....

I. Схема за добива на дървесина от насаждението.

Легенда:

- $\pm \pm \pm \pm$ проектирани коларски пътища
- съществуващи извозни пътища
- ===== съществуващ автомобилен път
- изнесен временен склад
- ~~~~~ граница на насаждението
- котли

- »»»»» проектирани тракторни пътища
- ▲▲▲ временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- ==+==+== проектиран автомобилен път
- ////////// немаркирана част
- място за битови отпадъци и 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 както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението.

1. Вид на сечта – **Пробирка** / интензивност **15%**.
2. Площ на подотдела **1,7 ха.** Размер на сечището **1,7 ха.**
3. Състав по ГСПлан: **Изгор 5; Бл 3; Цр 1; Избк 1;** действителен състав: **Изгор 5; Бл 3; Цр 1; Избк 1;**
4. Запас на 1 ха: с клони **129 м³/ха,** без клони **115 м³/ха.**
5. Среден наклон на терена **16 градуса.**
6. Очакван добив от маркираната дървесина **38 м³** лежаща маса.

Дърв. вид Категория	Избк	Изгор	Бл	Цр			
Едра	-	-	-	-			
Средна	-	-	-	-			
Дребна	-	-	-	-			
Дърва	19	8	8	3			

7. Наличие и характеристика на подраста преди сечта: **няма.**
8. Средно извозно разстояние **80 м.**
9. Други характеристики на насаждението – **насаждението попада в ПП „Странджа“; ЗЗ „Странджа“ BG0001007 (директива местообитания) и BG0002040 (директива птици) по ЗБР; ГВКС 1.1; 3.**

III. Технологични указания.

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I.
2. Сечта ще се извършва машинно с машини за поваляне, кастрене и разкройване (**харвестери**) и/или механизирано с бензино-моторни верижни триони, като се използват биологично разградими масла и на местата за зареждане трябва да има средства за абсорбиране на масла и гориво. Да се отсичат само отбелязаните за сеч дървета ниско до земята. Кастренето на отсечените стъбла да се извършва в сечището.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява, чрез специализиран горскостопански трактори в полунатоварено състояние, чрез влачене по терена с помощта на чокери или коник по технологична схема цели стъбла, с помощта на сортиментни трактори и животинска сила по технологична схема сортименти (каруци). Всички машини използвани в дърводобивния процес да използват биологично разградимо масло в хидравликата и да са оборудвани със средства за абсорбиране на нефтени продукти.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба №5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: **няма.**
5. Изграждане на нови временни горски пътища: **няма.**
6. Просеки за въжени линии: **няма.**
7. Направа на тракторни временни извозни пътища: **3 бр. с дължина 220 м.**
8. Изграждане на нови временни складове: **6 бр., 1 бр. изнесен временен склад до подотдел 238: м, 1 бр. до подотдел 248: 1.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младияка и почвата: да се избира правилно посоката на поваляне на стъблата. Извоза на дървесината да става по схемата за извозните пътища в технологичния план. Опазване на оставащите на корен дървета, подраст, младияк и почва.
10. Начини за почистване на сечището: равномерно разхвърляне на вършината по цялата площ на сечището на места без наличие на подраст и водни течения (долове). Битовите отпадъци да се събират и изхвърлят на обозначените места и след работа да се извозват до контейнерите за смет в населените места.
11. Други указания: да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите актове по прилагането му. Работниците на дърводобивната фирма-изпълнител да са завършили необходимите курсове и да притежават удостоверения за правоспособност за управление и работа с техниката използвана в горите, и да са преминали инструктаж по спазване на изискванията за правилна и безопасна сеч. Да се запознаят работниците с границите на сечището и начина на маркиране на дърветата (боя, задялка). Разкройването на стъблата да става съгласно изискванията на БДС, като при рампирането на технологичната дървесина и дървата за горене, фигурите да не се допират до живи дървета. Битовите отпадъци да се изнасят от сечището, извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Заповед № РД-09-354 от 08.04.2019 г. на МЗХГ за Правила за здравословни и безопасни условия на труд в горските територии.
13. Да се спазва противопожарната безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичен план №1: (попълва се след издаването на разрешителното за сеч)

Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено разрешително за сеч

.....

(трите имена, подпис, дата)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:

Изготвил: Заличени лични данни съгласно ЗЗЛД.
инж.

(име, фамилия), подпис:

Дата: 27 Ноември 2023 г.,

№ и дата на удостоверение за упражняване на
лесовъдска практика: 10005 / 22.11.2013 г.

Одобрил:

инж. Калин Николов

(име, фамилия), подпис:

Дата: 27 Ноември 2023 г.,

№ и дата на удостоверение за упражняване на
лесовъдска практика: 11291 / 25.02.2015 г.

Заличени лични данни съгласно
ЗЗЛД.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН №1

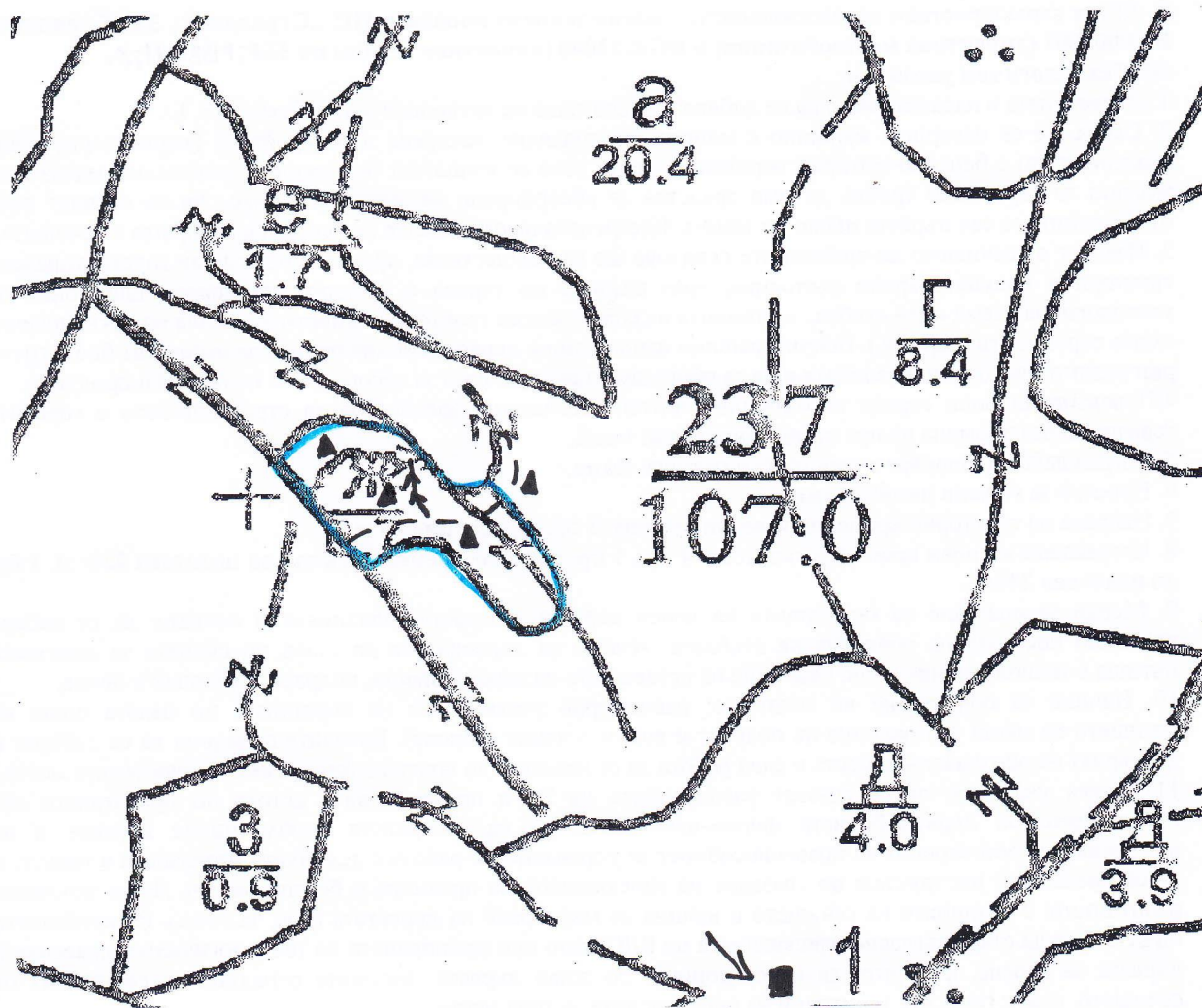
За добив на дървесина от отдел 237, подотдел ж

На ТП „ДГС Малко Търново“ (попълва се само за държавни гори)

Община Малко Търново; Землище с. Граматиково;

имот с (кадастрален идентификатор) №.....

I. Схема за добива на дървесина от насаждението.



Легенда:

± ± ± ± проектирани коларски пътища

--- съществуващи извозни пътища

==== съществуващ автомобилен път

■ изнесен временен склад

— граница на насаждението

○ котли

»»»»» проектирани тракторни пътища

▲▲▲ временен склад

xxxxxx трасе на въжена линия

==+==+== проектиран автомобилен път

////// немаркирана част

•• място за битови отпадъци и 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 както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението.

1. Вид на сечта – **Прореждане** / интензивност **15%**.
2. Площ на подотдела **1,7 ха**. Размер на сечището **1,7 ха**.
3. Състав по ГСПлан: **Избк 10**; действителен състав: **Избк 10**.
4. Запас на 1 ха: с клони **228 м³/ха**, без клони **189 м³/ха**.
5. Среден наклон на терена **22 градуса**.
6. Очакван добив от маркираната дървесина **23 м³** лежаща маса.

Дърв. вид Категория	Избк						
Едра	-						
Средна	-						
Дребна	-						
Дърва	23						

7. Наличие и характеристика на подраста преди сечта: **няма**.
8. Средно извозно разстояние **80 м**.
9. Други характеристики на насаждението – **насаждението попада в ПП „Странджа“; 33 „Странджа“ BG0001007 (директива местообитания) и BG0002040 (директива птици) по ЗБР; ГЪКС 11; 3.**

III. Технологични указания.

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I.
2. Сечта ще се извършва машинно с машини за поваляне, кастрене и разкрояване (**харвестери**) и/или механизирано с бензино-моторни верижни триони, като се използват биологично разградими масла и на местата за зареждане трябва да има средства за абсорбиране на масла и гориво. Да се отсичат само отбелязаните за сеч дървета ниско до земята. Кастренето на отсечените стъбла да се извършва в сечището.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява, чрез специализиран горскостопански трактори в полунатоварено състояние, чрез влачене по терена с помощта на чокери или коник по технологична схема цели стъбла, с помощта на сортиментни трактори и животинска сила по технологична схема сортименти (каруци). Всички машини използвани в дърводобивния процес да използват биологично разградимо масло в хидравликата и да са оборудвани със средства за абсорбиране на нефтени продукти.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба №5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: **няма**.
5. Изграждане на нови временни горски пътища: **няма**.
6. Просеки за въжени линии: **няма**.
7. Направа на тракторни временни извозни пътища: **1 бр. с дължина 40 м**.
8. Изграждане на нови временни складове: **4 бр., 1 бр. изнесен временен склад до подотдел 238: м, 1 бр. до подотдел 248: 1.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младияка и почвата: да се избира правилно посоката на поваляне на стъблата. Извоза на дървесината да става по схемата за извозните пътища в технологичния план. Опазване на оставащите на корен дървета, подраст, младияк и почва.
10. Начини за почистване на сечището: равномерно разхвърляне на вършината по цялата площ на сечището на места без наличие на подраст и водни течения (долове). Битовите отпадъци да се събират и изхвърлят на обозначените места и след работа да се извозват до контейнерите за смет в населените места.
11. Други указания: да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите актове по прилагането му. Работниците на дърводобивната фирма-изпълнител да са завършили необходимите курсове и да притежават удостоверения за правоспособност за управление и работа с техниката използвана в горите, и да са преминали инструктаж по спазване на изискванията за правилна и безопасна сеч. Да се запознаят работниците с границите на сечището и начина на маркиране на дърветата (боя, задялка). Разкрояването на стъблата да става съгласно изискванията на БДС, като при рампирането на технологичната дървесина и дървата за горене, фигурите да не се допират до живи дървета. Битовите отпадъци да се изнасят от сечището, извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Заповед № РД-09-354 от 08.04.2019 г. на МЗХГ за Правила за здравословни и безопасни условия на труд в горските територии.
13. Да се спазва противопожарната безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичен план №1: (попълва се след издаването на разрешителното за сеч)

Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено разрешително за сеч

.....

(трите имена, подпис, дата)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:

Изготвил: Заличени лични данни съгласно ЗЗЛД.

Т.Л.

(име, фамилия), подпис:

Дата: 25.08.2023 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 10005 / 21.10.2011 г.

Одобрил:

инж. Калин Николов

Заличени лични данни

(име, фамилия), подпис:

съгласно ЗЗЛД.

Дата: 28.08.2023 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 11291 / 25.05.2015 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел 239, подотдел д1

На ТП „ДГС Малко Търново“ (потъква се само за държавни гори)

Община Малко Търново; Землище с. Граматиково

имот с (кадастрален идентификатор) №....., (потъква се само за недържавни гори)

I. Схема за добива на дървесина от насаждението.



Легенда:

± ± ± ±	проектирани коларски пътища	» » » »	проектирани тракторни пътища
-----	съществуващи извозни пътища	▲ ▲ ▲	временен склад
=====	съществуващ автомобилен път	xxxxxx	трасе на въжена линия
■	изнесен временен склад	+=+=+=	проектиран автомобилен път
—	граница на насаждението		немаркирана част
○	котли	● ●	място за битови отпадъци и 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 както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението.

1. Вид на сечта – прореждане **15%**
2. Площ на подотдела **3,0 ха**. Размер на сечището **3,0 ха**.
3. Състав по ГСПлан: **избк 6, бл 3, гбр 1, цр** действителен състав: избк 6; бл 2; гбр 2.
4. Запас на 1 ха: с клони **270 м³/ха**, без клони **229 м³/ха**.
5. Среден наклон на терена **8 градуса**.
6. Очакван добив от маркираната дървесина **126 м³** лежаща маса.

Дърв. вид	Избк	Бл	Гбр					
Едра	-	-	-					
Средна	9	2	3					
Дребна	-	-	-					
Дърва	71	18	23					

7. Наличие и характеристика на подраства преди сечта: **няма**
8. Средно извозно разстояние **350 м**.
9. Други характеристики на насаждението – насаждението попада в ПП „Странджа“, 33 „Странджа“ BG0002040 (птици); BG0001007 (местообитания) по ЗБР; ГВКС 1.1; ГВКС 2

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-моторни верижни триони, като се използват биологично разградими масла и на местата за зареждане трябва да има средства за абсорбиране на масла и гориво. Да се отсичат само отбелязаните за сеч дървета ниско до земята. Кастренето на отсечените стъбла да се извършва в сечището.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява със специализиран трактор за дърводобив на цели стъбла с влачене по терена и животинска сила на сортименти или сортиментен трактор. Всички машини използвани в дърводобивния процес да използват биологично разградимо масло в хидравликата и да са оборудвани със средства за абсорбиране на нефтени продукти.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: **няма**
5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища: **няма**
6. Просеки за въжени линии: **няма**
7. Направа на тракторни пътища: **3 бр. с обща дължина 300 м**.
8. Изграждане на нови временни складове: **9 бр. дървесината ще се подвозва до изнесен временен склад – 2 бр. по пътя м. „Качул“- с. Кости до подотдели 238:м и до 164:м**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства, младияка и почвата: да се избира правилно посоката на повале на стъблата. Извоза на дървесината да става по схемата за извозните пътища в технологичния план.
10. Начини за почистване на сечището: равномерно разхвърляне на вършината по цялата площ на сечището на местата без наличие на подраст и водни течения (долове). Битовите отпадъци да се събират и изхвърлят на обозначените места и след работа да се извозват до контейнерите за смет в населените места.
11. Други указания: да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите актове по прилагането му. Работниците на дърводобивната фирма-изпълнител да са завършили необходимите курсове и да притежават удостоверения за правоспособност за управление и работа с техниката използвана в горите, и да са преминали инструктаж по спазване на изискванията за правилна и безопасна сеч. Да се запознаят работниците с границите на сечището и начина на маркиране на дърветата (боя, задялка). Разкриването на стъблата да става съгласно изискванията на БДС, като при рампирането на технологичната дървесина и дървата за горене, фигурите да не се допират до живи дървета. Битовите отпадъци да се изнасят от сечището, извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Заповед № РД-09-354 от 08.04.2019 г. на МЗХГ за Правила за здравословни и безопасни условия на труд в горските територии.
13. Да се спазва противопожарната безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ е технологичен план № 1: (попълва се след издаването на разрешителното за сеч)

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

(грите имена, подпис, дата)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:

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 15%.**
2. Площ на подотдела **1,7 ха.** Размер на сечището **1,7 ха.**
3. Състав по ГСПлан: **бл 6, изгор 2, цр 2, вт. етаж - кгбр 10** действителен състав: **бл 5, цр 5, изгор, вт. етаж - кгбр 10 .**
4. Запас на 1 ха: с клони **306 м³/ха,** без клони **268 м³/ха.**
5. Среден наклон на терена **16 градуса.**
6. Очакван добив от маркираната дървесина **47 м³** лежаща маса.

Дърв. вид	Бл	Цр	Кгбр					
Едра	-	-	-					
Средна	1	-	-					
Дребна	-	-	-					
Дърва	16	15	15					

7. Наличие и характеристика на подраства преди сечта: **няма**
8. Средно извозно разстояние **250 м.**
9. Други характеристики на насаждението – **насаждението попада в ПП „Странджа“, 33 „Странджа“ BG0002040 (птици); BG0001007 (местообитания) по ЗБР; ГВКС 1.1; ГВКС 2.**

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-моторни верижни триони, като се използват биологично разградими масла и на местата за зареждане трябва да има средства за абсорбиране на масла и гориво. Да се отсичат само отбелязаните за сеч дървета ниско до земята. Кастренето на отсечените стъбла да се извършва в сечището.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява със специализиран трактор за дърводобив на цели стъбла с влачене по терена и животинска сила на сортименти или сортиментен трактор. Всички машини използвани в дърводобивния процес да използват биологично разградимо масло в хидравликата и да са оборудвани със средства за абсорбиране на нефтени продукти.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: **няма**
5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища: **няма**
6. Просеки за въжени линии: **няма**
7. Направа на тракторни пътища: **3 бр. с обща дължина 360 м.**
8. Изграждане на нови временни складове: **5 бр. дървесината ще се подвозва до изнесен временен склад – 2 бр. по пътя м. „Качул“- с. Кости до подотдели 238:м и до 164:м.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства, младияка и почвата: да се избира правилно посоката на поваляне на стъблата. Извоза на дървесината да става по схемата за извозните пътища в технологичния план.
10. Начини за почистване на сечището: равномерно разхвърляне на вършината по цялата площ на сечището на местата без наличие на подраст и водни течения (долове). Битовите отпадъци да се събират и изхвърлят на обозначените места и след работа да се извозват до контейнерите за смет в населените места.
11. Други указания: да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите актове по прилагането му. Работниците на дърводобивната фирма-изпълнител да са завършили необходимите курсове и да притежават удостоверения за правоспособност за управление и работа с техниката използвана в горите, и да са преминали инструктаж по спазване на изискванията за правилна и безопасна сеч. Да се запознаят работниците с границите на сечището и начина на маркиране на дърветата (боя, задялка). Разкриването на стъблата да става съгласно изискванията на БДС, като при рампирането на технологичната дървесина и дървата за горене, фигурите да не се допират до живи дървета. Битовите отпадъци да се изнасят от сечището, извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Заповед № РД-09-354 от 08.04.2019 г. на МЗХГ за Правила за здравословни и безопасни условия на труд в горските територии.
13. Да се спазва противопожарната безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичен план № 1: (попълва се след издаването на разрешителното за сеч)

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

(трите имена, подпис, дата)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесоходска практика:

Изготвил:

Т.Л. Заличени лични данни съгласно ЗЗЛД.

(име, фамилия), подпис:

Дата: 25.08.2023 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 10005 / 21.10.2011 г.

Одобрил:

инж. Калин Николов

Заличени лични данни

(име, фамилия), подпис:съгласно ЗЗЛД.

Дата: 28.08.2023 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 11291 / 25.05.2015 г.

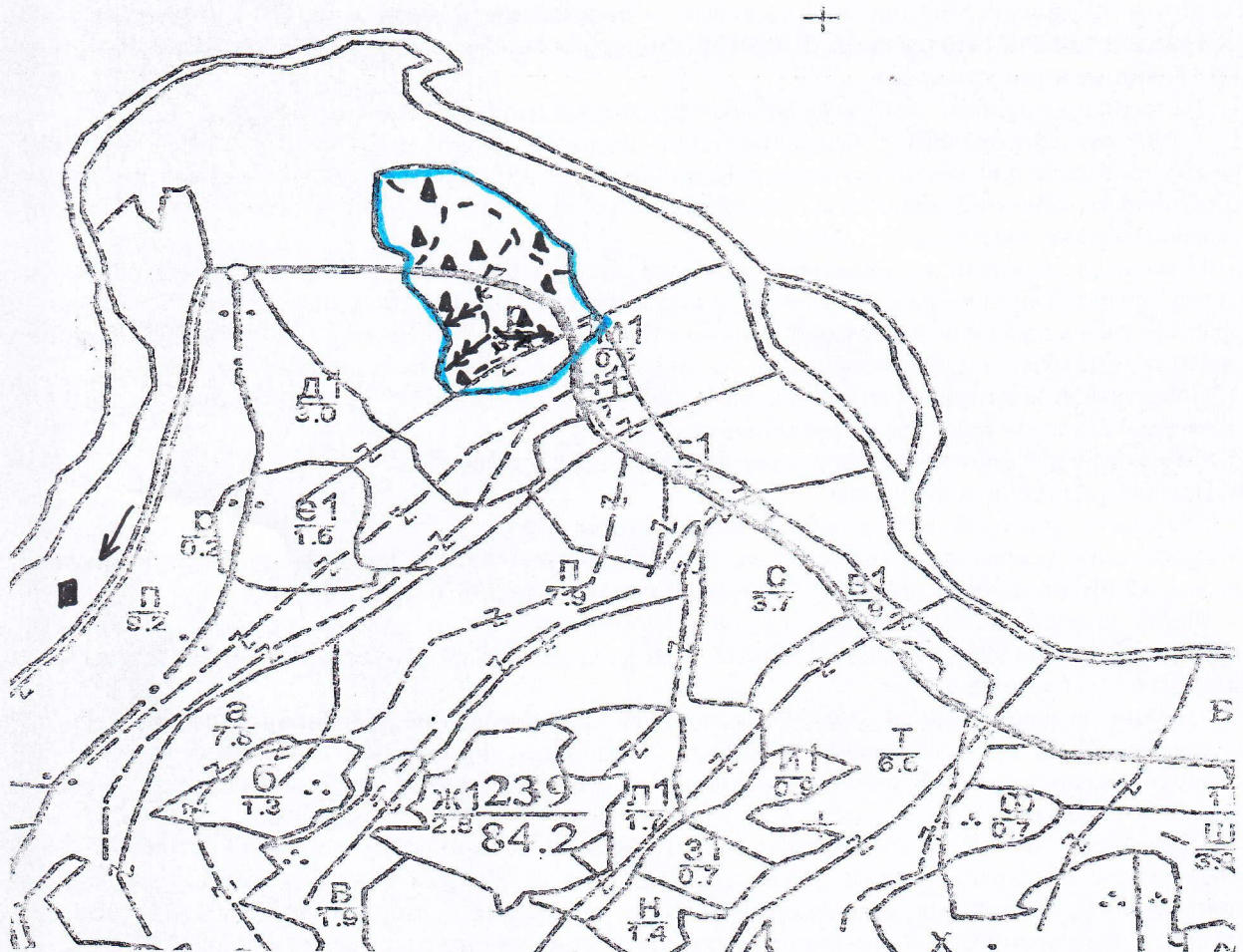
ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел 239, подотдел р

На ТП „ДГС Малко Търново“ (попълва се само за държавни гори)

Община Малко Търново; Землище с. Граматиково

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

I. Схема за добива на дървесина от насаждението.

Легенда:

- ± ± ± ± проектирани коларски пътища
- съществуващи извозни пътища
- ===== съществуващ автомобилен път
- изнесен временен склад
- ~~~~~ граница на насаждението
- котли

- »»»»» проектирани тракторни пътища
- ▲▲▲▲ временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- ==+==+== проектиран автомобилен път
- ////// немаркирана част
- място за битови отпадъци и 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 както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението.

1. Вид на сечта – **пробирка в гъстите групи 10%.**
2. Площ на подотдела **3,4 ха.** Размер на сечището **3,4 ха.**
3. Състав по ГСПлан: **бл 3, цр 3, пляс 3, пкл 1, втори етаж - кгбр 7, мжд 3, действителен състав: :**
бл 3, цр 3, пляс 3, пкл 1, втори етаж - кгбр 7, мжд 3.
4. Запас на 1 ха: с клони **229 м³/ха,** без клони **201 м³/ха.**
5. Среден наклон на терена **8 градуса.**
6. Очакван добив от маркираната дървесина **47 м³** лежаща маса.

Дърв. вид	Цр	Бл	Кгбр	Пляс				
Едра	-	-	-	-				
Средна	-	-	-	-				
Дребна	-	-	-	-				
Дърва	24	16	2	5				

7. Наличие и характеристика на подраства преди сечта: **няма**
8. Средно извозно разстояние **200 м.**
9. Други характеристики на насаждението – **насаждението попада в ПП „Странджа“, 33 „Странджа“ BG0002040 (птици); BG0001007 (местообитания) по ЗБР; ГВКС 1.1; ГВКС 2.**

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-моторни верижни триони, като се използват биологично разградими масла и на местата за зареждане трябва да има средства за абсорбиране на масла и гориво. Да се отсичат само отбелязаните за сеч дървета ниско до земята. Кастренето на отсечените стъбла да се извършва в сечището.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява със специализиран трактор за дърводобив на цели стъбла с влачене по терена и животинска сила на сортименти или сортиментен трактор. Всички машини използвани в дърводобивния процес да използват биологично разградимо масло в хидравликата и да са оборудвани със средства за абсорбиране на нефтени продукти.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: **няма**
5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища: **няма**
6. Просеки за въжени линии: **няма**
7. Направа на тракторни пътища: **6 бр. с обща дължина 560 м.**
8. Изграждане на нови временни складове: **10 бр. дървесината ще се подвозва до изнесен временен склад – 2 бр. по пътя м. „Качул“- с. Кости до подотдели 238:м и до 164:м.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства, младияка и почвата: да се избира правилно посоката на поваляне на стъблата. Извоза на дървесината да става по схемата за извозните пътища в технологичния план.
10. Начини за почистване на сечището: равномерно разхвърляне на вършината по цялата площ на сечището на местата без наличие на подраст и водни течения (долове). Битовите отпадъци да се събират и изхвърлят на обозначените места и след работа да се извозват до контейнерите за смет в населените места.
11. Други указания: да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите актове по прилагането му. Работниците на дърводобивната фирма-изпълнител да са завършили необходимите курсове и да притежават удостоверения за правоспособност за управление и работа с техниката използвана в горите, и да са преминали инструктаж по спазване на изискванията за правилна и безопасна сеч. Да се запознаят работниците с границите на сечището и начина на маркиране на дърветата (боя, задялка). Разкриването на стъблата да става съгласно изискванията на БДС, като при рампирането на технологичната дървесина и дървата за горене, фигурите да не се допират до живи дървета. Битовите отпадъци да се изнасят от сечището, извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Заповед № РД-09-354 от 08.04.2019 г. на МЗХГ за Правила за здравословни и безопасни условия на труд в горските територии.
13. Да се спазва противопожарната безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичен план № 1: (попълва се след издаването на разрешителното за сеч)

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

(трите имена, подпис, дата)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:

Изготвил:

Т.Л. Заличени лични данни съгласно ЗЗЛД.

(име, фамилия), подпис:

Дата: 25.08.2023 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 10005 / 21.10.2011 г.

Одобрил:

инж. Калин Николов

Заличени лични данни съгласно

(име, фамилия), подпис:ЗЗЛД.

Дата: 28.08.2023 г.

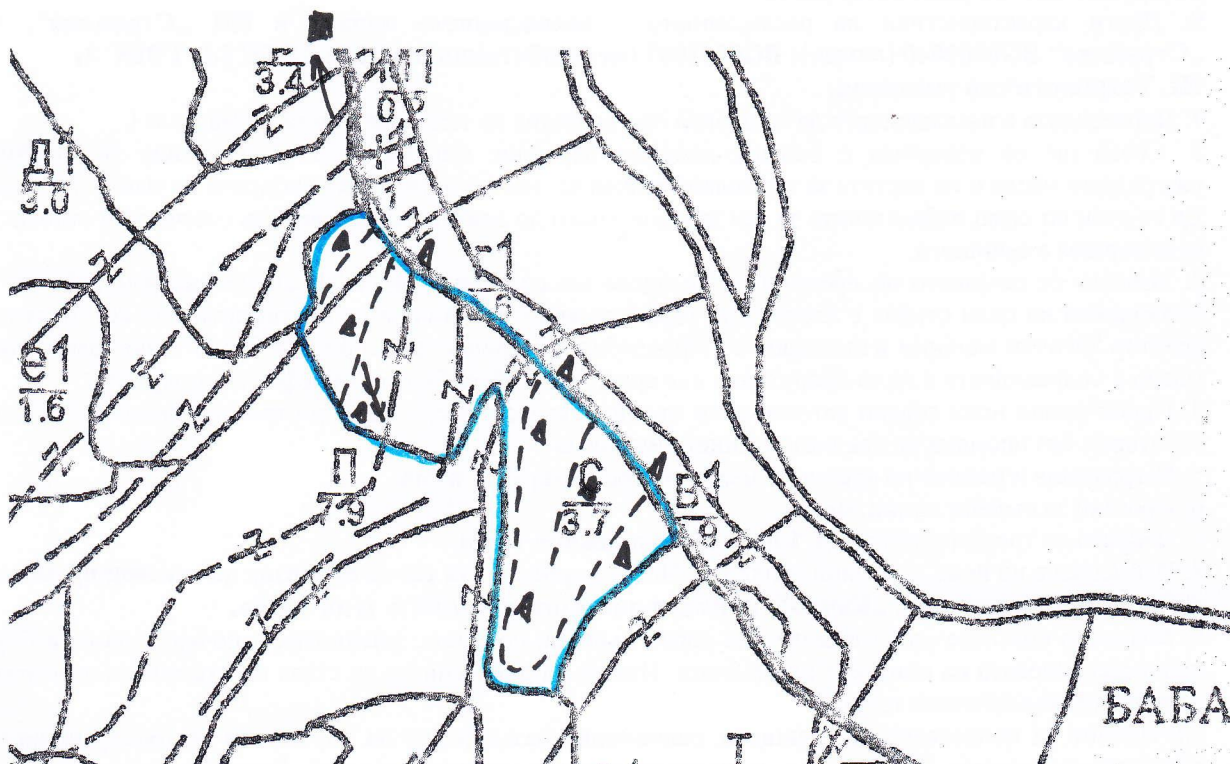
№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 11291 / 25.05.2015 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1За добив на дървесина от отдел **239**, подотдел с

На ТП „ДГС Малко Търново“ (потълва се само за държавни гори)

Община **Малко Търново**; Землище с. **Граматиково**

имот с (кадастрален идентификатор) №....., (потълва се само за недържавни гори)

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

± ± ± ± проектирани коларски пътища

- - - - - съществуващи извозни пътища

= = = = = съществуващ автомобилен път

■ изнесен временен склад

— граница на насаждението

○ котли

» » » » » проектирани тракторни пътища

▲ ▲ ▲ временен склад

xxxxxx трасе на въжена линия

= + = + = проектиран автомобилен път

////////// немаркирана част

● ● място за битови отпадъци и 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 както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението.

1. Вид на сечта – пробирка **15%**
2. Площ на подотдела **3,7 ха.** Размер на сечището **3,7 ха.**
3. Състав по ГСПлан: **бл 6, изгор 2, цр 2, избк,** действителен състав: **бл 5, цр 3, избк 2**
4. Запас на 1 ха: с клони **354 м³/ха,** без клони **306 м³/ха.**
5. Среден наклон на терена **18 градуса.**
6. Очакван добив от маркираната дървесина **127 м³** лежаща маса.

Дърв. вид Категория	Бл	Цр	Избк	Кгбр				
Едра	-	-	-	-				
Средна	-	3	-	-				
Дребна	2	1	1	1				
Дърва	40	32	21	26				

7. Наличие и характеристика на подраства преди сечта: **няма**
8. Средно извозно разстояние **250 м.**
9. Други характеристики на насаждението – насаждението попада в ПП „Странджа“, 33 „Странджа“ BG0002040 (птици); BG0001007 (местообитания) по ЗБР; ГВКС 1.1; ГВКС 2,

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-моторни верижни триони, като се използват биологично разградими масла и на местата за зареждане трябва да има средства за абсорбиране на масла и гориво. Да се отсичат само отбелязаните за сеч дървета ниско до земята. Кастренето на отсечените стъбла да се извършва в сечището.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява със специализиран трактор за дърводобив на цели стъбла с влачене по терена и животинска сила на сортименти или сортиментен трактор. Всички машини използвани в дърводобивния процес да използват биологично разградимо масло в хидравликата и да са оборудвани със средства за абсорбиране на нефтени продукти.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: **няма**
5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища: **няма**
6. Просеки за въжени линии: **няма**
7. Направа на тракторни пътища: **1 бр. с обща дължина 100 м.**
8. Изграждане на нови временни складове: **10 бр. дървесината ще се подвозва до изнесен временен склад – 2 бр. по пътя м. „Качул“ – с. Кости до подотдели 238:м и до 164:м.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства, младияка и почвата: да се избира правилно посоката на повале на стъблата. Извоза на дървесината да става по схемата за извозните пътища в технологичния план.
10. Начини за почистване на сечището: равномерно разхвърляне на вършината по цялата площ на сечището на местата без наличие на подраст и водни течения (долове). Битовите отпадъци да се събират и изхвърлят на обозначените места и след работа да се извозват до контейнерите за смет на населените места.
11. Други указания: да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите актове по прилагането му. Работниците на дърводобивната фирма-изпълнител да са завършили необходимите курсове и да притежават удостоверения за правоспособност за управление и работа с техниката използвана в горите, и да са преминали инструктаж по спазване на изискванията за правилна и безопасна сеч. Да се запознаят работниците с границите на сечището и начина на маркиране на дърветата (боя, задялка). Разкриването на стъблата да става съгласно изискванията на БДС, като при рампирането на технологичната дървесина и дървата за горене, фигурите да не се допират до живи дървета. Битовите отпадъци да се изнасят от сечището, извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Заповед № РД-09-354 от 08.04.2019 г. на МЗХГ за Правила за здравословни и безопасни условия на труд в горските територии.
13. Да се спазва противопожарната безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичен план № 1: (попълва се след издаването на разрешителното за сеч)

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

(трите имена, подпис, дата)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:

Изготвил:

Т.Л.

Заличени лични данни съгласно ЗЗЛД.

(име, фамилия), подпис:

Дата: 25.08.2023 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 10005 / 21.10.2011 г.

Одобрил:

Заличени лични данни съгласно ЗЗЛД.

инж. Калин Николов

(име, фамилия), подпис:

Дата: 28.08.2023 г.

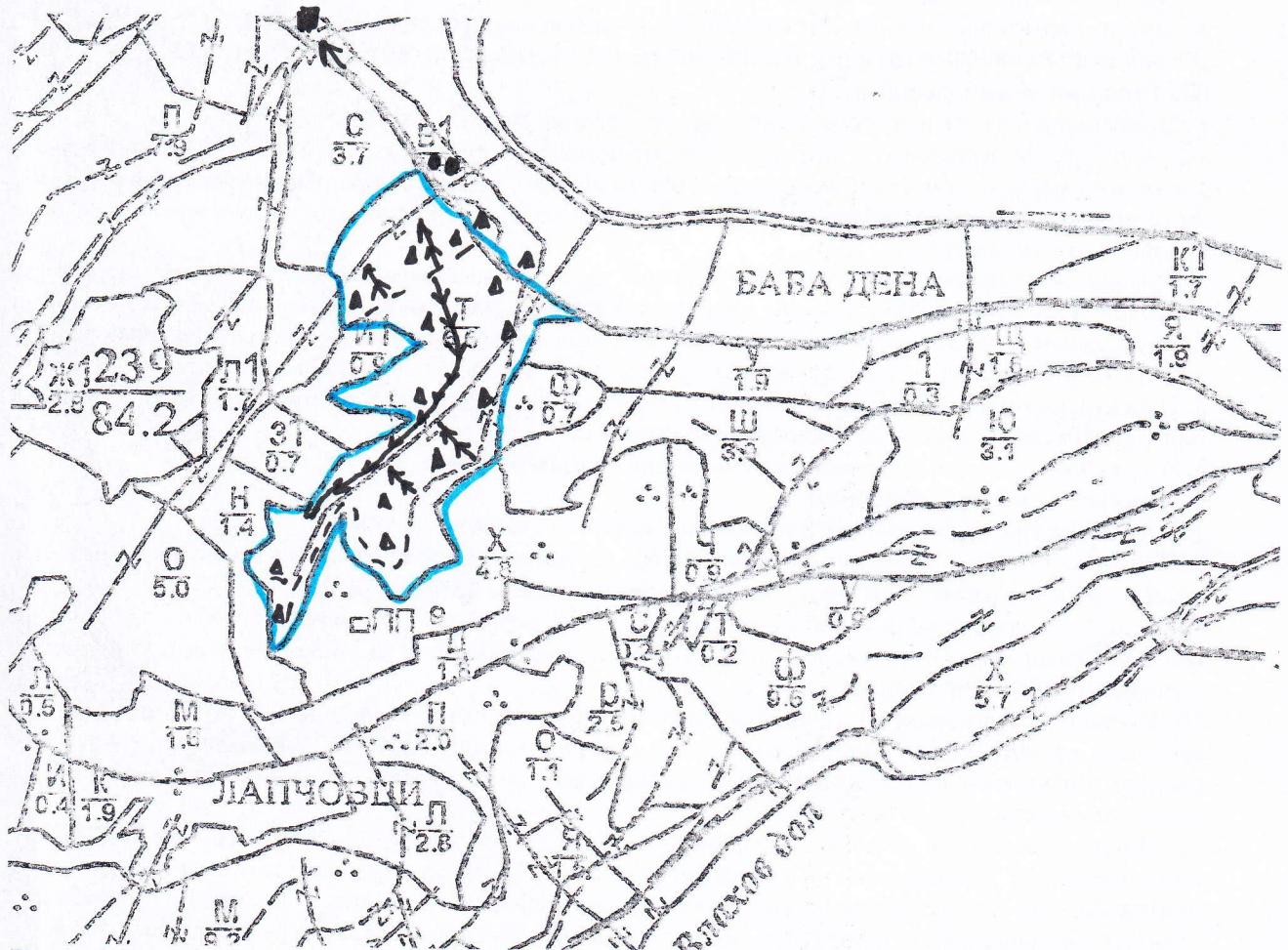
№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 11291 / 25.05.2015 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1За добив на дървесина от отдел **239**, подотдел **т**

На ТП „ДГС Малко Търново“ (попълва се само за държавни гори)

Община **Малко Търново**; Землище **с. Граматиково**

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

I. Схема за добива на дървесина от насаждението.

Легенда:

- ±±±± проектирани коларски пътища
- съществуващи извозни пътища
- ===== съществуващ автомобилен път
- изнесен временен склад
- граница на насаждението
- котли

- »»»»» проектирани тракторни пътища
- ▲▲▲ временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- ==+== проектиран автомобилен път
- ////// немаркирана част
- място за битови отпадъци и 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 както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението.

1. Вид на сечта – прореждане **15%**
2. Площ на подотдела **6,6 ха**. Размер на сечището **6,6 ха**.
3. Състав по ГСПлан: **избк 7, гбр 1, изгор 1, бл 1**, действителен състав: **избк 7, гбр1, изгор 1, бл 1**.
4. Запас на 1 ха: с клони **259 м³/ха**, без клони **218 м³/ха**.
5. Среден наклон на терена **26 градуса**.
6. Очакван добив от маркираната дървесина **158 м³** лежаща маса.

Категория \ Дърв. вид	Избк	Гбр	Кгбр	Цр	Изгор	Бл		
Едра	-	-	-	-	-	-		
Средна	-	-	-	-	-	-		
Дребна	-	-	-	-	-	-		
Дърва	83	38	16	10	6	5		

7. Наличие и характеристика на подраства преди сечта: **няма**
8. Средно извозно разстояние **150 м**.
9. Други характеристики на насаждението – насаждението попада в ПП „Странджа“, ЗЗ „Странджа“ ВГ0002040 (птици); ВГ0001007 (местообитания) по ЗБР; ГВКС 1.1; ГВКС 2.

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-моторни верижни триони, като се използват биологично разгражими масла и на местата за зареждане трябва да има средства за абсорбиране на масла и гориво. Да се отсичат само отбелязаните за сеч дървета ниско до земята. Кастренето на отсечените стъбла да се извършва в сечището.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява със специализиран трактор за дърводобив на цели стъбла с влачене по терена и животинска сила на сортименти или сортиментен трактор. Всички машини използвани в дърводобивния процес да използват биологично разградиво масло в хидравликата и да са оборудвани със средства за абсорбиране на нефтени продукти.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: **няма**
5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища: **няма**
6. Просеки за въжени линии: **няма**
7. Направа на тракторни пътища: **3 бр. с обща дължина 200 м**.
8. Изграждане на нови временни складове: **14 бр. дървесината ще се подвозва до изнесен временен склад – 2 бр. по пътя м. „Качул“- с. Кости до подотдели 238:м и до 164:м,**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства, младияка и почвата: да се избира правилно посоката на повяляне на стъблата. Извоза на дървесината да става по схемата за извозните пътища в технологичния план.
10. Начини за почистване на сечището: равномерно разхвърляне на вършината по цялата площ на сечището на местата без наличие на подраст и водни течения (долове). Битовите отпадъци да се събират и изхвърлят на обозначените места и след работа да се извозват до контейнерите за смет в населените места.
11. Други указания: да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите актове по прилагането му. Работниците на дърводобивната фирма-изпълнител да са завършили необходимите курсове и да притежават удостоверения за правоспособност за управление и работа с техниката използвана в горите, и да са преминали инструктаж по спазване на изискванията за правилна и безопасна сеч. Да се запознаят работниците с границите на сечището и начина на маркиране на дърветата (боя, задялка). Разкриването на стъблата да става съгласно изискванията на БДС, като при рампирването на технологичната дървесина и дървата за горене, фигурите да не се допират до живи дървета. Битовите отпадъци да се изнасят от сечището, извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Заповед № РД-09-354 от 08.04.2019 г. на МЗХГ за Правила за здравословни и безопасни условия на труд в горските територии.
13. Да се спазва противопожарната безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичен план № 1: (попълва се след издаването на разрешителното за сеч)

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

.....
(трите имена, подпис, дата)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:

Изготвил:

Т.Л. Заличени лични данни съгласно ЗЗЛД.

(име, фамилия), подпис:

Дата: 25.08.2023 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 10005 / 21.10.2011 г.

Одобрил:

инж. Калин Николов

(име, фамилия), подпис:

Дата: 28.08.2023 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 11291 / 25.05.2015 г.

Заличени лични данни съгласно ЗЗЛД.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

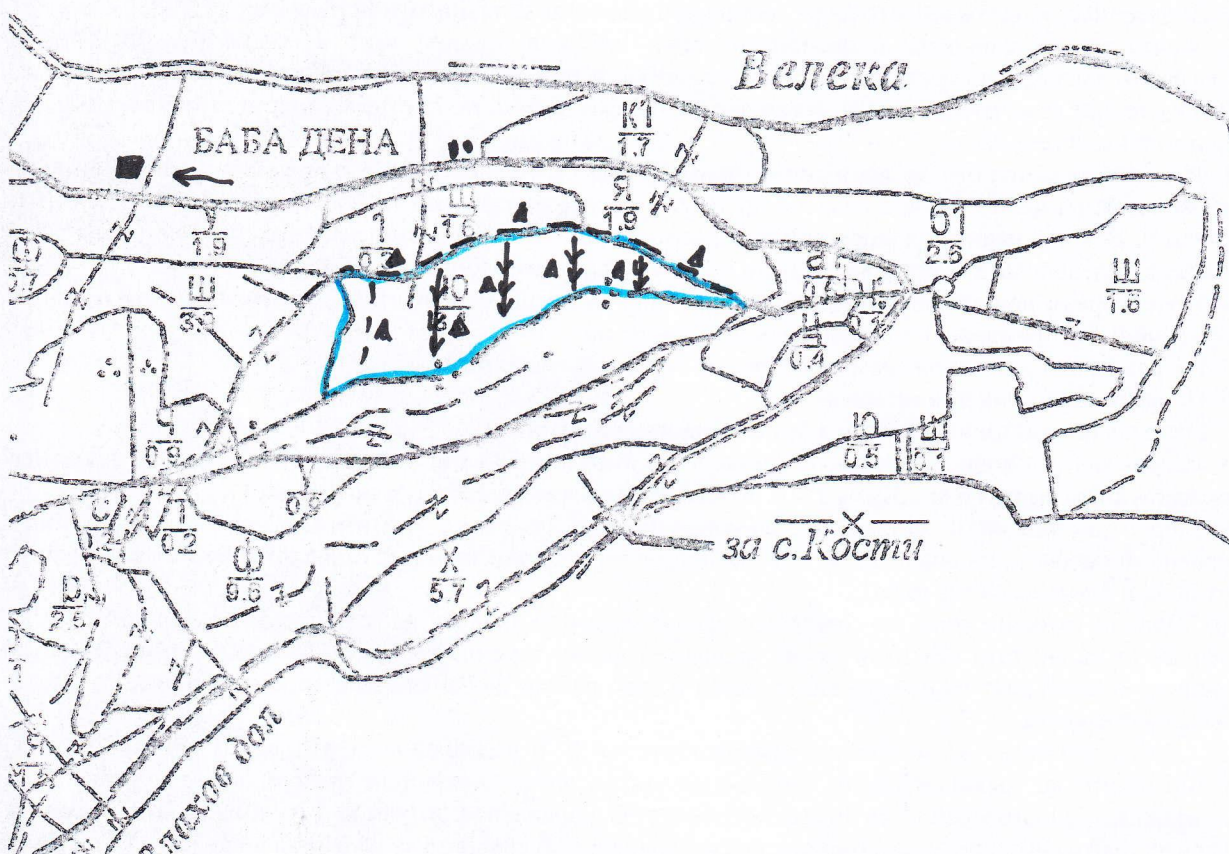
За добив на дървесина от отдел 239, подотдел ю

На ТП „ДГС Малко Търново“ (попълва се само за държавни гори)

Община Малко Търново; Землище с. Граматиково

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

I. Схема за добива на дървесина от насаждението.



Легенда:

- ± ± ± ± проектирани коларски пътища
- съществуващи извозни пътища
- ===== съществуващ автомобилен път
- изнесен временен склад
- ~~~~~ граница на насаждението
- котли

- » » » » проектирани тракторни пътища
- ▲ ▲ ▲ временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- +=+=+ проектиран автомобилен път
- ////// немаркирана част
- ● място за битови отпадъци и 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 както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението.

1. Вид на сечта – прореждане **15%**
2. Площ на подотдела **3,1 ха**. Размер на сечището **3,1 ха**.
3. Състав по ГСПлан: **изгор 3, бл 3, гбр 2, кгбр 2**, действителен състав: **изгор3, бл 3, гбр 2, цр 1, кгбр 1**.
4. Запас на 1 ха: с клони **106 м³/ха**, без клони **95 м³/ха**.
5. Среден наклон на терена **26 градуса**.
6. Очакван добив от маркираната дървесина **31 м³** лежаща маса.

Дърв. вид	Избк	Гбр	Цр	Изгор	Бл	Кгбр		
Едра	-	-	-	-	-	-		
Средна	-	-	-	-	-	-		
Дребна	-	-	-	-	-	-		
Дърва	10	10	4	4	2	1		

7. Наличие и характеристика на подраства преди сечта: **няма**
8. Средно извозно разстояние **150 м**.
9. Други характеристики на насаждението – **насаждението попада в ПП „Странджа“, 33 „Странджа“ BG0002040 (птици); BG0001007 (местообитания) по ЗБР; ГВКС 1.1; ГВКС 2.**

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-моторни верижни триони, като се използват биологично разградими масла и на местата за зареждане трябва да има средства за абсорбиране на масла и гориво. Да се отсичат само отбелязаните за сеч дървета ниско до земята. Кастренето на отсечените стъбла да се извършва в сечището.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява със специализиран трактор за дърводобив на цели стъбла с влачене по терена и животинска сила на сортименти или сортиментен трактор. Всички машини използвани в дърводобивния процес да използват биологично разградимо масло в хидравликата и да са оборудвани със средства за абсорбиране на нефтени продукти.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: **няма**
5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища: **няма**
6. Просеки за въжени линии: **няма**
7. Направа на тракторни пътища: **4 бр. с обща дължина 340 м.**
8. Изграждане на нови временни складове: **8 бр. дървесината ще се подвозва до изнесен временен склад – 2 бр. по пътя м. „Качул“- с. Кости до подотдели 238:м и до 164:м.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства, младияка и почвата: да се избира правилно посоката на повяляне на стъблата. Извоза на дървесината да става по схемата за извозните пътища в технологичния план.
10. Начини за почистване на сечището: равномерно разхвърляне на вършината по цялата площ на сечището на местата без наличие на подраст и водни течения (долове). Битовите отпадъци да се събират и изхвърлят на обозначените места и след работа да се извозват до контейнерите за смет в населените места.
11. Други указания: да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите актове по прилагането му. Работниците на дърводобивната фирма-изпълнител да са завършили необходимите курсове и да притежават удостоверения за правоспособност за управление и работа с техниката използвана в горите, и да са преминали инструктаж по спазване на изискванията за правилна и безопасна сеч. Да се запознаят работниците с границите на сечището и начина на маркиране на дърветата (боя, задялка). Разкриването на стъблата да става съгласно изискванията на БДС, като при рампирането на технологичната дървесина и дървата за горене, фигурите да не се допират до живи дървета. Битовите отпадъци да се изнасят от сечището, извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Заповед № РД-09-354 от 08.04.2019 г. на МЗХГ за Правила за здравословни и безопасни условия на труд в горските територии.
13. Да се спазва противопожарната безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичен план № 1: (попълва се след издаването на разрешителното за сеч)

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

.....
(трите имена, подпис, дата)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:

Изготвил:**инж.** Заличени лични данни съгласно ЗЗЛД.

(име, фамилия), подпис:

Дата: **27 Ноември 2023 г.**№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: **10005 / 22.11.2013 г.****Одобрил:****инж. Калин Николов**

Заличени лични данни съгласно

ЗЗЛД.

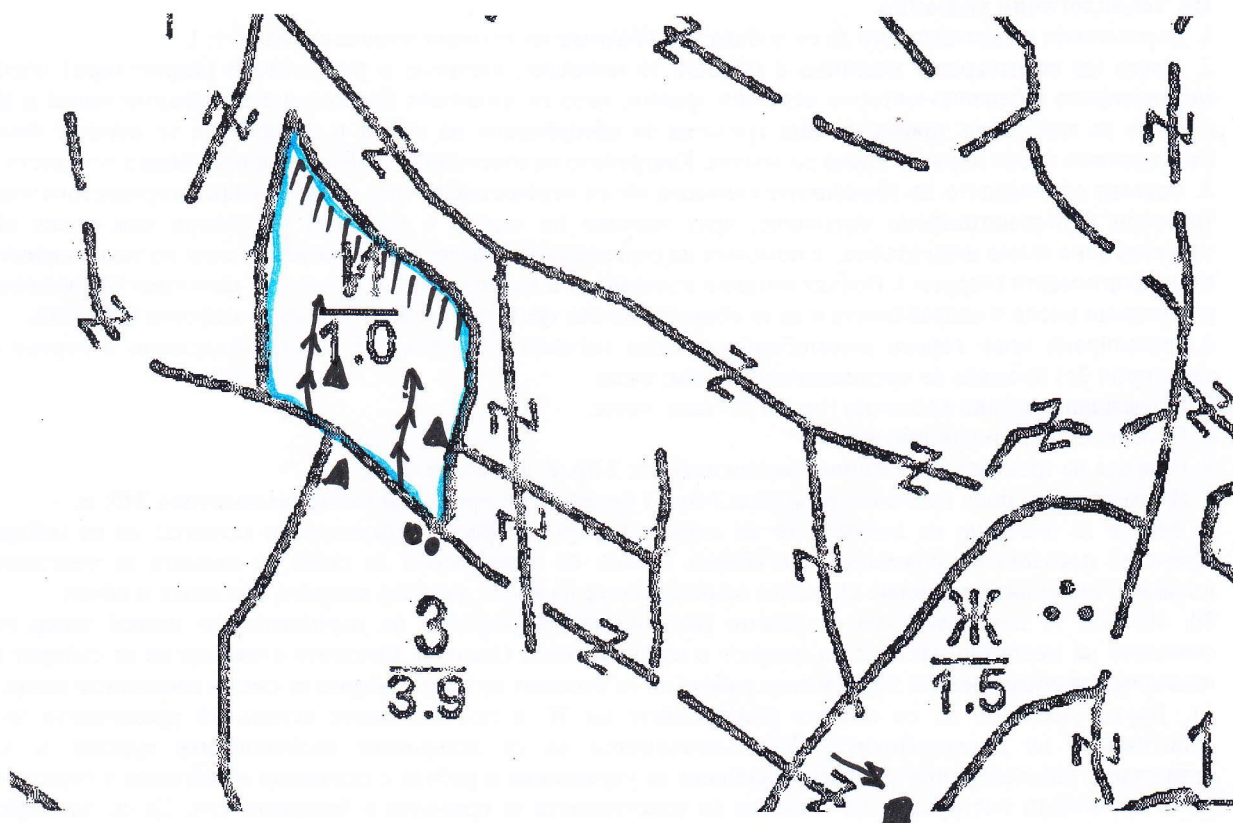
(име, фамилия), подпис:

Дата: **27 Ноември 2023 г.**№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: **11291 / 25.02.2015 г.****ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН №1**За добив на дървесина от отдел **243**, подотдел **и**

На ТП „ДГС Малко Търново“ (попълва се само за държавни гори)

Община **Малко Търново**; Землище **с. Сливарово**;

имот с (кадастрален идентификатор) №.....

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

$\pm \pm \pm \pm$	проектирани коларски пътища
- - - - -	съществуващи извозни пътища
=====	съществуващ автомобилен път
■	изнесен временен склад
▬	граница на насаждението
○	котли

»»»»»	проектирани тракторни пътища
▲▲▲	временен склад
xxxxxx	трасе на въжена линия
==+==+==	проектиран автомобилен път
///////	немаркирана част
●●	място за битови отпадъци и 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 както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението.

1. Вид на сечта – **Пробирка** / интензивност **25%**.
2. Площ на подотдела **1,0 ха.** Размер на сечището **1,0 ха.**
3. Състав по ГСПлан: **Избк 10**; действителен състав: **Избк 10.**
4. Запас на 1 ха: с клони **230 м³/ха**, без клони **195 м³/ха.**
5. Среден наклон на терена **26 градуса.**
6. Очакван добив от маркираната дървесина **23м³** лежаща маса.

Дърв. вид Категория	Избк							
Едра	-							
Средна	-							
Дребна	-							
Дърва	23							

7. Наличие и характеристика на подраста преди сечта: **няма.**
8. Средно извозно разстояние **40 м.**
9. Други характеристики на насаждението – **насаждението попада в ПП „Странджа“; 33 „Странджа“ BG0001007 (директива местообитания) и BG0002040 (директива птици) по ЗБР; ГВКС 1.1; 3.**

III. Технологични указания.

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I.
2. Сечта ще се извършва машинно с машини за поваляне, кастрене и разкрояване (**харвестери**) и/или механизирено с бензино-моторни верижни триони, като се използват биологично разградими масла и на местата за зареждане трябва да има средства за абсорбиране на масла и гориво. Да се отсичат само отбелязаните за сеч дървета ниско до земята. Кастренето на отсечените стъбла да се извършва в сечището.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява, чрез специализиран горскостопански трактори в полунатоварено състояние, чрез влачене по терена с помощта на чокери или коник по технологична схема цели стъбла, с помощта на сортиментни трактори и животинска сила по технологична схема сортименти (каруци). Всички машини използвани в дърводобивния процес да използват биологично разградимо масло в хидравликата и да са оборудвани със средства за абсорбиране на нефтени продукти.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба №5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: **няма.**
5. Изграждане на нови временни горски пътища: **няма.**
6. Просеки за въжени линии: **няма.**
7. Направа на тракторни временни извозни пътища: **2 бр. с дължина 80 м.**
8. Изграждане на нови временни складове: **3 бр., 1 бр. изнесен временен склад до подотдел 243: в.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младияка и почвата: да се избира правилно посоката на поваляне на стъблата. Извоза на дървесината да става по схемата за извозните пътища в технологичния план. Опазване на оставащите на корен дървета, подраст, младияк и почва.
10. Начини за почистване на сечището: равномерно разхвърляне на вършината по цялата площ на сечището на места без наличие на подраст и водни течения (долове). Битовите отпадъци да се събират и изхвърлят на обозначените места и след работа да се извозват до контейнерите за смет в населените места.
11. Други указания: да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите актове по прилагането му. Работниците на дърводобивната фирма-изпълнител да са завършили необходимите курсове и да притежават удостоверения за правоспособност за управление и работа с техниката използвана в горите, и да са преминали инструктаж по спазване на изискванията за правилна и безопасна сеч. Да се запознаят работниците с границите на сечището и начина на маркиране на дърветата (боя, задялка). Разкрояването на стъблата да става съгласно изискванията на БДС, като при рампирането на технологичната дървесина и дървата за горене, фигурите да не се допират до живи дървета. Битовите отпадъци да се изнасят от сечището, извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Заповед № РД-09-354 от 08.04.2019 г. на МЗХГ за Правила за здравословни и безопасни условия на труд в горските територии.
13. Да се спазва противопожарната безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичен план №1: (попълва се след издаването на разрешителното за сеч)

Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено разрешително за сеч

(трите имена, подпис, дата)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:

Изготвил:

Т.Л. Заличени лични данни съгласно ЗЗЛД.

(име, фамилия), подпись:

Дата: 25.08.2023 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на
лесовъдска практика: 10005 / 21.10.2011 г.

Одобрил:

Заличени лични данни съгласно

инж. Калин НиколовЗЗЛД.

(име, фамилия), подпись:

Дата: 28.08.2023 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване на
лесовъдска практика: **11291 / 25.05.2015 г.**

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

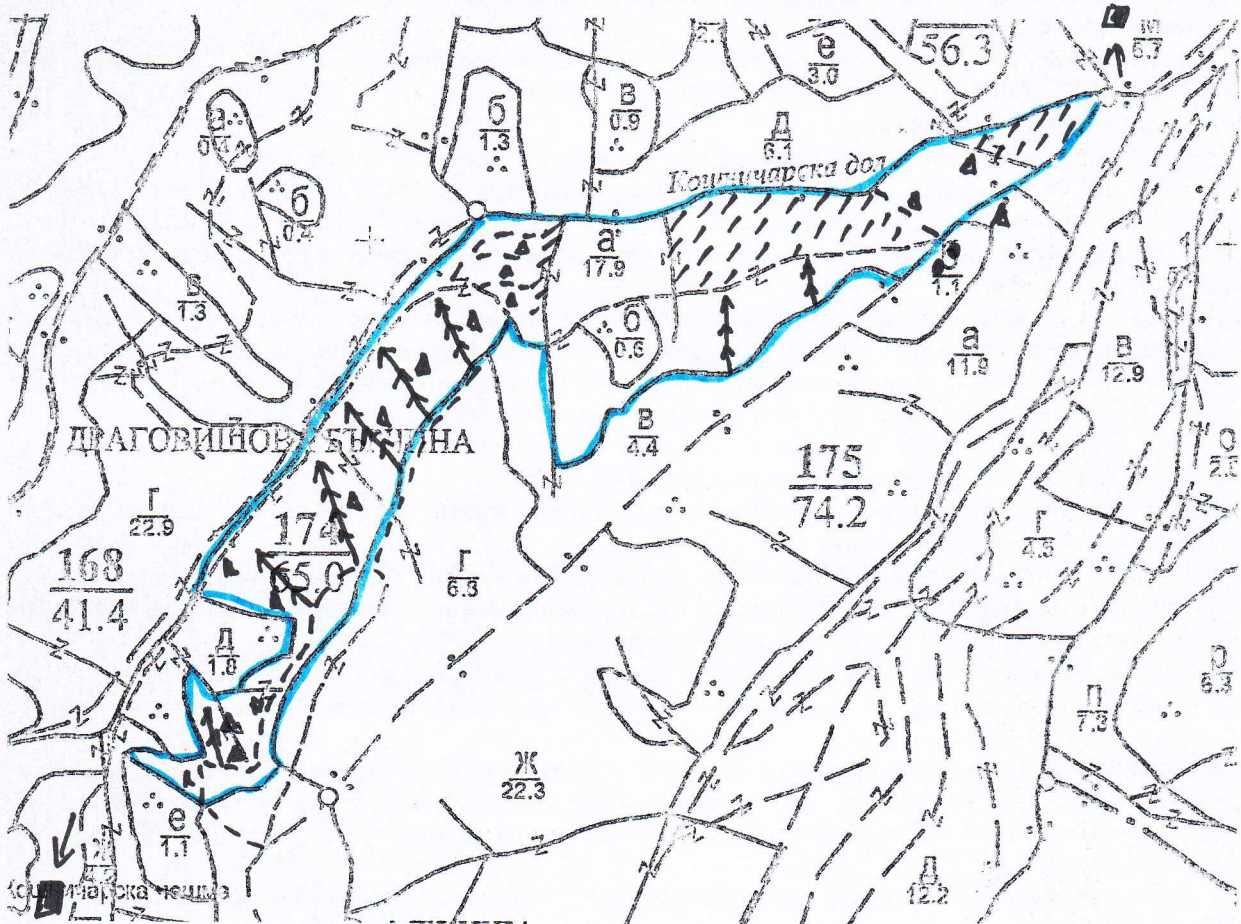
За добив на дървесина от отдел 174, подотдел а

На ТП „ДГС Малко Търново“ (потъква се само за държавни гори)

Община Малко Търново; Землище с. Граматиково

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

I. Схема за добива на дървесина от насаждението.



Легенда:

	проектирани коларски пътища		проектирани тракторни пътища
	съществуващи извозни пътища		временен склад
	съществуващ автомобилен път		трасе на въжена линия
	изнесен временен склад		проектиран автомобилен път
	граница на насаждението		немаркирана част
	котли		място за битови отпадъци и 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 както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението.

1. Вид на сечта – прореждане **20%**.
2. Площ на подотдела **17,9 ха**. Размер на сечището **17,9 ха**.
3. Състав по ГСПлан: **избк 6, гбр 1, изгор 3**; действителен състав: **избк 6, изгор 3, гбр1**,
4. Запас на 1 ха: с клони **296 м³/ха**, без клони **252м³/ха**.
5. Среден наклон на терена **25 градуса**.
6. Очакван добив от маркираната дървесина **201 м³** лежаща маса.

Дърв. вид Категория	Избк	Гбр	Изгор	Мжд	трп	Цр		
Едра	-	-	-	-	-	-		
Средна	-	-	-	-	-	-		
Дребна	-	-	-	-	-	-		
Дърва	103	54	25	14	4	1		

7. Наличие и характеристика на подраста преди сечта: **няма**
8. Средно извозно разстояние **200 м**.
9. Други характеристики на насаждението – **насаждението попада в ПП „Странджа“, 33 „Странджа“ BG0002040 (птици); BG0001007 (местообитания) по ЗБР; ГВКС 1.1; ГВКС 2.**

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-моторни верижни триони, като се използват биологично разградими масла и на местата за зареждане трябва да има средства за абсорбиране на масла и гориво. Да се отпечатат само отбелязаните за сеч дървета ниско до земята. Кастренето на отсечените стъбла да се извършва в сечището.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява със специализиран трактор за дърводобив на цели стъбла с влачене по терена и животинска сила на сортименти или сортиментен трактор. Всички машини използвани в дърводобивния процес да използват биологично разградимо масло в хидравликата и да са оборудвани със средства за абсорбиране на нефтени продукти.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: **няма**.
5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища: **няма**.
6. Просеки за въжени линии: **няма**.
7. Направа на тракторни пътища: **9 бр. с обща дължина 850 м**.
8. Изграждане на нови временни складове: **29 бр. дървесината ще се подвозва до изнесен временен склад – пътя м. „Маврова нива“ – с. Сливарово до пододели 172:и /210:б**.
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младияка и почвата: да се избира правилно посоката на повяляне на стъблата. Извоза на дървесината да става по схемата за извозните пътища в технологичния план.
10. Начини за почистване на сечището: равномерно разхвърляне на вършината по цялата площ на сечището на местата без наличие на подраст и водни течения (долове). Битовите отпадъци да се събират и изхвърлят на обозначените места и след работа да се извозват до контейнерите за смет в населените места.
11. Други указания: да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите актове по прилагането му. Работниците на дърводобивната фирма-изпълнител да са завършили необходимите курсове и да притежават удостоверения за правоспособност за управление и работа с техниката използвана в горите, и да са преминали инструктаж по спазване на изискванията за правилна и безопасна сеч. Да се запознаят работниците с границите на сечището и начина на маркиране на дърветата (боя, задялка). Разкриването на стъблата да става съгласно изискванията на БДС, като при рампирането на технологичната дървесина и дървата за горене, фигурите да не се допират до живи дървета. Битовите отпадъци да се изнасят от сечището, извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Заповед № РД-09-354 от 08.04.2019 г. на МЗХГ за Правила за здравословни и безопасни условия на труд в горските територии.
13. Да се спазва противопожарната безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичен план № 1: (попълва се след издаването на разрешителното за сеч)

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

(трите имена, подпис, дата)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:

Изготвил:

инж.

Заличени лични данни съгласно ЗЗЛД.

(име, фамилия), подпис:

Дата: 27 Ноември 2023 г.,

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 10005 / 22.11.2013 г.

Одобрил:

инж. Калин Николов

Заличени лични данни съгласно

ЗЗЛД.

(име, фамилия), подпис:

Дата: 27 Ноември 2023 г.,

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 11291 / 25.02.2015 г.

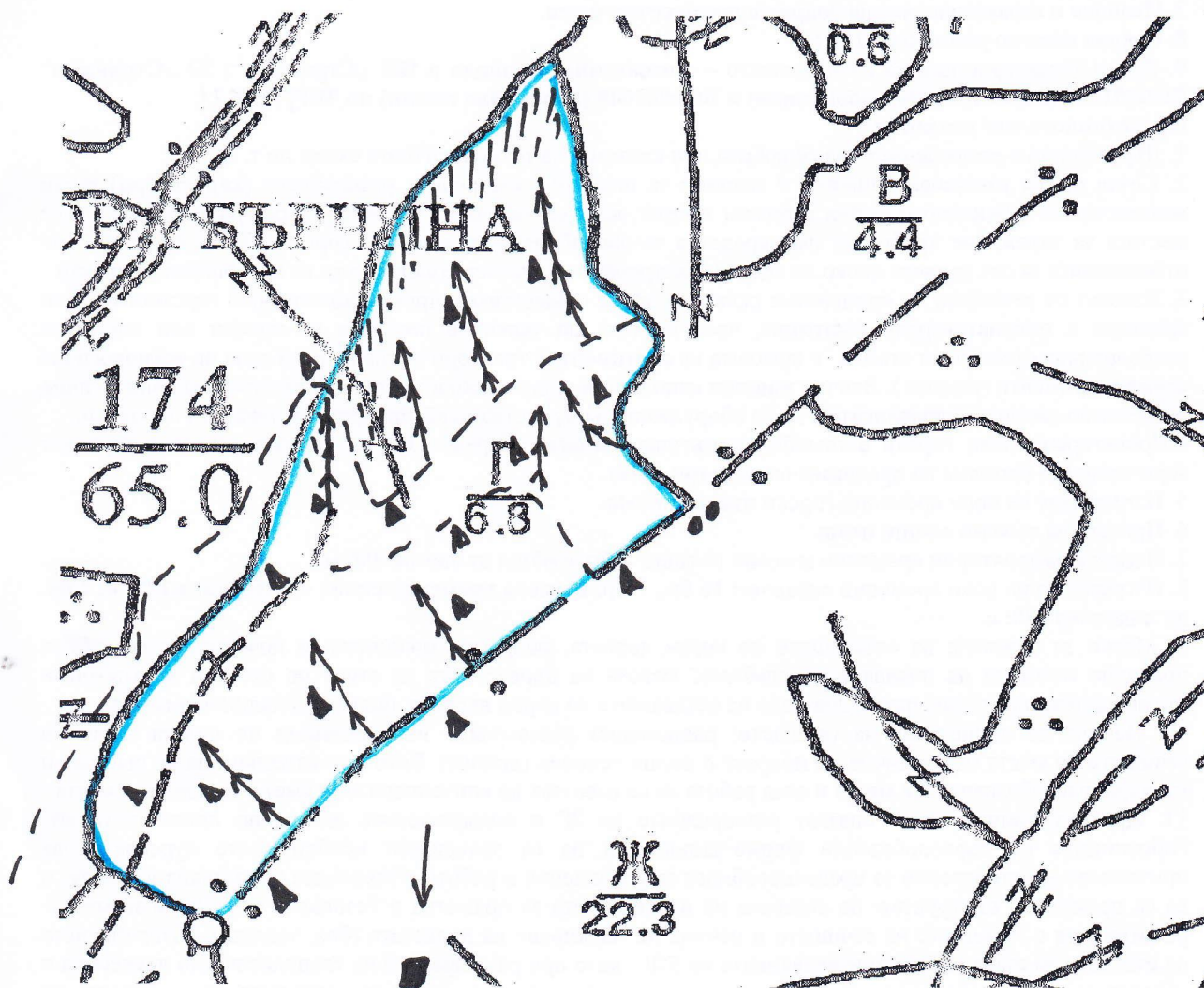
ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН №1

За добив на дървесина от отдел 174, подотдел г

На ТП „ДГС Малко Търново“ (потъква се само за държавни гори)

Община Малко Търново; Землище с. Граматиково;

имот с (кадастрален идентификатор) №.....

I. Схема за добива на дървесина от насаждението.

Легенда:

- $\pm \pm \pm \pm$ проектирани коларски пътища
- съществуващи извозни пътища
- ===== съществуващ автомобилен път
- изнесен временен склад
- граница на насаждението
- котли

- »»»»» проектирани тракторни пътища
- ▲▲▲ временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- ==+==+== проектиран автомобилен път
- ////// немаркирана част
- място за битови отпадъци и 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 както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението.

1. Вид на сечта – **Прореждане на два пъти / интензивност 30%.**
2. Площ на подотдела **6,8 ха.** Размер на сечището **6,8 ха.**
3. Състав по ГСПлан: **Изгор 4; Бл 3; Избк 2; Срлп 1;** действителен състав: **Изгор 4; Бл 3; Избк 2; Срлп 1.**
4. Запас на 1 ха: с клони **131 м³/ха,** без клони **119 м³/ха.**
5. Среден наклон на терена **18 градуса.**
6. Очакван добив от маркираната дървесина **92 м³** лежаща маса.

Дърв. вид Категория	Изгор	Чб	Бл	Избк	Мжд	Трп	Бб	Срлп
Едра	-	3	-	-	-	-	-	-
Средна	-	8	-	-	-	-	3	-
Дребна	-	-	-	-	-	-	-	-
Дърва	41	1	14	9	8	4	-	1

7. Наличие и характеристика на подраства преди сечта: **няма.**
8. Средно извозно разстояние **100 м.**
9. Други характеристики на насаждението – **насаждението попада в ПП „Странджа“; 33 „Странджа“ BG0001007 (директива местообитания) и BG0002040 (директива птици) по ЗБР; ГВКС 1.1.**

III. Технологични указания.

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I.
2. Сечта ще се извършва машинно с машини за повяляне, кастрене и разкрояване (**харвестери**) и/или механизирано с бензино-моторни верижни триони, като се използват биологично разградими масла и на местата за зареждане трябва да има средства за абсорбиране на масла и гориво. Да се отсичат само отбелязаните за сеч дървета ниско до земята. Кастренето на отсечените стъбла да се извършва в сечището.
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява, чрез специализиран горскостопански трактори в полунатоварено състояние, чрез влачене по терена с помощта на чокери или коник по технологична схема цели стъбла, с помощта на сортиментни трактори и животинска сила по технологична схема сортименти (каруци). Всички машини използвани в дърводобивния процес да използват биологично разградимо масло в хидравликата и да са оборудвани със средства за абсорбиране на нефтени продукти.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба №5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: **няма.**
5. Изграждане на нови временни горски пътища: **няма.**
6. Просеки за въжени линии: **няма.**
7. Направа на тракторни временни извозни пътища: **7 бр. с обща дължина 490 м.**
8. Изграждане на нови временни складове: **16 бр., 1 бр. изнесен временен склад до подотдел 178: к, 1 бр. до подотдел 180: с.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства, младияка и почвата: да се избира правилно посоката на повяляне на стъблата. Извоза на дървесината да става по схемата за извозните пътища в технологичния план. Опазване на оставащите на корен дървета, подраст, младияк и почва.
10. Начини за почистване на сечището: равномерно разхвърляне на вършината по цялата площ на сечището на места без наличие на подраст и водни течения (долове). Битовите отпадъци да се събират и изхвърлят на обозначените места и след работа да се извозват до контейнерите за смет в населените места.
11. Други указания: да се спазват разпоредбите на ЗГ и подзаконовите актове по прилагането му. Работниците на дърводобивната фирма-изпълнител да са завършили необходимите курсове и да притежават удостоверения за правоспособност за управление и работа с техниката използвана в горите, и да са преминали инструктаж по спазване на изискванията за правилна и безопасна сеч. Да се запознаят работниците с границите на сечището и начина на маркиране на дърветата (боя, задялка). Разкрояването на стъблата да става съгласно изискванията на БДС, като при рампирането на технологичната дървесина и дървата за горене, фигурите да не се допират до живи дървета. Битовите отпадъци да се изнасят от сечището, извън горските територии на определените за това места.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Заповед № РД-09-354 от 08.04.2019 г. на МЗХГ за Правила за здравословни и безопасни условия на труд в горските територии.
13. Да се спазва противопожарната безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичен план №1: (попълва се след издаването на разрешителното за сеч)

Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено разрешително за сеч

(трите имена, подпис, дата)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: