

МЗХГ

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ

РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ СОФИЯ

СЕВЕРОЗАПАДНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ГР. ВРАЦА
ТП „ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО ГОДЕЧ“
област София

Утвърждавам,

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА ИАГ



София, 2017 год.

З А Д А Н И Е

ЗА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ И ИЗРАБОТВАНЕ НА ПЛАНОВЕ ЗА ЛОВНОСТОПАНСКАТА ДЕЙНОСТ, ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРИТЕ ОТ ПОЖАРИ, И ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН за горските територии – държавна собственост, в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“, област София

Изработил:

/ доц. д-р Явор Порязов /



Директор:

/ инж. Антон Попов /

юни, 2017 год.

ОДОБРЯВАМ:
ИНЖ. ГРИГОР ГОГОВ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА ИАГ
София,31.07.2017г..... год.

ПРОТОКОЛ

от заседание на експертен съвет при Изпълнителна агенция по горите

Днес, 19.07.17 год., в изпълнение на заповед № 577 / 04.07.17 год. на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, се проведе заседание на експертния съвет със задача да приеме заданията за извършване на инвентаризацията на горските територии и изработване на горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности, план дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за държавните горски територии на ТП „Държавно ловно стопанство Несебър”, ТП „Държавно горско стопанство Нова Загора”, ТП „Държавно горско стопанство Чирпан”, ТП „Държавно горско стопанство Берковица” и ТП „Държавно горско стопанство Годеч”.

Заседанието се проведе под председателството на инж. Румен Янкулов – директор на дирекция „Ловно стопанство” и с участието на:

инж. Спас Тодоров	- началник на отдел в дирекция „ТДДП” в МЗХГ
инж. Илия Ангелов	- началник на отдел „ИГП”
инж. Димитър Бърдаров	- началник на отдел „ВСПЗГ”
инж. Росен Райчев	- началник на отдел „НГКЛД”
инж. Деян Стойнев	- главен експерт в отдел „ВСПЗГ”
инж. Мартин Тодоров	- главен експерт в отдел „ИГП”
инж. Димитър Витев	- главен експерт в отдел „НГКЛД”
инж. Петко Илиев	- главен експерт в отдел „НГКЛД”
инж. Гургана Димитрова	- младши експерт в МОСВ
инж. Александър Тонков	- инспектор в ГД „ПБЗН”
Валентина Фурнаджиева	- главен експерт в дирекция „ПОК” в МЗХГ
проф. Христо Цаков	- ИГ при БАН
доц. Явор Порязов	- преподавател в ЛТУ

В заседанието взеха участие още:

инж. Венелин Радков	- директор на РДГ Бургас
инж. Николай Иванов	- зам-директор на РДГ Стара Загора
инж. Марияна Маринова	- главен експерт в РДГ София
инж. Маргарита Новкова	- главен експерт в РДГ Берковица
инж. Николай Колев	- главен експерт в РДГ Сливен
инж. Димитър Шишков	- зам.-директор на СЗДП ДП Враца
инж. Румяна Цвяткова	- експерт в ЮИДП ДП Сливен
инж. Димитър Мандулев	- директор на ТП „ДЛС Несебър”
инж. Димчо Радев	- директор на ТП „ДГС Чирпан”
инж. Антон Попов	- директор на ТП „ДГС Годеч”
инж. Ганчо Петров	- директор на ТП „ДГС Нова Загора”

инж. Йордан Йончев	- директор на ТП „ДГС Берковица”
инж. Димитър Тонков	- зам.-директор на ТП „ДЛС Несебър”
инж. Алекси Тодоров	- старши лесничей в ТП „ДГС Берковица”
инж. Богдан Богданов	- автор на задание
доц. д-л Илко Добричов	- автор на задание

След станалите разисквания експертният съвет реши:

I. Приема заданието за извършване на инвентаризацията на горските територии и изработване на горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности, план дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за държавните горски територии в района на дейност на ТП „Държавно ловно стопанство Несебър”, протокола на комисия, назначена със заповед № РД-10-122 / 23.05.17 год. на директора на Югоизточно държавно предприятие ДП гр. Сливен, и със следните допълнения:

1. В изпълнение на заповед № РД 49-147 / 04.07.17 год. на Министерство на земеделието, храните и горите да се обособят охранителни участъци.
2. За всички условните стопански класове, определени за целите на инвентаризацията на горските територии, да се определят цели на производство и турнуса на сеч.
3. В заглавната страница на заданието да се добави и Министерство на земеделието, храните и горите.
4. Промените в площта на горските територии и анализът на настъпилите промени да се представят в основната част на заданието.
5. Да се номерират таблиците в заданието.
6. Собствеността на горските територии да се представи съгласно изискванията на Закона за горите.
7. Общата площ на защитните и специалните горски територии да се раздели на две основни категории.
8. Да отпаднат текстовете, задължаващи ТП „Държавно ловно стопанство Несебър” да предостави информация на изпълнителя, свързани с кадастъра на водните течения, както и с държавната и общинска пътната инфраструктура.
9. В горскостопанския план стопанските класове да бъдат условни в групата защитни и специални горски територии.
10. Предмет на плана за ловностопанските дейности са дивечът и дивечовите местообитания в ловностопанските райони от района на дейност на ТП „Държавно ловно стопанство Несебър”.
11. Да се извърши отделен анализ на досегашното стопанисване на дивеча в базите за интензивно стопанисване на дивеча.

12. В плана за ловностопанските дейности да се планират мероприятия за доизграждане на инфраструктура на базите за интензивно стопанисване на дивеча.

13. Да се проучат сватбовищата на благородния елен и се обособят зони на спокойствие.

14. За всеки ловностопански район на ловните дружини да се обособи развъдник.

15. Да се разработи и т. 9 „Обем и видове дейности“, в която видовете дейности и разпределението на обема им да се посочат по категории на трудност, както и по начина на стопанисване на дивеча.

16. Да отпаднат предвидените за изграждане пожарозащитни пояси.

17. Към плана за опазване на горските територии от пожари да се предвидят маршрути за патрулиране.

18. Областна дирекция „ПБЗН“ да се замени с Регионална дирекция „ПБЗН“.

19. Текстове от протокола на комисията, назначена със заповед № РД-10-122 / 23.05.17 год. на директора на Югоизточно държавно предприятие ДП гр. Сливен, отнасящи се за плановете за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване на горските територии от пожари, да се имат предвид при изработването на плановете.

20. Да не се извършва инвентаризация на горските територии, инвентаризирани при изработването на горскостопанския план да горите, собственост на община Несебър, а да се ползват данните от извършената инвентаризация, като това се отрази и в сметката за инвентаризация.

21. Към заданието да се приложат всички заповеди за промяна на предназначението и намалението на горските територии.

II. Приема заданието за извършване на инвентаризацията на горските територии и изработване на горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности, план дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за държавните горски територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Нова Загора“, протокола на комисия, назначена със заповед № РД-10-157 / 26.06.17 год. на директора на Югоизточно държавно предприятие ДП гр. Сливен и със следните допълнения:

1. В изпълнение на заповед № РД 49-147 / 04.07.17 год. на Министерство на земеделието, храните и горите да се обособят охранителни участъци.

2. За всички условните стопански класове, определени за целите на инвентаризацията на горските територии, да се определят цели на производство и турнуса на сеч.

3. В заглавната страница на заданието да се добави и Министерство на земеделието, храните и горите.

4. Промените в площта на горските територии и анализът на настъпилите промени да се

представят в основната част на заданието.

5. Да се номерират таблиците в заданието.

6. Собствеността на горските територии да се представи съгласно изискванията на Закона за горите.

7. Общата площ на защитните и специалните горски територии да се раздели на двете основни категории.

8. Да отпаднат текстовете, задължаващи ТП „Държавно горско стопанство Нова Загора“ да предостави информация на изпълнителя, свързани с кадастъра на водните течения, както и с държавната и общинска пътната инфраструктура.

9. Предмет на плана за ловностопанските дейности са дивечът и дивечовите местообитания в ловностопанските райони от района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Нова Загора“.

10. Данни от таксацията на дивеча да се представят само за последните 10 години.

11. Да не се предвижда полигон за изпитания на ловни кучета.

12. За всеки ловностопански район на ловните дружини да се обособи развъдник.

13. Да се разработи и т. 9 „Обем и видове дейности“, в която видовете дейности и разпределението на обема им да се посочат по категории на трудност.

14. Да отпаднат предвидените за изграждане пожарозащитни пояси.

15. Към плана за опазване на горските територии от пожари да се предвидят маршрути за патрулиране.

16. Областна дирекция „ЛБЗН“ да се замени с Регионална дирекция „ЛБЗН“.

17. Текстовете от протокола на комисията, назначена със заповед № РД-10-157 / 26.06.17 год. на директора на Югоизточно държавно предприятие ДП гр. Сливен, отнасящи се за плановете за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване на горските територии от пожари, да се имат предвид при изработването на плановете.

III. Приема заданието за извършване на инвентаризацията на горските територии и изработване на горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности, план дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за държавните горски територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Чирпан“, протокола на комисия, назначена със заповед № РД-07-157 / 26.06.17 год. на директора на Югоизточно държавно предприятие ДП гр. Сливен и със следните допълнения:

1. В изпълнение на заповед № РД 49-147 / 04.07.17 год. на Министерство на земеделието, храните и горите да се обособят охранителни участъци.

2. В заглавната страница на заданието да се добави и Министерство на земеделието, храните и горите.

3. Планът за ловностопанските дейности да се разработи по ловностопански райони.

4. В горскостопанския план стопанските класове да бъдат условни в групата защитни и специални горски територии.

5. Да се обособи Липов стопански клас с цел на производство добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 90 год.

6. Турнусът на сеч за полския ясен да се определи на 90 год..

IV. Приема заданието за извършване на инвентаризацията на горските територии и изработване на горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности, план дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за държавните горски територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Берковица”, протокола на комисия, назначена със заповед № РД-13-115 / 05.06.17 год. на директора на Северозападно държавно предприятие ДП гр. Враца, без т. I.1.3 и т. I.1.6. и със следните допълнения:

1. В изпълнение на заповед № РД 49-147 / 04.07.17 год. на Министерство на земеделието, храните и горите да се обособят охранителни участъци.

2. За всички условните стопански класове, определени за целите на инвентаризацията на горските територии, да се определят цели на производство и турнуса на сеч.

3. В заглавната страница на заданието да се добави и Министерство на земеделието, храните и горите.

4. Промените в площта на горските територии и анализът на настъпилите промени да се представят в основната част на заданието.

5. Да се номерират таблиците в заданието.

6. Собствеността на горските територии да се представи съгласно изискванията на Закона за горите.

7. Общата площ на защитните и специалните горски територии да се раздели на двете основни категории.

8. Да отпаднат текстовете, задължаващи ТП „Държавно горско стопанство Берковица” да предостави информация на изпълнителя, свързани с кадастъра на водните течения, както и с държавната и общинска пътната инфраструктура.

9. Предмет на плана за ловностопанските дейности са дивечът и дивечовите местообитания в ловностопанските райони от района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Берковица”.

10. Данни от таксацията на дивеча да се представят само за последните 10 години.

11. Да не се предвижда полигон за изпитания на ловни кучета.

12. За всеки ловностопански район на ловните дружини да се обособи развъдник.

13. Да се проучат сватбовищата на благородния елен и се обособят зони на

СЪДЪРЖАНИЕ	стр.
	1
У В О Д	2
Глава първа	2
ПЛОЩ, ПОДЛЕЖАЩА НА ГОРСКОСТОПАНСКО ПЛАНИРАНЕ	2
1.Площ на горските територии	2
2. Характеристика на горските територии	3
3. Защитни и специални горски територии	4
4. ТЕРЕННИ ПРОУЧВАНИЯ	10
5. Документи, изработвани в резултат от извършената инвентаризация на горските територии	23
6. Срокове за извършване	24
Глава втора	25
ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ	25
1. Обща част	25
2. Досегашно стопанисване	25
3. Природни условия	26
4. Фауна	27
5. Проектна част	27
6. Изработване на плана	30
7. Съдържание на плана за ловностопанските дейности	30
8. Срокове за планиране	31
Глава трета	31
ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ	31
1. Анализ на досегашната дейност	31
2. Теренно - проучвателни работи	31
3. Организация на територията	32
4. Проектиране на мерките и мероприятията по опазване на горските територии от пожари	32
Глава четвърта	33
ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН	33
1. Досегашно стопанисване	33
2. Разделяне на стопанството на участъци	36
3. Цел на стопанисване и турнуси на сеч	36
4. Планиране на горскостопанските мероприятия	39
5. Съдържание на горскостопанския план	42
6. Срокове за проектиране	44
ОБЕМ И СТОЙНОСТ НА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯТА И ПРОЕКТАНТСКИТЕ РАБОТИ	44
Приложение №1	44



МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО, ХРАНИТЕ И ГОРИТЕ
"СЕВЕРОЗАПАДНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ"

ПРОТОКОЛ

Днес, 09.06.2017 г. на основание чл. 63, ал. 8 от Наредба № 18/07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии и в изпълнение на Заповед № РД 13 – 115/05.06.2017 г. на Директора на „Северозападно държавно предприятие“ ДП, гр. Враца, комисия в състав:

Председател: инж. Димитър Шишков - зам. директор на СЗДП

- Членове:**
1. инж. Боян Бенов – началник отдел в СЗДП
 2. инж. Александър Александров – експерт „Ловна дейност“ в СЗДП
 3. инж. Кристина Комитска- експерт „Стопанска дейност“ в СЗДП
 4. инж. Маргаритка Новкова - главен експерт в РДГ Берковица
 5. инж. Алекси Тодоров – старши лесничей в ДГС Берковица
 6. инж. Веселина Павлова – началник отдел ГЛД в РДГ София
 7. инж. Анелия Калчева- старши експерт в РДГ София
 8. инж. Стоян Джевелеков- старши експерт в РДГ София
 9. инж. Йордан Йончев – директор на ДГС Берковица
 10. инж. Антон Попов – директор на ДГС Годеч
 11. инж. Сергей Колов - зам. директор на ДГС Берковица
 12. инж. Венцислав Кръстев - зам. директор на ДГС Годеч

в присъствието на доц. д-р Илко Добричов, разгледа представените общи задания за инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопанските дейности и план за дейностите по опазването на горите от пожари, както и горскостопански план за държавните горски територии за ТП „Държавно горско стопанство Берковица“ и ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ и след станалите разисквания комисията

РЕШИ:

1. Приема заданието за ТП ДГС Берковица със следните допълнения:
 - 1.1. Да се цитират насажденията определени за гори във фаза на старост по заповед № РД 49 – 421/02.11.2016 г. на МЗХ. При инвентаризацията да се запазят номерата на отдел и подотдел и площта на насажденията или при промяна на номерата към ГСП да се приложи списък на насажденията с посочен стар и нов подотдел. Да отпадне текста на стр. 17 „За всеки тип горски местообитания, установени по време на инвентаризацията на горските територии, на относително недостъпни места, неефективни за провеждане на горскостопанска дейност, да се определят подходящи насаждения за „гори във фаза на старост“. Определените насаждения да се отразят по подходящ начин и върху горскостопанската карта и да се предложат от горското стопанство за категоризирането им като такива от сертифициращия орган и да се включат към специалните горски територии

при изработването на областния план за развитие на горските територии.“, тъй като същите са определени с цитираната по – горе заповед.

1.2. В ГСП да се приложи списък на насажденията във временно недостъпни басейни.

1.3. Площите да се коригират съгласно ОГФ 1 към 31.12.2016 г.

1.4. Баланса на горските територии 1 – 7 ГФ да се изготви за горските територии общо, в Природен парк „Врачански балкан“ и извън Природен парк „Врачански балкан“.

1.5. Към приложение №1 да се добавят:

- Заповед № РД – 234/07.04.2017 г. на МОСВ, за определяне на СОЗ – находище „Вършец“.

- Решение № 8/16.10.2013 г. за промяна предназначението да поземлени имоти в ГТ на комисията по чл.74, ал.2, т.1 от ЗГ.

- Заповед № 760/28.10.2015 г. на ИАГ.

1.6. Да се разработи глава I, съгласно приложение №17 към чл. 63, ал.1 от Наредба № 18 за инвентаризация и планиране в горските територии.

1.7. Да бъде изработена карта по видове собственост с нанесени контурите и номерата на всички имоти недържавна собственост. Същата да бъде представена и в PDF формат.

1.8. В отделен списък към записката да се приложат имотите, собственост на физически лица, юридически лица и техни обединения, по землища с отразени номера на подотделите.

1.9. Мероприятията в подотделите попадащи на територията на Природен парк „Врачански балкан“ да се съгласуват с плана за управление на парка.

1.10. Турнуса на сеч в условен стопански клас БСрНП да се коригира на 55 г.

1.11. В заданието да се упоменат заповеди № РД 49 – 88/27.03.2012 г. и № РД 49– 89/ 27.03.2012 г. на Министъра на земеделието и храните, с които от ДЛСР Берковица са обособени ДУ Берковица и ДУ Вършец.

2. Приема заданието за ТП ДГС Годеч със следните допълнения:

2.1. Да се цитират насажденията определени за гори във фаза на старост по заповед № РД 49 – 421/02.11.2016 г. на МЗХ. При инвентаризацията да се запазят номерата на отдел и подотдел и площта на насажденията или при промяна на номерата към ГСП да се приложи списък на насажденията с посочен стар и нов подотдел. Да отпадне текста на стр. 17 „За всеки тип горски местообитания, установени по време на инвентаризацията на горските територии, на относително недостъпни места, неефективни за провеждане на горскостопанска дейност, да се определят подходящи насаждения за „гори във фаза на старост“. Определените насаждения да се отразят по подходящ начин и върху горскостопанската карта и да се предложат от горското стопанство за категоризирането им като такива от сертифициращия орган и да се включат към специалните горски територии при изработването на областния план за развитие на горските територии.“, тъй като същите са определени с цитираната по – горе заповед.

2.2. В ГСП да се приложи списък на насажденията във временно недостъпни басейни.

2.3. Площите да се коригират съгласно ОГФ 1 към 31.12.2016 г.

2.4. Турнуса на сеч в условен стопански клас БГСрНП да се коригира на 55 г.

2.5. В беловите на таксационните описания да се посочат номерата на имотите попадащи в тях.

2.6. Границите на двата ГСУ да се променят по предложение на директора на стопанството, което ще бъде представено по време на съвещанието по чл.34 от Наредба № 18 за инвентаризация и планиране в горските територии.

2.7. Да бъде изработена карта по видове собственост с нанесени контурите и номерата на всички имоти недържавна собственост. Същата да бъде представена и в PDF формат.

2.8. Да се упомене писмо № ИАГ 1203/13.01.2012 г., за отпадане на ГТ от баланса на горските територии.

2.9. В заданието да се упомене заповед № 955/09.06.2009 г. на ДАГ, с която от ДЛСР Лисина е обособен ДУ Лисина.

Настоящият протокол беше изготвен в седем еднообразни екземпляра, по един за СЗДП, ДГС Годеч, ДГС Берковица, РДГ София, РДГ Берковица, ИАГ и автора на заданията.

Комисия:

Председател.....

/инж. Димитър Шишков/

2.....

/инж. Александър Александров/

4.....

/инж. Маринка Новкова/

6.....

/инж. Веселина Павлова/

8.....

/инж. Стоян Жевелеков/

10.....

/инж. Антон Попов/

12.....

/инж. Венислав Кръстев/

Присъствал:

1.....

/доц. д-р Иво Добричов/

1.....

/инж. Боян Бенов/

3.....

/инж. Кристина Комитска/

5.....

/инж. Алекси Тодоров/

7.....

/инж. Анелия Калчева/

9.....

/инж. Йордан Йончев/

11.....

/инж. Сергей Колов/

У В О Д

Съгласно Чл. 63, ал. 8 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии през 2018 / 2019 год. ще се извърши инвентаризация на горските територии и ще се изработят горскостопански карти, план за ловностопанските дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, както и горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство Годеч".

Заданието е изработено въз основа на одобрен от министъра на земеделието и храните доклад с изх. № ИАГ - 2568 / 08.02.17 год. и договор сключен между ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ и „НИКАН-НД“-ЕООД гр. София. В него е дадена кратка характеристика на площта на стопанството и основните насоки за извършване на инвентаризацията и изработването на ловностопанския и горскостопанския планове, и плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари.

Показано е разпределението на площта по групи гори и бонитети, въз основа на което са предложени стопанските класове и видове гори, които е възможно да бъдат обособени на територията на стопанството. Разпределението е направено след като е отчетена промяната по групи гори, в резултат от проведените лесовъдски мероприятия през ревизионния период.

Указани са всички дейности от работата на стопанството, които е необходимо да бъдат анализирани, по отношение на тяхното изпълнение, съгласно заложените в лесоустройствения проект от 2009 год. показатели.

Посочени са всички дейности, които ще се извършат по време на теренно-проучвателните работи и основните насоки за организация на стопанството при проектирането на лесовъдските и ловностопанските мероприятия, при установяването на дървесните запаси и определянето размера на годишното ползване от възобновителни, отгледни и други сечи.

Инвентаризацията ще се извърши в границите на землищата на населените места на град Годеч и Браковци, Бърля, Връбница, Връдровци, Гинци, Голеш, Губеш, Каленовци, Комщица, Лопушна, Мургащ, Равна, Разбоище, Ропот, Смолча, Станянци, Туден и Шума, община гр. Годеч.

Основна цел на инвентаризацията на горските територии е да се установи техния вид, състояние и потенциал. Инвентаризацията ще се извърши на територията на горе споменатите землища, въз основа на предоставените цифрови модели на картата на възстановената собственост, кадастралната карта и кадастралните регистри, и цифровата ортофотокарта.

Инвентаризацията на горските територии и планирането на горскостопанските дейности ще се извършат по комбинирания метод за горските територии със стопански функции, а за горските територии със

защитни и специални функции ще се използва методът за стопанисване по насаждения.

Главна цел на плана за ловностопанските дейности е да определи основните принципи за стопанисване на дивеча, за осигуряване на оптимално и устойчиво ползване на дивечовите запаси. С плана ще се определят дейностите за опазване и ползване на дивеча, техните местообитания и организацията на ловностопанските райони в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ за период от десет години.

Планът за дейностите по опазване на горските територии от пожари се изработва с цел защита на тези територии от пожари. Ще се разработи като единна система за всички горски територии, независимо от тяхната собственост, териториално и функционално предназначение, съгласно чл. 3, ал. 1 от Наредба № 8 / 11.05.12 за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

Дейностите, предвидени в настоящото задание ще се разработят съобразно Закона за горите, Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, Наредба № 20 / 18.11.16 год. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти и съобразено с общинския план за развитие на община Годеч.

Административно ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ е териториално поделение към Северозападно държавно предприятие гр. Враца и е в района на дейност на Регионална дирекция по горите гр. София.

Глава първа ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ В РАЙОНА НА ДЕЙНОСТ НА ГОРСКОТО СТОПАНСТВО

1. Площ на горските територии

Площта на горските територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ е възлизала на 15 688.0 ха, съгласно лесоустройствения проект от 2009 год., изработен от „Нишава Кит“ ООД, гр. София.

През ревизионния период от обхвата на горските територии са отпаднали горските територии в размер на 2.0 ха, поради което с баланса на горските територии към 31.12.16 год са отчетени 15 686.0 ха. (писмо №1203/13.01.2012 год. на ИАГ).

По наличната ортофотокарта са установени залесени и самозалесени територии, които не са били отразени в горскостопанската карта на утвърдения през 2009 год. лесоустройствен проект, в размер на 700.0 ха, поради което подлежаща на инвентаризация площ на горските

територии, съгласно настоящото задание, възлиза на 16 386.0 ха.

2. Характеристика на площта за инвентаризация

а / по собственост

- горски територии - държавна собственост	13 086.0 ха
- горски територии - общинска собственост	604.0 ха
- горски територии върху бивши земеделски земи	372.0 ха
- горски територии, собственост на физически лица	1 571.0 ха
- горски територии, собственост на юридически лица	53.0 ха
всичко:	15 686.0 ха

Забележка: В данните от таблицата не участват 700 ха, които ще са новоустроена гора

В записката към материалите от инвентаризацията да бъде направен анализ на промените, настъпили в собствеността на горските територии за периода 2009 -2017 год.

От установените по наличната ортофотокарта залесени и самозалесени територии, които не са били отразени в горскостопанската карта на утвърдения през 2009 год. лесоустройствен проект, 250.0 ха са върху държавни територии, а 450.0 ха върху недържавни територии, поради което на инвентаризация подлежи цялата площ на горските територии, в размер на 16 386.0 ха, а горскостопански план ще се изработи за горските територии - държавна собственост, в размер на 13 086.0 ха+250 ха новоустроена гора=13336.0 ха.

б / по вид на земите в ха:

	държ.	Физ. лиц.	юр. лица	общ.	земедел.	общо
залесена площ	8929.0	1 398.0	32.0	219.0	372.0	10 950.0
гола дърв. площ	746.0	38.0	-	40.0	-	824.0
гола недърв. площ	3 411.0	135.0	21.0	345.0	-	3 912.0
Всичко:	13 086.0	1 571.0	53.0	604.0	372.0	15 686.0

Забележка: В данните от таблицата не участват 700 ха, които ще са новоустроена гора

в / по функционално разпределение в ха:

защитни и специални горски територии	12 857.4 ха
горски територии със стопански функции	2 828.6 ха
всичко:	15 686.0 ха

Забележка: В данните от таблицата не участват 700 ха, които ще са

новоустроена гора

3. Защитни и специални горски територии

3.1. Защитни горски територии за защита на почвите

3.1.1. Гори върху каменливи терени, грохоти и морени (лесонепригодни горски площи, обрасли с дървесна и храстова растителност), определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 19 г; 24 б, о; 40 б, д; 41 а, б; 42 х; 65 г; 71 в, г; 73 в; 76 к; 77 б, в; 78 г, д; 90 г; 92 а, и; 94 в-е; 97 а; 99 в, г; 101 а; 102 а; 118 а; 123 а, б; 124 т, ч; 126 р; 136 м, у, ф, ч, я; 150 ф; 151 е.з, л; 152 д1; 153 т; 155 м1; 156 ж, л; 160 м; 161 н-п; 164 ч-щ; 165 ц; 166 е, з; 168 р, ц-щ; 171 а-г; 172 в; с обща незалесена площ 487.3 ха.

3.1.2. Гори върху каменливи терени, грохоти и морени (гори на скално-урвести и кемежливи терени), определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 23 а; 118 д; 126 а, в, г, е, ж; 164 т; ; с обща залесена площ 63.4 ха.

3.1.3. Гори на стръмни, много стръмни, урвести и силно скалисти терени, обособени съгласно заповед № РД-49-421 / 02.11.16 год. на министъра на земеделието и храните и утвърден протокол на 16.03.16 год. от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, отдели и подотдели №№ 141 в1-д1; с обща залесена площ 11.2 ха.

От лесонепригодните горски площи, обрасли с дървесна и храстова растителност и горите на стръмни, много стръмни, скално-урвести и кемежливи терени, определени с протокола за категоризация на лесоустройствения проект, утвърден през 2009 год., подотдели или част от тях да се отнесат към една от категориите „земи с IV и V степен на ерозия“, „земи с наклон над 30°“ и „върху твърде плиткы почви с наклон над 20°“, в случай че отговарят на тези условия.

3.2. Защитни горски територии за защита на водите

3.2.1. Вододайна зона, обявена с протокол от 14.07.65 год., отдели и подотдели №№ 1 а-в, д, 1, 2, 4-7; 2 а-г; 1-3; 3 б-г, 2-4; 5 г-е, 7-9; 6 а-ж, 1-6; 7 а, б, 1-5, 51; 8 а-ж, и, к, 2-7, 9, 52-54; 9 а-е, з, з1-к1, 1-4, 25, 26, 51, 52, 54; 12 д, 9, 19; 13 м-у, 1-4; 51; 17 а-х, 1-8; 18 а-д, 1-9; 19 а-в, д-з, к-м, 1-11; 20 а-е, и, м, 1-7, 9; 21 а-е, 1-7; 22 а-п, 1-3; 23 а-м, 1-7; 25 а-л, ч-щ, 1-7, 12-24; 32 а-ч, 1-5; 33 а, д-х, ч, щ, я-г1, 1, 3-8, 51, 52; 34 а-я, 1-22, 51; 73 а, б, 1-5; с обща площ 1 792.4 ха, от която залесена площ 1 554.7 ха и незалесена площ 237.7 ха.

3.2.1. Гори около източници на питейни води и места за отдих, обособени съгласно заповед № РД-49-421 / 02.11.16 год. на министъра на

земеделieto и храните и утвърден протокол на 16.03.16 год. от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, отдели и подотдели №№ 141 е1-и1; 144 ж3, з3, н3, р3, ц3, х3, ч3; с обща залесена площ 11.5 ха.

3.3. Защитни горски територии за защита на сградите и обектите на техническата инфраструктура

3.3.1. Сто метрова защитна ивица покрай ЖП линия Калотина-Станянци, определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 167 о, п, 9, 10, 15-17; 168 т, 13, 14, 20; 169 д.з, р, с, 6, 7, 10-14; 173 г, д, 1, 6, 18; с обща площ 28.8 ха, от която залесена площ 8.0 ха и незалесена площ 20.8 ха.

3.3.2. Петдесет метрова защитна ивица покрай пътя София - Видин, определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 29 а, б, г, е, 1-3; 30 б, 1; 49 у, ф, ч; 50 в, г, р, т, ш, щ, а1, е1, ж1, м1-о1, р1, с1, 1, 4, 7; 51 с1, т1, 8, 9; 133 к, м-о, х, ц, я-г1, 2, 3, 5; 134 ж1, р1, ц1, ч1, 2-6, 9, 11, 12; 135 е, ж; 155 и1; с обща площ 65.7 ха, от която залесена площ 54.7 ха и незалесена площ 11.0 ха.

3.4. Зона на горната граница на гората, отдели и подотдели №№ 1 а, 6, 7; 2 а-в, 1-3; 3 в, 3; 5 е, 9; 6 а, в, 1-3, 6; 7 а, 1; 8 д, е, 3-5; 9 а-д, 1; 16 а, б, д, 1; 17 а; с обща площ 249.5 ха, от която залесена площ 235.7 ха и незалесена площ 13.8 ха.

3.4. Специални горски територии, в защитени територии

3.4.1. Природни забележителности

3.4.1.1. Скален комплекс „Заското“, включващ карстова крепост „Заското“, и пещерите „Диневата пещ“, „Светата вода“ и „Подмола“, отдели и подотдели 53 а-е, л-н, 1-5, 51; 54 п-с, 10, 11; с обща площ 88.7 ха, от която залесена площ 73.4 ха и незалесена площ 15.3 ха.

3.4.1.2. Водопад „Котлите“, подотдели 170-7, 8; с обща незалесена площ 1.2 ха.

3.5. Специални горски територии, включени в Защитени зони, определени съгласно чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие

В съответствие с изискванията на чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ попадат части от защитените зони „Западна Стара

планина и Предбалкан" с код BG 0001040, приета с решение № 661 / 16.10.07 год. на Министерски съвет, „Драгоман“, с код BG 0000322, приета с решение № 122 / 02.03.07 год. на Министерски съвет, определени по Директивата 92/43/ЕЕС за запазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна (Директива за хабитатите), и „Западен Балкан“, с код BG 0002002, обявена със заповед № РД-119 / 09.02.12 год. на Министерство на околната среда и водите, „Понор“, с код BG 0002005, приета с решение № 122 / 02.03.07 год. на Министерски съвет и „Раяновци“, с код BG 0002001, приета с решение № 122 / 02.03.07 год. на Министерски съвет, определени по Директивата 79/409/ЕЕС за опазване на местообитанията и съхранение на птиците (Директива за птиците).

3.5.1. В обхвата на защитена зона „Западна Стара планина и Предбалкан“ попадат отдели и подотдели №№ 1-47; 48-1; 49-85; 86 а, б, 1-4; 87 а, 1-5; 88-92; 93 а-о, р, ц1-ш1, 1-5, 9, 10, 51, 52; 94 а, б, ж-н, г1, д1, о1-т1, 1-3; 97; 98; 99 а-в, з-к, 1-9; 100 а, б, 1, 2; 101-1, 2; 102 а, 1-21, 51, 52; 103-107; 108 а, 1-6; 109-121; 122 а, 1-8; 123 а, 1-8; 124 в, 1-4; 126; 127 б; 128 а-п, х-щ, 51, 52; 129 а-з, щ, ю-и1, с1, 1, 2; 130; 131 а, б, д-ж, 1-3, 51; 132 а-щ, а1-е1, и1, к1, о1-у2, 1-8, 51-54; 133 а; 135 б-д, в1-з1, 2, 3, 9; 136 а-о, с-и1; 137 а, б, г, д, и, л-о, р, е1-м1; 138 а, в, з, л, м; 139 и, л; 150 а; 155 р2-у2, 11, 12; 163 а-з, у, ф, ц, ч, ч1-з2, 1-34, 53, 54; 164 а-е, з, к-с, ф-щ, 1-10; 165; 166 г, д, ж-у, 2-16, 51-59; 167 ж-к, т, 3-6; 168 а-щ, я, 1-5, 8-10, 12-21; 169; 170 а-в, с-у, х, 1-8, 10-12; 171; 172; 173 д1, п1-с1, 22; с обща площ 11 682.4 ха, от която залесена площ 7 922.3 ха и незалесена площ 3 760.1 ха.

3.5.2. В обхвата на защитена зона „Драгоман“ попадат отдели и подотдели №№ 147 м2, н2, п2-с2, 8-15; 148 а-в, ф, х, ш, о2-х2, щ2-ш3, 15, 16, 18-23, 26; 149; 150 б-ф, 1-5; 151 а-м; 152 д-л1, 3, 4; 153 г-у, 1-3; 154; 155 ц-ю, б1-ж1, к1-ш1, 1-3, 7-9, 19, 20, 22; 156 б-у, 1-4; 157; 160; 161 н-г1, 11, 13; 162 д-л, оф1, ц1-ч2, 5-13, 52, 53; 175 а-г, 1-3; с обща площ 1 393.6 ха, от която залесена площ 943.3 ха и незалесена площ 450.31 ха.

3.5.3. В обхвата на защитена зона „Западен Балкан“ попадат отдели и подотдели №№ 1-25; 26 а-в, е-з, 2, 3, 6; 27 а-л, о, 1-6, 51; 28 а-з, 1-7, 9; 33; 52; 36 с; 42 х; 46 щ; 61 а-е, 1-4, 51; 62 а-з, ж-м, 1-10; 68 а-е, и, у, 1-6, 19-22, 51; 69-78; с обща площ 3 372.0 ха, от която залесена площ 2 512.0 ха и незалесена площ 860.0 ха.

3.5.4. В обхвата на защитена зона „Понор“ попадат отдели и подотдели №№ 26-1; 28 л, 8; 29 а, с-ч, 1, 4, 7-15; 31 д.з; 32 а-в, д, р-ф, ц; 33 ж-и, ю-е1, 51; 34 ж, л-о, р-т, ю, я; 35; 36 а-р, т, 1-4; 37-39; 40 а, в, г, е-л, 1-6; 41-54; 55 у-ш, д1-т1; 56; 57; 58 в; 62 п-ц, ю-ж1, 17-21; 63-66; 67 д-р, 7-21; 79-85; 86 а, б, 1-4; 87 а, 1-16; 88; 89; 90 а; 92 а, б, д, е, ж, 3, 4; 97 б, в, 1-4; 98-100; 101 а-г, 1, 2; 102 а, 1-21, 51, 52; 103-107; 108 а, 1-6; 109 а-щ, я-а2, 1-16, 51; 110 к-ц, 9-16; 111 л-н, 10-13;

112 ж-р, 1-5; 113-117; 118 б-е, 1-3; 119-121; 122 а, 1-8; 123-126; 129 е, м, а1, 1, 2; 130; 131 б, д-щ, б1-ж1, 1, 3, 51; 132 а-щ1, з2-у2, 1-8, 51-54; 133 д-и, 51; 179-7, 8; 174 а-е, с-г1, 1, 5-11; с обща площ 6 156.2 ха, от която залесена площ 3 945.0 ха и незалесена площ 2 211.2 ха.

3.5.5. В обхвата на защитена зона „Раяновци“ попадат отдели и подотдели №№ 150; 151; 152 д-л1, 3, 4; 153 г-у, 1-3; 154; 155 б1-ж1, и1-ф1, е2-п2, 7, 8, 22, 24; 156; 157 в-ц, 1-5; 158 ш-а1, 7; 159 и-ю, 3-6; 160; 161 р-г1, 6-11, 13; 162 ш-о2, т2, ч2, 5-13, 52, 53; 175 а-г, 1-3; с обща площ 1 070.4 ха, от която залесена площ 718.5 ха и незалесена площ 351.9 ха.

3.6. Специални горски територии по чл. 5, ал. 3, т. 2 от Закона за горите

3.6.1. Семепроизводствени насаждения, определени с протокол от 28.12.93 год., одобрен от Комитета по горите на 07.03.94 год., отдели и подотдели №№ 30 и; 31 д; 51 у1; 57 в; 137 м1; 141 ш, б1, г1; 145 ч, ю, я, и1; 146 ж; 147 з1, о1, у1; 152 ц; с обща залесена площ 79.4 ха.

3.6.2. Горски разсадници, подотдел 59-11; 142-3; с обща незалесена площ 10.5 ха.

3.7. Гори във фаза на старост, съгласно Заповед №РД 49-421/02.11.2016 год. на МЗХ отдел и подотдел: №№ 17 ж; с площ 26.9 ха от защитена зона Западна Стара планина и Предбалкан BG0001040. При инвентаризацията да се запази номера на отдел и подотдел и площта на насаждението или при промяна на номера към ГСП да се приложи списък на насаждението с посочен стар и нов подотдел.

Горските територии със защитни и специални функции са категоризирани въз основа на Закона за горите, Закона за защитените територии, Закона за биологичното разнообразие и Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. При определянето на функционалната принадлежност на подотделите е използван протокола за категоризиране на горските територии през 2009 год.

Залесената площ на горските територии в района на дейност на стопанството се разпределя по видове насаждения и бонитети към 31.12.2016 год. е както следва:

Видове насаждения	Залесена площ	БОНИТЕТИ					35.9
		I	II	III	IV	V	
I. ИГЛОЛИСТНИ	3846.4	573.5	468.0	1363	1402.4		
В Т.Ч.							

Бял-борови	799.2	79.5	93.6	256.6	351.7	17.8
Чер-борови	688.4	20.6	127.1	248.5	291.2	1.0
Смърчови	378.3	138.0	25.6	165.9	32.2	16.6
Мурови	5.8	5.0	0.8	0.0	0.0	0.0
Дугласкови	4.6	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Смесени иглолистни	1065.5	131.8	155.8	438	339.4	0.5
Смесени иглолистно-широколистни	904.6	194.0	65.1	257.6	387.9	0.0
II. ШИР. ВИСОКОСТЪБЛЕНИ	1604.2	11.7	564.7	849.2	177.0	1.6
в т.ч.						
Букови	1488.2	0.0	541.8	793.3	152.9	0.2
Дъбови	4.5	0.8	2.8	0.9	0.0	0.0
Церови	1.5	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8
Трепетликови	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
Тополови	9.5	0.0	0.0	9.5	0.0	0.0
Брезови	12.0	3.3	5.8	1.7	1.2	0.0
Липови	1.3	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0
Орехови	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1
Кестенови	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
Смесени с преобладание на бук	25.7	0.0	3.3	22.4	0.0	0.0
Смесени с преобладание на дъб	10.7	6.9	3.2	0.6	0.0	0.0
Смесени широколистни	29.7	0.0	6.4	16.1	7.2	0.0
Смесени широколистно-иглолистни	20.0	0.7	0.6	3.4	14.8	0.5
ВСИЧКО ШИРОКОЛ. ВИСОКОСТЪБЛ.	1604.2	11.7	564.7	849.2	177.0	1.6
ВСИЧКО ВИСОКОСТЪБЛЕНИ ГОРИ	5473.2	585.2	1032.7	2238.4	1579.4	37.5
III. ИЗДЪНКОВИ ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ	4844.9	843.8	1507.8	1225.9	770.9	496.5
в т.ч.						
Дъбови	119.8	0.0	0.0	13.5	57.1	49.2
Церови	132.3	2.5	22.9	28.8	39.0	39.1
Букови	2703.1	804.1	1307.7	483.0	77.7	30.6
Габъррови	102.1	0.0	2.4	47.2	38.0	14.5
Смесени широколистни	1787.6	37.2	174.8	653.4	559.1	363.1
IV. НИСКОСТЪБЛЕНИ	654.5	34.1	4.0	10.4	117.9	488.1
в т.ч.						
Церови	2.8	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0
Акациеви	37.3	0.7	4.0	6.5	20.1	6.0
Келав габъррови	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3
Смесени широколистни	612.1	33.4	0.0	3.9	95.0	479.8
Общо за всички видове гори	10950.0	1463.1	2544.5	3452.1	2468.2	1022.1

Забележка: В данните от таблицата не участват 700 ха, които ще са

новоустроена гора

Залесената площ на горските територии - държавна собственост в района на дейност на стопанството се разпределя по видове насаждения и бонитети към 31.12.2016 год. е както следва:

Видове насаждения	Залесена площ	БОНИТЕТИ				
		I	II	III	IV	V
I. ИГЛОЛИСТНИ	2964.9	424.6	337.4	1072.8	1095.0	35.1
в т.ч.						
Бял-борови	526.1	16.7	69.0	175.5	247.5	17.4
Чер-борови	532.4	14.3	88.2	186.5	242.4	1.0
Смърчови	353.9	117.0	23.5	165.9	31.1	16.4
Мурови	5.8	5.0	0.8	0.0	0.0	0.0
Дугласкови	3.8	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0
Смесени иглолистни	801.8	98.9	102.5	338.3	261.8	0.3
Смесени иглолистно-широколистни	741.1	168.9	53.4	206.6	312.2	0.0
II. ШИР. ВИСОКОСТЪБЛЕНИ	1412.3	5.6	498.2	747.4	159.5	1.6
в т.ч.						
Букови	1332.3	0.0	479.6	706.6	145.9	0.2
Дъбови	4.2	0.6	2.8	0.8	0.0	0.0
Церови	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
Трепетликови	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
Тополови	5.7	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0
Брезови	8.3	0.9	4.9	1.7	0.8	0.0
Орехови	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1
Смесени с преобладание на бук	22.1	0.0	1.6	20.5	0.0	0.0
Смесени с преобладание на дъб	7.2	3.4	3.2	0.6	0.0	0.0
Смесени широколистни	18.4	0.0	5.1	8.2	5.1	0.0
Смесени широколистно-иглолистни	12.6	0.7	0.6	3.3	7.5	0.5
ВСИЧКО ШИРОКОЛ. ВИСОКОСТЪБЛ.	1412.3	5.6	498.2	747.4	159.5	1.6
ВСИЧКО ВИСОКОСТЪБЛЕНИ ГОРИ	4407.7	430.2	835.6	1850.7	1254.5	36.7
III. ИЗДЪНКОВИ ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ	3985.1	710.4	1307.9	984.7	612.1	370.0
в т.ч.						
Дъбови	74.1	0.0	0.0	8.0	35.9	30.2
Церови	81.4	2.5	20.8	16.1	17.1	24.9
Букови	2314.4	679.3	1133.5	400.2	71.4	30.0
Габъррови	92.6	0.0	2.4	40.5	37.2	12.5
Смесени широколистни	1422.6	28.6	151.2	519.9	450.5	272.4
IV. НИСКОСТЪБЛЕНИ	566.7	31.0	0.7	8.0	106.1	420.9

В т.ч.						
Церови	2.8	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0
Акациеви	28.4	0.7	0.7	4.4	16.9	5.7
Келав габърви	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3
Смесени широколистни	533.2	30.3	0.0	3.6	86.4	412.9
Общо за всички видове гори	8929.0	1171.6	2144.2	2812.9	1972.7	887.6

Забележка: В данните от таблицата не участват 700 ха, които ще са новоустроена гора

4. ТЕРЕННИ ПРОУЧВАНИЯ

4.1. Измерване и картиране

За картна основа при теренните работи да се използват топографски карти в М 1:10 000, получени чрез фоторепродукция на топографска карта в М 1:5 000 или карти в М 1:5 000. При възможност да се ползват космически и аерофотоснимки, ортофотопланове, ортофотокарти и дешифровъчни ортофотосхеми и геодезически материали на други ведомства.

За по-точно картиране на новосъздадени горски култури и просеки, както и за пътищата със стабилизирана пътна настилка, да се извършат инструментални измервания.

Отделните видове горски автомобилни пътища (асфалтирани, с трошенокаменна настилка и земни), тракторни и коларски пътища, и пътеки да се разграничат ясно върху горскостопанската карта.

При теренните работи да се ползва наличната карта на горите, която да се съпостави и съгласува с картата на възстановената собственост на землищата от населените места в района на дейност на стопанството или с кадастралната карта на съответните землища.

Да се инвентаризират всички гори, които отговарят на условията за гора (да са с площ не по-малка от един декар, склопеност не по-малка от 0.1 и височина в зряла възраст не по-малка от 5 м), независимо от тяхната собственост и дали са отразени или не са отразени в съществуващата карта на горите или картата на възстановената собственост и кадастралната карта. Да се ползват и списъците, подготвени от комисиите по § 49 от Преходни и заключителни разпоредби на Закона за изменение и допълнение на Закона за горите.

Да не се отразяват като горски територии незалесени площи, площи, заети от топови насаждения и култури, както и насаждения за производство на плодове, възстановени по Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, независимо дали са били отразени върху горскостопанските карти.

Всички горски територии, върху които е извършено строителство, да се отделят в самостоятелни подотдели. В отделен списък към записката на

извършената инвентаризация да се покажат незаконно завладените по отношение на Закона за горите площи.

В случаите, когато се инвентаризират гори по смисъла на Закона за горите, които не са отразени в картата на възстановената собственост или кадастралната карта, независимо дали са били инвентаризирани при предишна инвентаризация и са представлявали гори и преди 01.03.91 год., същите да се причислят към горските територии, като получат последни „букви“ от отдела, към който са причислени и да бъдат описани в списък по землица на населените места. Списъкът да се представи на регионалната дирекция по горите за отразяване на имотите в списъците по § 49 от Преходни и заключителни разпоредби на Закона за изменение и допълнение на Закона за горите, а в случай, че списъците са одобрени от министъра на земеделието, храните и горите, установените „несъответствия“ да се представят на комисията по чл. 15, ал. 7 от Наредба № 20 / 18.11.16 год. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти. Към този списък да се причислят и залесените и самозалесени земеделски територии и след 01.03.1991 год., които са собственост на общините и държавата.

В отделен списък към записката за извършена инвентаризация да се опишат горските територии, които са включени в общи или подробни устройствени планове на населени места, в план за регулация или други регулационни планове, изработени, приети и влезли в сила след влизане в сила на отменения Закон за териториално и селищно устройство, и за които не е променен начина на трайно предназначение.

До провеждане на съвещанието по чл. 34, ал. 3 от Наредба № 18 / 07.10.16 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, Регионална дирекция по горите гр. София, ще изиска от Басейнова дирекция за управление на водите „Дунавски район“, гр. Плевен да предостави кадастър на водните обекти, съгласно Закона за водите. При не предоставяне на кадастъра, териториите да се устроят и стопанисват съгласно Закона за горите, а собствеността върху тях да бъде съгласно картата на възстановената собственост или кадастралната карта.

До провеждане на съвещанието по чл. 34, ал. 3 от Наредба № 18 / 07.10.16 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, Регионална дирекция по горите гр. София, ще изиска от Агенция „Пътна инфраструктура“ цифровите модели на съществуващите пътища в района на дейност на стопанството, които да се отразят върху горскостопанската карта.

Да се изработи цифрова карта за разположението на регистрираните източници за семеипроизводство по райони на произход и дървесни видове и да се определи за тях нова номенклатура по подотдели.

Горскостопанската карта да се изработи в цифров вид, във формат, съгласно установения с Наредба № 20 / 18.11.16 год. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските

карти.

4.2. Установяване на природните условия

При теренните проучвания да се извърши проучване на природните условия, съобразно приложение № 6 на Наредба № 18 / 07.10.16 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

4.2.1 Физико - географска характеристика

Да се посочи местоположението на района на дейност на стопанството, площта и съседните горски териториални и горскостопански единици. Да се установи релефа, като се покажат данни за релефните форми, наклона на терена, надморските височини и изложенията, като същите се покажат в табличен вид.

Да се установят хидроложките условия, като се покажат основните водни течения, техния дебит, особености на бреговата им ивица и дълбочината им.

По литературни данни да се посочат основните скали, тяхното разпространение, изветряне и напукване.

4.2.2 Проучване на климата

Да се определи климатичната област и район, в който попадат горските територии в района за инвентаризация. Да се представят данни за температурата на въздуха, валежите, снежната покривка, късните пролетни мразове и ранните есенни застудявания и снеговалежи, преобладаващите ветрове, като се използват данни от близките метеорологични станции за последните 20 години.

Да се установи влиянието на промишленото замърсяване, вредните емисии и наличието на киселинни дъждове по данни от бюлетини на Министерство на околната среда и водите, Регионалната инспекция по околната среда и водите и извършените наблюдения за влиянието на вредните емисии върху горските екосистеми.

4.3. Почвени проучвания

Почвените проучвания да се извършат на базата на почвената класификация на FAO - 2006 год., залегнала в Класификационната схема на типовете горски месторастения в Република България, издадена от БУЛПРОФОР през 2011 год.

На база заложените при миналите инвентаризации почвени профили, съгъстени при необходимост от нови, да се направи оценка на почвеното плодородие на различните типове горски месторастения. Данните от

почвените профили да се сравнят и анализират по отношение на тези получени при предходната инвентаризация на горските територии. Новозаложените почвени профили да се нанесат на работните карти и се обозначат трайно на терена.

4.4. Типологични проучвания

Типовете горски месторастения са определени и картирани при предходното лесоустройство на база "Инструкцията за установяване и картиране на типовете горски месторастения и определяне състава на дендроценозите". Имайки предвид настъпилите през последните години промени на климата, както и на приетата през 2011 год. „Класификационна схема на типовете горски месторастения в Република България“, при предстоящата инвентаризация да се извърши ново определяне на типове горски месторастения и да се преоценят видовете, подходящи за месторастенето.

Нови типове горски месторастения и видове, подходящи за месторастенето да се определят за отчетените с последния баланс на горските територии 12.0 ха ливади, 1 518.0 ха поляни, 120.0 ха просеки, 10.5 ха разсадници и 5.0 ха обработваеми площи, и на всички новоустроени насаждения и горски култури.

При определяне на границите на горскорастителните подобласти за основа да се използва изготвената от „АГРОЛЕСПРОЕКТ“ ЕООД и приета от експертен технико-икономически съвет на Национално управление по горите цифрова карта, с установените граници на районите на произход на горските репродуктивни материали.

4.5. Проучване на растителността.

При извършване на инвентаризацията на горските територии в района на горското стопанство, проучванията на растителността да се извършат съобразно разпределението по видове гори, представено в приложение № 5 към Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Да се представи информация за налични картирания и проучвания на растителността в района на горското стопанство. Горските природни местообитания от Приложение № 1 на Закона за биологичното разнообразие в зоните от Натура 2000 да се опишат съобразно „Ръководството за определяне на местообитания от европейска значимост в България“.

4.6. Проучвания за здравословното състояние на насажденията

Проучванията върху здравословното състояние на насажденията да се извърши в съответствие с изискванията, заложи в Приложение N7 на към

Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Тези проучвания да съдържат описание на повредите за всеки подотдел при инвентаризацията, като включват тяхната оценка по вид, процент и интензивност. При оценката на здравословното състояние на горите, при необходимост да се привлекат и специалисти от Лесозащитна станция София.

Въз основа на горните проучвания да се проектират и съответните лесозащитни мероприятия.

4.7. Разделяне горската площ на отдели

При предстоящата инвентаризация да се запазят досегашните граници и номерация на отделите, а при възможност и на подотделите.

Отбелязването на границите и номерирането на отделите на терена да се извърши от лицата извършващи инвентаризацията.

Новоинвентаризираните насаждения и горски култури да се причислят към най-близките отдели.

Окончателната номерация на отделите да се установи с протокола на комисията по чл. 34, ал. 1 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

4.8. Таксиране на площите

Таксирането и отделянето на залесените и незалесени горски площи да се извърши съгласно изискванията на Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, като минималната им площ е 1 ха.

Изключения се допускат за: горите с изкуствен произход, чиято цел на стопанисване е различна от тази на основното насаждение, като минималната площ на подотдела е 0,5 ха; за незалесените площи, като минималната площ на подотдела е 0,1 ха; за поземлените имоти в горските територии, граничещи от всички страни с поземлени имоти от друг вид собственост, за горски територии по чл. 88, ал. 5 от Закона за горите и за горските територии, разположени между или заобиколени от друг вид територии.

В случаите, когато в резултат от провеждането на голи, котловинни или други възобновителни сечи, са образувани отделни малки площи или са установени подобни площи, отделени при предходната инвентаризация като самостоятелни подотдели, но условията на месторастене и състоянието на насажденията и възобновяването са сходни, същите да се обединяват в по-големи по площ подотдели.

В самостоятелни подотдели, съгласно актовете им за обявяване, да се отделят защитните и специални горски територии, горските територии - публична държавна и общинска собственост, горите по чл. 88, ал. 5 от

Закона за горите, опитните и географски култури, насажденията за семепроизводство и имотите, върху които са учредени ограничени вещни права.

За всяко насаждение да се направят измервания за определяне на средната височина, средния диаметър и пълнотата. Да се определи окомерно и тяхната склопеност.

При теренните работи, с кръстчета жълта боя от външната страна на насажденията, да се ограничат границите на насажденията за семепроизводство, а на характерни места да се постави знак "СБ". Границите на защитените територии да се ограничат на терена с две ивици, бяла и червена блажна боя.

Запасът на всички насаждения и горски култури със средна височина 3 м и повече, да се определя по окомерно-таблични методи. По същия начин да се определя и запаса на подлеса, ако е достигнал необходимата средна височина.

При инвентаризация на горските култури, при наличие на данни, в таксационното описание, да се отбележи произхода на фиданките или на семенния материал, от който са създадени.

В таксационните описания да се записва в числител "окомерната пълнота", а в знаменател на насажденията, за които е възможно да се определи, пълнота, измерена по кръгова площ. Изчисляването на запаса, както и на размера на ползване, при съвместно изработване на горскостопански план, да се определя въз основа на определената пълнота по кръгова площ.

Върху таксационните описания да се отбележат кодовете на защитените зони и типовете горски местообитания, а върху горскостопанската карта да се покажат границите на горските територии, попадащи в защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (НАТУРА 2000).

В таксационното описание да се отрази достъпността на насажденията.

Да се приложи списък на насажденията във временно недостъпните басейни.

Да се приложи списък - сечение на подотделите с имотите по землища и списък на стар/нов подотдел.

Към записката да се приложи списък на всички залесени и самозалесили се след 01.03.1991 год. земеделски територии, собственост на физически и юридически лица, вкл. мери, пасища и ливади, собственост на общината. Списъкът да се изработи по имоти, вид собственост и по землища на населените места. Тези имоти да не се включват в баланса на горските територии и да се отразят върху горскостопанските карти с идентификационния си номер.

В случаите, в които самозалесените гори по периферията на гората са с широчина по-малка от 10 м. или с площ по-малка от 0.5 дка за

отделните имоти, същите да не се инвентаризират и да не се отразяват като граница на гората.

4.9. Постоянни пробни площи

С цел проследяване на растежа и производителността на насажденията, на територията на стопанството са заложени две постоянни пробни площи, в една 75 годишна склопена иглолистна култура, с участие на черен и бял бор, подотдел 145 „ч“ и едно 95 годишно широколистно издънково-семенно насаждение, с участие на бук, подотдел 27 „о“. При извършването на настоящата инвентаризация същите да бъдат подновени и измерени.

При извършване на инвентаризацията на горските територии и изработването на горскостопанския план, да се отразят всички промени, настъпили в собствеността и категориите на горските територии, и режима на тяхното управление. Промените в собствеността и режима на управление на горските територии следва да бъдат актуализирани към момента на цялостното приемане на дейностите от теренните проучвания, съгласно чл. 36, ал. 7 от Наредба № 18 / 07.10.16 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

4.10. Временни пробни площи

За установяване на сортиментната структура на добивите по дървесни видове и видове сечи, в горските територии - държавна собственост да се заложат временни пробни площи в различни по вид, възраст и производителност насаждения. Същите да се залагат в насаждения, от стопански класове с голяма разлика между добитите и планираните сортименти.

Маркирането на дърветата за сеч и сортиментирането да се извърши от автора на горскостопанския план, а отсичането на маркираните дървета да се организира от държавното горско стопанство. Списъкът и карнетите на заложените временни пробни площи да се представят при предлагане на стопанските класове и размера на годишното ползване.

Към записката на плана да се изработи и отделна таблица за добивите по основни видове сортименти, видове сечи и дървесни видове, за горите извън временно недостъпните басейни.

4.11. Стопански класове, цел на стопанисване и турнуси на сеч

При устройството от 2009 год. са били обособени следните стопански класове: Бялборови култури (ББК), Черборови култури (ЧБК), Смесен широколистен (СмШ), Смесен иглолистен средно и нискобонитетен

(СмиСрНБ), Церов за превръщане (ЦП), Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНП), Акациев (А), Нискостъблен (Н) и Група защитни и рекреационни гори и гори в защитени територии.

Съобразно разпределението на залесената площ на горските територии на стопанството по видове насаждения и по бонитети, да се определят условни стопански класове за различните по своята характеристика насаждения, съгласно изискванията на Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и горскостопанско планиране и дадените между двете инвентаризации указания за стопанисване на горите, като се следи за приемствеността с установените до сега.

Предвид особените функции на гората като природен ресурс, стопанисването на гората да се насочи към запазване на естествения ѝ облик, към подобряване на нейната устойчивост и санитарно състояние и към възстановяване на засегнатите от пожари, вредители и болести насаждения.

Предлага се да се обособят следните примерни условни стопански класове:

4.11.1. Стопански клас Бялборови култури

Да се обособи от чисти и смесени култури, с преобладание шест и повече десети на бял бор, извън естествения му район на разпространение, с производителност от I до V бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети.

4.11.2. Стопански клас Черборови култури

Да се обособи от чисти и смесени култури, с преобладание шест и повече десети на черен бор, извън естествения му район на разпространение, с производителност от I до V бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети.

4.11.3. Смесен иглолистен средно и нискобонитетен

Да се обособи от чисти и смесени култури, с преобладание шест и повече десети на бял бор, в естествения му район на разпространение и смърч, с производителност от I до V бонитет.

4.11.4. Смесен широколистен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с участие на цер, бреза, сребролистна липа и червен дъб, с

производителност от I до V бонитет.

4.11.5. Буков високобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения с преобладание на бук, с производителност от I и II бонитет.

4.11.6. Буков среднобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения с преобладание на бук с производителност от III до IV бонитет.

4.11.7. Буково-габъръв високобонитетен стопански клас за превръщане

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на бук и габър, с производителност от I до III бонитет.

4.11.8. Буково-габъръв средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на бук и габър, с производителност от III до V бонитет.

4.11.9. Смесен средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

Да се обособи от смесени широколистни издънкови насаждения без преобладание, с производителност от I до V бонитет.

4.11.10. Церов стопански клас за превръщане

Да се обособи от чисти смесени широколистни издънкови насаждения, с участие на цер, с производителност от I до V бонитет.

4.11.11. Акациев стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени насаждения и култури с преобладание на акация.

4.11.12. Нискостъблен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени насаждения с преобладание на

келяв габър.

Всички широколистни насаждения, растящи на много бедни и сухи месторастения да се стопанисват с оглед запазване и подобряване на тяхната устойчивост, чрез провеждане на сечи за подобряване на състоянието им, вкл. и внасяне на фиданки от устойчиви местни видове, а тези от тях, които растат на месторастения с лесонепригодност от 30 до 60 % или на терени с наклон по-голям от 30° да се отнесат към категорията горски територии за защита на почвите - гори на ерозиранни земи.

4.12. Видове гори

Освен в условни стопански класове, насажденията да се обособят и по видове гори както следва:

4.12.1. Култури от бял бор в естествената зона на разпространение на вида

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи насочени към подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията.

б) Подходящите възобновителните сечи са постепенно-котловинната, неравномерно-постепенната и групово-изборната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.2. Култури от бял бор извън естествената зона на разпространение на вида

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи насочени към подобряване на механичната устойчивост на насажденията и подпомагане на процесите на възстановяване на коренната растителност чрез прилагане на сечи за трансформация.

б) Видът на възобновителната сеч е в зависимост от възобновителните процеси и коренните видове, които се възстановяват.

4.12.3. Култури от черен бор извън естествената зона на разпространение на вида

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи насочени към подобряване на механичната устойчивост на насажденията и подпомагане на процесите на възстановяване на коренната растителност чрез прилагане на сечи за

трансформация.

б) Видът на възобновителната сеч е в зависимост от възобновителните процеси и коренните видове, които се възстановяват.

4.12.4. Култури от смърч в естествената зона на разпространение на вида

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи насочени към подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията. За трансформация на структурата и преминаване ос сечищна в изборна форма де прилага изборно прореждане.

б) Подходящите възобновителните сечи са единично или групово-изборна и групово-постепенната сечи.

4.12.5. Семенни букови гори

Видът гори да се обособи при участие на бука равно или по-голямо от 5/10 и при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят поддържане на естествения видов състав и разновъзрастни структури в рамките на определени териториални единици (отдел, водосбор и др.). С провеждането на отгледните сечи се цели насочване на мероприятията към отделното дърво.

б) Подходящите възобновителните сечи са с групово-постепенната, неравномерно-постепенната и групово-изборната сечи, с възобновителен период над 40 год. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.6. Семенни термофилни букови гори

Видът гори да се обособи при участие на бука равно или по-голямо от 5/10 и при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят поддържане на естествения видов състав и разновъзрастни структури в рамките на определени териториални единици (отдел, водосбор и др.), като не се допуска смяна на бука от съпътстващите го видове (обикновен и воден габър, липи и др.). С провеждането на отгледните сечи се цели насочване на мероприятията към отделното дърво.

б) Подходящите възобновителните сечи са с групово-постепенната, неравномерно-постепенната и групово-изборната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.7. Естествени семенни смесени дъбови гори

Видът гори да се обособи от благун, цер, зимен дъб или смес от трите вида, с общо участие равно или по-голямо от 5/10 и надморска височина по-малка или равна на 800 метра, и при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят поддържане на смесен състав и недопускане на превръщането им в чисти церови гори или замяна на дъбовете видове от съпътстващи видове (габър, мъждрян, кленове и др.).

б) Подходящите възобновителните сечи са с постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи.

Естествените или изкуствено създадените насаждения от орех, сребролистна липа, топола, ясен и други, да се отнесат към семенните букови или дъбови гори, в зависимост от условията на месторастене.

4.12.8. Естествени липови гори

Видът гори да се обособи от сребролистна липа с участие равно или по-голямо от 4/10 и при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи са насочени към запазване на дъбовете в състава на насажденията и толериране на смесените екземпляри на липите.

б) Подходящите възобновителните сечи са с постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи.

4.12.9. Култури от бреза

Видът гори да се обособи от култури от бреза, и при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи насочени към подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията.

б) Подходящите възобновителните сечи са с постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи.

4.12.10. Издънкови букови гори

Видът гори да се обособи при участие на бука равно или по-голямо от 5/10 и при следните насоки на стопанисване:

а) С провеждането на отгледните сечи се цели подпомагане на семенните екземпляри, подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията .

б) Подходящите възобновителните сечи са с групово-постепенната, и неравномерно-постепенната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.11. Издънкови термофилни букови гори

Видът гори да се обособи при участие на бука равно или по-голямо от

5/10 и при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят поддържане на естествения видов състав като не се допуска смяна на бука от съпътстващите го видове (обикновен и воден габър, липи и др.). С провеждането на отгледните сечи се цели подпомагане на семенните екземпляри, подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията .

б) Подходящите възобновителните сечи са с групово-постепенната, неравномерно-постепенната и групово-изборната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.12. Издънкови смесени дъбови гори

Видът гори да се обособи от благун, цер, зимен дъб или смес от трите вида, с общо участие равно или по-голямо от 5/10 и надморска височина по-малка или равна на 800 метра, и при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи да се провеждат с цел осигуряване на семенния произход, подобряване на видовия състав и качеството на дървостойките. Да се провеждат интензивни отгледни мероприятия, насочени към превръщане на горите в семенни.

б) Подходящите възобновителните сечи са постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.13. Издънкови церови гори

Видът гори да се обособи от цер с общо участие равно или по-голямо от 5/10 и при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи да се провеждат с цел осигуряване на семенния произход, подобряване на видовия състав и качеството на дървостойките. Да се провеждат интензивни отгледни мероприятия, насочени към превръщане на горите в семенни.

б) Подходящите възобновителните сечи са постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.14. Издънкови гори от обикновен габър

Видът гори да се обособи от габър с участие равно или по-голямо от 6/10 и при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи са насочени към толериране на семенните екземпляри и запазване на смесен състав на насажденията.

б) Подходящите възобновителните сечи са постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи. При отсъствие на специални

ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.15. Гори от келяв габър

Видът гори да се обособи при участие на келяв габър в основния етаж равен или по-голям от 7/10 и при следните насоки на стопанисване:

За автохтонните съобщества не се прилага стопанска дейност.

При съобщества, възникнали в резултат от вторична промяна на дървесните видове, целта на стопанисване е възстановяване на естествените видове.

4.12.16. Гори от акация

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

За насажденията и културите с дървопроизводствена цел - гола сеч.

За насажденията и културите с противоерозионни и защитни функции - мероприятията да са насочени към изпълнение на тези функции, като се допуска гола сеч на малки площи, с цел на физиологичното им подмладяване.

5. Документи, изработвани в резултат от извършената инвентаризация на горските територии

В резултат от инвентаризацията на горските територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ да се представят следните документи:

Том I Обяснителна записка на извършената инвентаризация, вкл. установяване, актуализиране и картиране на типовете горски месторастения и определяне на видовете, подходящи за месторастенето.

Том II Приложения към записката - таблици за таксационна характеристика, протоколи, списъци, ведомост за противопожарните дялове и др.

Том III и следващи - таксационни описания с отразени насоки на стопанисване от горскостопанския план за ТП „Държавно горско стопанство Годеч“.

Към записката и приложенията да се приложат и:

- карта на типовете горски месторастения в подходящ мащаб,
- карта на видовете гора в подходящ мащаб;
- карта на местообитанията от европейска значимост в България,
- почвена карта в подходящ мащаб;
- петрографска карта в подходящ мащаб;
- карта на землищата в подходящ мащаб,

- карта на картните листове в подходящ мащаб;
- карта на санитарното състояние на гората в подходящ мащаб,
- карта на горските територии със защитни и специални функции в подходящ мащаб,
- карта с насоките на стопанисване от горскостопанския план за ТП „Държавно горско стопанство Годеч“- М 1:10 000 ,
- карта по видове собственост с нанесени имотни граници за ТП „Държавно горско стопанство Годеч“- М 1:10 000, като за номерация на имотите се използват последните две цифри на съответния имот.
- карта на проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари - М 1: 25 000,
- баланс на горските територии - 1-7 ГФ, вкл. и по видове гори, по собственост и по общини.
- предложение за строителство на пътища;
- предложение за сградостроителство;
- ведомост за противопожарните дялове (извадка от инвентаризацията).

Документите от инвентаризацията да се разработят в два екземпляра - по един за Регионална дирекция по горите София и Изпълнителна агенция по горите.

Структурата, номенклатурите и формата на цифровата графичната и атрибутивна база данни от инвентаризацията на горските територии да са съобразени с файловия формат, предвиден в Наредба № 20 / 18.11.16 год. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти, и да се представят на възложителя и на магнитен носител, придружен с програмния продукт за работа с нея.

6. Срокове за извършване

Инвентаризацията на горските територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ да се разработи едноетапно в следните указателни срокове:

1. Теренно - проучвателни работи - май-октомври 2018 год.
2. Камерална работа и представяне материалите за приемане от инвеститора - ноември 2018 - април 2019 год.
3. При представяне на материалите на възложителя, същите се предоставят и в цифров вид.
4. Представяне на материалите на инвеститора с всички приложения - в 30 дневен срок от получаване протокола от експертния съвет при Изпълнителна агенция по горите за приемането на извършената инвентаризация и протокола от проведеното за тази цел съвещание по чл. 37 от Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии в района на стопанството.

Глава втора ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ

1. Обща част

Предмет на проектирането ще бъдат дивеча и дивечовите местообитания върху горските територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“, в границите на община Годеч, Софийска област, независимо от собствеността им, върху обща площ от 16 386.0 ха и на земеделските територии в същия район върху 21 088.5 ха. (от общата площ 37 267.6 са пригодни за развъждане на дивеч, а 206.9 ха, представляващи дворни места, скали и др., в които няма условия за съществуване на дивеч, са отнесени към дивечонепригодната площ), Общата площ за изработване на плана за ловностопанските дейности възлиза на 37 474.5 ха.

Ловностопанската площ, съгласно заповеди № РД 46-1002 / 06.06.01 год., № РД 48-8 / 21.03.02 год., № РД 49-191 / 21.07.06 год. (на Министерство на земеделието и горите) и №955/09.06.2009 год. (на ДАГ) е разпределена на един държавен ловностопански район „Лисина“, с обща площ 4 310.0 ха, в т.ч. ловище „Мала Лисина“ и ловище „Етрополе-Козница“, и седем предоставени ловностопански района, стопанисвани от Ловно-рибарско дружество гр. Годеч – ловностопански райони „Голеш“, с обща площ 3 620.3 ха, „Годеч 1“, с обща площ 11 463.5 ха, „Годеч 2“, с обща площ 3 983.2 ха, „Гинци“, с обща площ 4 084.7 ха, „Бракъовци“, с обща площ 4 092.3 ха, „Шума“, с обща площ 2 687.2 ха и „Туден“, с обща площ 3 233.3 ха.

Ловностопанските мероприятия да се разработят съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Проектирането да се извърши заедно с инвентаризацията на горските територии в района на дейност на стопанството. Проектираните ловностопански мероприятия да се предвидят съгласувано с проектирането на горскостопанските при изработване на горскостопанския план на стопанството.

По време на теренно-проучвателните работи да се проучат основно всички физико-географски фактори оказващи пряко и косвено въздействие върху дивеча и дивечоразвъждането, и икономическите и демографски условия, оказващи влияние за стопанисването на дивеча.

Да се проучи ловната фауна в района на стопанството по видове дивеч, запаси, състояние на популациите, наличието на защитени видове, които имат значение за ловното стопанство.

2. Досегашно стопанисване

При ловностопанското проектиране да се уточни броя и състоянието на всички построени до сега биотехнически съоръжения и създадената фуражна база за нуждите на дивеча. Да се направи анализ на стопанисването на дивеча и постигнатите икономически резултати от ловностопанската дейност.

Да се анализира изпълнението на последните проектирани ловностопански мероприятия.

Да се уточни размера и състоянието на разработената фуражна база.

За изходна база да се използват данните от таксацията на дивеча през 2018 год., като при необходимост се извърши и контролна таксация.

Изпълнението на ловностопанските мероприятия за изминалия десетгодишен период да се представи в табличен вид, съгласно изискванията на Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

Да се оцени размера на щетите, които дивечът нанася на горските култури и насаждения в района на стопанството.

В табличен вид да се покаже ползването на вълка през последните 10 години, и данни за таксацията на дивеча през последните 20 години.

Да се опишат евентуалните заболявания по дивеча и при необходимост да се извърши ветеринарно - санитарна оценка

3. Природни условия

Да се проучи и опише характера на релефа, надморските височини, изложенията и наклоните на терена, които оказват влияние върху миграционните процеси на дивеча и имат значение при определяне на фуражната база.

Да се даде оценка на хидроложката мрежа във връзка с осигуряване на питейните нужди на дивеча през летния сезон.

Да се проучат особеностите на климата и се опишат климатичните фактори, имащи значение за дивечоразвъждането в района – средна начална дата с устойчиво задържане на температурата на въздуха над 10 гр., средните пролетни валежи, средния годишен брой дни със снежна покривка и други.

Да се даде оценка на типовете почви, тяхното разпространение и влиянието им върху избора на фуражните култури.

Да се проучи растителността в горските територии – дървесна, храстова и тревна, състава и структурата на горските насаждения, наличието на горскоплодни, дървесни и храстови видове, и покритието с житни и бобови треви под склопа на насажденията, в горските поляни и ливади.

В откритите селскостопански площи да се проучат основните отглеждани култури, големината на блоковете и тяхното площно

разпределение, наличието и степента на участие на житните култури, люцерна, фуражен грах, клубеноплодни и др.

Да се даде оценка за хранителните и защитните възможности на растителността.

Да се проучат икономическите и демографските условия, които могат да окажат влияние върху развитието на ловностопанската дейност в района на стопанството.

4. Фауна

Да се определи зоогеографския район и ловностопанските области, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство Годеч".

Да се проучи ловната фауна – бозайници и птици, по видове дивеч, райони на разпространение и сезонна миграция. Да се проучат причините за намаляване на запаса на ловните видове, както и възможностите за реаклиматизация на изчезнали и аклиматизация на нови видове.

Да се проучат обитаващите района защитените видове дивеч, които имат пряко и косвено значение за развитие на ловното стопанство.

5. Проектна част

5.1. Основни насоки на планирането, главни и съпътстващи видове дивеч

Проектирането на ловностопанските мероприятия, свързани със стопанисването и ползването на дивеча, трябва да бъдат насочени към:

- формиране и поддържане на здрави и жизнени запаси от видовете дивеч, обитаващи територията на стопанството, при оптимална гъстота, и полава и възрастова структура;

- подобряване на условията за целогодишно развъждане, наблюдение, селекция и ползване на дивеча;

- създаване на оптимални условия за водене на ловен туризъм и спорт;

- провеждане на мероприятия за развъждане на дребен дивеч, в подходящи за това условия;

- добив на трофеи и дивечово месо;

- упражняване на ловен спорт;

- опазване на редки и защитени от закона видове;

Главният и съпътстващите видове дивеч да се определят въз основа на характера и производителността на местообитанията, развитието на дивечовите запаси, тяхната пригодност за обитаване и трайността в обитаването.

Да се проектират за поддържане стопански допустими запаси за различните видове дивеч както следва:

- за главния вид, в рамките на нормалния или над него в допустимите

граници;

-за съпътстващите видове, в рамките на нормалните или близки до тях, като се отчете междувидовото взаимодействие;

Методът на ловностопанско проектиране да бъде комбиниран, като се използват съществуващите дивечови ниви, поляни и наличната пътна мрежа.

При необходимост, да се проектира отваряне на нови дивечови сечища в издънкови насаждения с възможности за издънково възобновяване, прокарване на ловни просеки и осветление на дивечови ниви. Тези мероприятия да се съгласуват с Министерство на околната среда и водите за ловностопанската територия, която попада в защитените зони, определени съгласно чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

Проектирането на ловностопанските мероприятия да се съобрази с режима на отделните територии.

Да се покажат върху горскостопанските карти и обозначат на терена всички съществуващи и новопроектирани дивечови ниви, ливади, просеки, сечища, и се отбележат приблизителните места на биотехническите съоръжения.

5.2. Проектиране на ловностопанските дейности

Да се извърши бонитиране на дивечовите местообитания на типологична основа, съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Разпределението на площта на ловностопанските райони да се даде в изходната база данни. При бонитирането да се отчете наличието на площи, които по документи за възстановяване са земи за селскостопанско ползване, а в действителност са залесени или самозалесили се бивши земеделски земи, и е необходимо да се бонитират като горски територии.

Нормалните запаси да се определят въз основа на действащите таблици.

Да се обърне сериозно внимание на дивечонепригодните площи с оглед на по-точното определяне на допустимите запаси на главния и съпътстващите видове дивеч.

Въз основа на направената характеристика на типовете местообитания да се извърши анализ на условията за развъждане на дивеча.

Да се определят допустимите дивечови запаси в зависимост от бонитета на местообитанията и поставените стопански цели, като се отчете междувидовото взаимодействие.

Да се разработят перспективни планове за развитие на запасите на основните видове дивеч през следващите десет години. Плановите коефициенти на прираст да се определят съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, проектираното

полово съотношение и съвременните достижения на ловностопанската наука.

Въз основа на действителните дивечови запаси в годината на планиране, изчислените допустими запаси и коефициент на прираст, да се разработят перспективните планове, като се решат въпросите с отстрела и необходимия фураж за подхранване през периода.

При необходимост да се предвиди доставка на животни за разселване от други райони на страната със сходни климатични условия.

Да се проектира оптимална полова и възрастова структура за запасите от едър дивеч, наброяващи над петдесет броя животни, за всеки ловностопански район и за структурата на запасите за района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“.

Да се проектира фуражна база за нуждите на дивеча, в зависимост от нормативите, залегнали в Правилника за прилагане на Закона за лова и опазване на дивеча, и от почвените и теренни условия. Видът на фуражните площи да се избере според климатичните и почвени условия. Да се посочи начина на обработката и стопанисването им. Да се извърши рекапитулация на хранителните възможности на проектираната фуражна база и да се сравнят с минимално и максимално необходимите. Когато незалесените горски територии са недостатъчни за разработване на фуражна база, да се проектира такава в насажденията на равни и полегати терени, и подходящи други условия, съобразено с режимите на защитените зони, определени съгласно чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

Да се предвиди ограждане на дивечовите ниви, застрашени от паша на домашни животни.

Да се отрази площното участие на дивечовите ниви, ливади, поляни, просеки и сечища, и се посочи видът на планираните в тях ловностопански дейности.

Да се проектират дейности за ограничаване на миграцията на дивеча, както и опресняване на кръвта.

Да се проектират дейности за подобряване условията за ловуване, с оглед по-нататъшното развитие на ловния туризъм, правилното провеждане на подборния отстрел и целогодишното наблюдение на дивеча.

При необходимост да се предвиди строителство на нови биотехнически съоръжения.

На територията на стопанството да се предвиди полигон за изпитание на ловни кучета.

Да се оптимизира броя и състава на персонала, необходим за провеждане на ловностопанската дейност. Да се направи оценка на необходимите сгради, пътища и техника, необходими за провеждане на ловностопанска дейност в ловностопанските райони на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“, както и оптимално разпределение на площта по ловища.

Да се направи икономическа оценка и сравнение на необходимите средства за изпълнение на проектираните ловностопански дейности и очакваните приходи от извършената дейност.

Проектирането и изграждането на фуражната база и биотехническите съоръжения да се съобразят със собствеността на горите и земите в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“. При необходимост от изграждането им в недържавна собственост, същите да се съгласуват със собствениците.

Да се предвиди засаждане на предпочитани от дивеча горскоплодни дървесни и храстови видове, а така също и опазване на съществуващите.

Планът да се разработи по ловностопански райони.

Да се предвиди обособяване на ловища във всеки предоставен ловностопански район.

При необходимост да се планира обособяването на полигон за обучение на ловни кучета на територията на сдруженията.

Към плана за ловностопанските дейности да се приложи таблица по видове дейности, съгласно чл. 117, ал. 4 от приложение № 31 на Наредба № 18 / 07.10.16 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

6. Изработване на плана

Ловностопанският план да се разработи като неразделна част от инвентаризацията на горските територии в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“, в отделен том - обяснителна записка и приложения.

За картна основа да се използва горскостопанската карта, получена при инвентаризацията, като към всеки екземпляр от плана се приложи оцветена карта на проектираните ловностопански дейности.

7. Съдържание на плана за ловностопанските дейности

Том I. Записка по плана за ловностопанските дейности, с всички приложения и карта, съгласно изискванията на Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

Към плана за ловностопанските дейности да се изработят и към всеки екземпляр от тях да се приложат карти на ловностопанските мероприятия в $M = 1:10\ 000$, карта на ловностопанските мероприятия в $M = 1:25\ 000$ за всеки ловностопански район и сборна карта на ловностопанските райони в подходящ мащаб.

При изработването на ловностопанските карти за земеделските територии да се ползват цифровите модели на картата на възстановената собственост и кадастралната карта.

Планът за ловностопанските дейности да се разработи в три екземпляра - по един за Изпълнителна агенция по горите, Регионална

дирекция на горите София и ТП „Държавно горско стопанство Годеч“.

8. Срокове за планиране

Планът за ловностопанските дейности на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ да се разработи при едноетапно проектиране в следните указателни срокове:

1. Теренно - проучвателни работи - май-ноември 2018 год.
2. Камерална работа и представяне на ловностопанския план за приемане от възложителя - ноември 2018 - април 2019 год.
3. При представяне на плана на възложителя, същият се предоставя и в цифров вид.
4. Представяне на плана за ловностопанските дейности на инвеститора с всички приложения - в 30 дневен срок от получаване протокола от експертния съвет при Изпълнителна агенция по горите за приемане на проекта и протокола от проведеното за тази цел съвещание по чл. 37 от Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии в района на стопанството.

Глава трета ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ

Планът за дейностите по опазване на горските територии от пожари да се разработи съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии и в съответствие с изискванията на Наредба № 8 / 11.05.12 год. за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

Разработването на плана да се съобрази с предвидените за това дейности в община Годеч, в която попада ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ и да се изработи за всички горски територии, независимо от собствеността им.

1. Анализ на досегашната дейност

Да се направи преглед и да се анализират възникналите горски пожари през изминалото десетилетие. Да се направи характеристика на противопожарното устройство и на изпълнението на проектираните противопожарни мероприятия.

2. Теренно - проучвателни работи

Теренно - проучвателните работи за изработване на плана включват:

2.1.Оформяне на концепция за пожарозащита;

2.2.Уточняване съвместно с органите по пожарна безопасност и защита на населението на районите с висока пожарна опасност, обектите, разположени в горите или в близост до тях, около които ще се изграждат противопожарни прегради, местата, където ще се проектират съоръженията - наблюдателни пунктове, водоизточници, пътища за движение на противопожарна техника и др., и местата на специализираните групи за гасене на горски пожари.

3. Организация на територията

В зависимост от състава на насажденията, близостта им до населени места, пътна мрежа, земеделски територии, туристически поток и др., горските територии да се разделят на класове по пожарна опасност.

Площта по класове на пожарна опасност да се даде общо.

4. Проектиране на мерките и мероприятията по опазване на горските територии от пожари

4.1.Противопожарни прегради

бариерни прегради - изграждането на бариерни прегради да се предвижда в случаите, когато няма съществуващи естествени или когато широчината на естествените не отговаря на определената по норматив. Специално внимание да се обърне на иглолистните култури.

лесокултурни прегради - да се проектират на места за предотвратяване на нисови пожари и да дават възможност за придвижване на хора и техника за гасене на пожари.

минерализовани ивици - изграждането им да се предвижда за недопускане на преминаването на пожари от съседни незалесени територии - земеделски земи, населени места и отделни урегулирани имоти, пътища, хижи и др.

пожарозащитни пояси - да се предвидят за изграждане перпендикулярно на основните ветрове.

санитарни ивици - да се предвиждат при необходимост в горите от I и II клас на пожарна опасност, в зависимост от интензивността на движението по пътищата.

4.2.Технически мероприятия

пътища за движение на противопожарна техника - Да се покажат на горскостопанската карта и се опишат по землища, отдели и подотдели всички пътища за движение на противопожарна техника. Същите да имат връзка с държавните и/или общински пътища. Да се предвиди ежегодното

им просветляване и поддържане.

водоизточници - да се определят естествените водоизточници и местата за създаване на нови водоеми, като се предвиди и достъп на противопожарна техника до тях.

стационарни наблюдателни пунктове - при необходимост да се предвидят места за изграждане на противопожарни кули, пунктове, автоматизирана система за наблюдение и др.

Противопожарните прегради и техническите мероприятия да се съобразят с планираните в съседните горски стопанства.

4.3. Други мерки и мероприятия

На горските автомобилни пътища, преминаващи през горски територии с висока пожарна опасност, да се предвидят бариери за ограничаване на достъпа през пожароопасния сезон.

Да се предвидят необходимия брой табели с противопожарно съдържание.

Да се предвидят местата за палене на огън в горските територии.

Да се определят местата за устройване на противопожарни депа и се определи необходимия инвентар.

Да се определят места за кацане на авиационна техника.

4.4. Съдържание на плана

Наличните и проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари да се отразят върху горскостопанската карта и да се посочат в табличен вид.

Планираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари да бъдат в съответствие с изискванията на и да се проектират със съдействието на Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението“ гр. Годеч. Един комплект от картите на плана за мерките и мероприятията за опазване на горските територии от пожари да се предостави на съответната РС "ПБЗН" и на Областната дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ София-област.

Планът да се изработи като отделна глава към записката на извършената инвентаризация, а към приложенията да се приложат карта на класовете на пожарна опасност и карта на мерките и мероприятията за опазване на горските територии от пожари.

Глава четвърта ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН

1. Досегашно стопанисване

При изработването на горскостопанския план за ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ е необходимо да се проследи историческото му развитие, да се укаже годината на възникването му и какви промени в неговата площ са настъпили. Какви сгради, пътища и други спомагащи стопанисването на горите съоръжения са изградени, колко и какви специалисти са работили в стопанството и кои от тях са били негови ръководители.

При обзора за дейността на стопанството да се обърне внимание на изпълнението на предвидените в лесоустройствения проект от 2009 год. лесовъдски мероприятия в горските територии - държавна собственост. Каква картна основа и други материали са били използвани при картиране на горските територии на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“; каква е била формата на стопанството; какъв размер на годишно ползване е бил възприет.

За изпълнение на предвидените в лесоустройствения проект горскостопански мероприятия да се изготви обстоен анализ на извършените залесявания, проведените сечи, добива на дървесина по видове сечи и сортименти, добив на недървесни горски продукти, и др., като се наблегне на следното:

1.1. Да се анализира изпълнението на предвидената почвоподготовка и проектираното залесяване, количеството на използваните при залесяването фиданки и произхода на семенния материал. Използваните при залесяването дървесни видове съответстват ли на проектираните в лесоустройствения проект и на типовете горски месторастения за всеки подотдел. Да се покажат схемите на залесяване, гъстотата на създадените култури и процента на прихващането им, установено с ежегодните инвентаризации. Да се оцени ефекта от извършените залесявания върху ограничаване на почвената ерозия.

Да се оцени ефекта от извършените залесявания за опазване на горските територии от ерозията. Да се представи информация за наличните противоерозионни съоръжения и дейностите, както и ефекта от тях. При наличие на ерозионни процеси протичащи в горските територии, в горскостопанския план да се планират необходимите противоерозионни дейности в тях.

Да се направи оценка на състоянието на насажденията за семепроизводство, както и на работата по семейсъбирането.

1.2. Да се извърши обстоен анализ по видове отгледни сечи (осветление, прочистка, прореждане и пробирки) по отношение на тяхната интензивност и повтораемост, методи на извършване, добитите сортименти и площ на изпълнение за цялото стопанство и отделно по насаждения. Тяхното изпълнение довело ли е до подобряване състоянието на насажденията и на сортиментната им структура.

1.3. Да се даде подробна оценка по провеждането на възобновителни сечи в широколистните високостъблени и издънковите гори

за превръщане във високостъблени. Осигурен ли е достатъчно и надежден подраст при отделните фази на сечите с естествено възобновяване. Ако се установи извършване на възобновителни сечи в насаждения неопределени с лесоустройствения проект да се покажат причините за това. Да се прецени до колко точно са изпълняване технологичните планове и дали са опазени подраста и залесените фиданки при дърводобива.

Да се установи площта на невъзобновените сечища и разтроените гори, ако има такива, като се посочат причините за това им състояние.

Да се оцени работата по събирането и оползотворяването на сухата и паднала маса, при провеждането на санитарни сечи.

При анализът по изпълнението на възобновителните и отгледните сечи да се направи оценка, доколко проведените лесовъдски мероприятия са спомогнали за повишаване на защитните и специални функции на горите.

1.4. Да се анализират добивите по основни групи сортименти, видове сечи и дървесни видове, като се съпоставят с тези, предвидени по лесоустройствен проект. Да се коментират разликите и породилите ги причини. Извършеният анализ да се има предвид при залагане на временни пробни площи за установяване на сортиментната структура на добивите по видове сечи и основни групи сортименти.

1.5. Да се проучат и опишат добитите недървесни горски продукти и да се прецени какво място заемат те в икономическите резултати от работата на стопанството.

1.6. Да се анализира изпълнението на проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари и ефекта от тяхното реализиране за повишаване на противопожарната устойчивост на горите в района на стопанството.

1.7. Да се оцени санитарното състояние на насажденията, тяхната устойчивост на вредители, болести и природни бедствия. Да се даде тяхното появяване и разпространение в динамика, и се оцени ефективността от проведената с тях борба.

Да се посочи броят на нарушенията в горските територии – държавна собственост, проблемите по охраната на горите и взетите мерки за намаляване на нарушенията по Закона за горите, Закона за защитените територии и Закона за лова и опазване на дивеча.

1.8. Да се даде оценка за ефективността от делението на стопанството по охранителни участъци, и дали това е спомогнало за по добра охрана, стопанисване и управление на горите.

1.9. Да се даде информация по извършеното сградно и пътно строителство, като се даде оценка от ефективността от използването на изградените съоръжения.

1.10. Да се направи икономически анализ на вложените при стопанисването, ползването, защитата и опазването на горите средства, и да се сравнят с получените от дейността на стопанството приходи.

За извършване на горните анализи, стопанството, като инвеститор на

горскостопанския план, ще предостави на изпълнителя необходимите данни, таблици и справки за досегашното стопанисване.

В докладната записка за приемане на горскостопанския план да се представи информация за досегашното стопанисване на горските територии - държавна собственост.

2. Разделяне на стопанството на участъци

С лесоустройствения проект от 2009 год. в стопанството са били обособени два горскостопански участъка, „Гинци“, с обща площ 7 594.7 ха, и „Годеч“, с обща площ 8 093.3 ха.

С настоящото задание се предлага да се запазят съществуващите горскостопански участъци, като съгласно Протокол от разглеждане на заданието от 09.06.2017 год. се предлага границите им да се променят със Заповед на Директора на стопанството, която да се предаде на изпълнителя на инвентаризацията на съвещанието по чл.34 от Наредба №18 за инвентаризация и планиране в горските територии.

3. Цел на стопанисване и турнуси на сеч по стопански класове,

Предвид особените функции на гората като природен ресурс, стопанисването на гората да се насочи към запазване на естествения ѝ облик, към подобряване на нейната устойчивост и санитарно състояние и към възстановяване на засегнатите от пожари, вредители и болести насаждения.

Предлага се да се обособят следните примерни условни стопански класове:

3.1. Стопански клас Бялборови култури

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 80 год. и защита на почвата от ерозия.

При установяване на значителни повреди по културите, същите да се стопанисват при турнуси на сеч, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън естествения им район на разпространение и решенията на националното съвещание „Перспективи и насоки за стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28 и 29.01.16 год. в района на гр. Кюстендил.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

3.2. Стопански клас Черборови култури

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 80 год. и защита на почвата от ерозия.

При установяване на значителни повреди по културите, същите да се стопанисват при турнуси на сеч, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън естествения им район на разпространение и решенията на националното съвещание „Перспективи и насоки за стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28 и 29.01.16 год. в района на гр. Кюстендил.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

3.3. Смесен иглолистен средно и нискобонитетен

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год. за средно и нискобонитетните насаждения и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 120 год. за високобонитетните насаждения.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

3.4. Смесен широколистен стопански клас

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год. за цера и червения дъб, 90 год. за сребролистната липа, 60 год. за брезата и 15 год. за тополата.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите, с изключение на липовите насаждения, чийто турнус на сеч е бил 60 год.

3.5. Буков високобонитетен стопански клас

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 50 см. при турнус на сеч 140 год.

При предходния горскостопански план този стопански клас е бил в рамките на горите със защитни и специални функции.

При обособяването на този стопански клас, при определяне на целите за производство и на турнусите на сеч, да се обръща особено внимание и на сортиментната структура на насажденията.

3.6. Буков среднобонитетен стопански клас

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 120 год. за среднобонитетните насаждения.

При предходния горскостопански план този стопански клас е бил в рамките на горите със защитни и специални функции.

При обособяването на този стопански клас, при определяне на целите за производство и на турнусите на сеч, да се обръща особено внимание и на сортиментната структура на насажденията. При установяване на насаждения с влошени качества, същите да се стопанисват с цел производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год.

3.7. Буково-габъров високобонитетен стопански клас за превръщане

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина при турнус на сеч 100 год. за буковите насаждения и 80 год. за габървите.

При предходния горскостопански план този стопански клас е бил в рамките на горите със защитни и специални функции.

При обособяването на този стопански клас, при определяне на целите за производство и на турнусите на сеч, да се обръща особено внимание и на сортиментната структура на насажденията.

3.8. Буково-габъров средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 год.

При предходния горскостопански план този стопански клас е бил в рамките на горите със защитни и специални функции.

3.9. Смесен средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 год. за средно и нискобонитетните насаждения и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 80 год. за високобонитетните насаждения.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

3.10. Церов стопански клас за превръщане

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина при турнус на сеч 60 год. за високобонитетните насаждения и добив на средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 год. за средно и нискобонитетните насаждения.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване е била добив на средна строителна дървесина, а турнусът на сеч е бил 30 год.

3.11. Акациев стопански клас

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, защита на почвата от ерозия, тяхното издънково възобновяване, както и производство и добив на средна и дребна строителна дървесина, и дърва за огрев при турнус на сеч 20 год.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

3.12. Нискостъблен стопански клас

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, запазване и поддържане на жизнеността им, тяхното издънково възобновяване, както и производство и добив на дребна строителна дървесина и дърва за огрев при турнус на сеч 40 год.

При предходния горскостопански план целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4. Планиране на горскостопанските мероприятия

При определяне на насажденията за провеждане на възобновителните сечи и при планирането на отгледните сечи да се имат предвид Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в

горските територии, Наредбата за сечите и утвърдените режими за стопанисване на горските типове местообитания.

Размерът на годишното ползване от възобновителни сечи да се определи съобразно състоянието на насажденията и да представлява сбор на предвидената за отсичане маса от насажденията достигнали целевия среден диаметър, като се контролира по формулните методи, залегнали в Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

В таксационните описания да се отрази предложението на автора на горскостопанския план по отношение на възможните възобновителни сечи, включващи основно краткосрочно-постепенни, групово-постепенни, неравномерно-постепенна и постепенно-котловинни, като отделните фази се съобразяват с наличието и състоянието на естествен или изкуствен подраст.

Голи сечи с последващо издънково възобновяване да се проектират в тополовите, акациевите и келявогабървите насаждения.

Във възобновителните участъци да се предвидят мероприятия за опазване на подраста, чрез проектиране на прокари, ограничаване на пашата, ограждане и др.

В младите, средновъзрастни и дозряващи насаждения и култури да се планират отгледни сечи с интензивност и повторяемост съобразно, пълнотата, бонитета и състоянието им. Когато определената в тези насаждения пълнота по метода на Битерлих надхвърля 1.0, сечите да се извършват двукратно през десетилетието, с еднаква интензивност.

Планираните осветления, осветления на подраста и изсичане на подлеса от нежелани дървесни и храстови видове да се предвиждат най-малко двукратно.

Отгледни сечи в гъстите групи да се планират само при неравномерност в пълнотата на насажденията.

При сортиментиране на добивите от възобновителни сечи, да се отчитат и добивите от насажденията с влошена сортиментна структура.

При сортиментиране на добивите от отгледни сечи в насаждения, в които процента на съхнене и повреждане е по-малък от интензивността на проектираната сеч, да се отчитат и добивите, които ще бъдат с влошена сортиментна структура.

Селекционните сечи в насажденията за семепроизводство да се проектират съвместно с Горска семеконтролна станция гр. София и да се определи обема на ползваната дървесина.

В отделна таблица към записката на плана да се покажат добивите по дървесни видове от проектираните противопожарни и ловностопански мероприятия, от насажденията във временно недостъпните басейни, както и за тези извън тях.

В таксационните описания на работния проект на горскостопанския план за проектираните горскостопански мероприятия да се посочат и

добивите през ревизионния период за всеки подотдел по обем и по дървесни видове.

Към записката на плана да се приложи списък на насажденията, които няма да се стопанисват по Закона за горите.

Дървесните видове за залесяване да се определят съгласно установените типове месторастения, като се отчетат техните специфични биологични изисквания. При бъдещите залесявания да се обърне внимание на използването на горскоплодни и спътниците на основните дървесни видове. Начините за почвоподготовка и залесяване, и гъстотата и схемите на горските култури да се определят съгласно Наредба № 2 / 07.02.2013 година за условията и реда за залесяване на горски територии и земеделски земи, използвани за създаване на специални защитни и стопански гори и на гори в защитени територии, инвентаризация на създадените култури, тяхното отчитане и регистриране.

При разработването на горскостопанския план да се проектират и следните допълнителни мероприятия:

-паша на домашни животни, съобразно състоянието на насажденията и социално-икономическите условия в района на стопанството;

-добив на сено, билки, гъби, горски плодове и др., съобразно възможностите на горския фонд и добивите през изминалия ревизионен период;

-пътно и сградно строителство, с оглед изпълнението на предстоящите горскостопански работи през следващия ревизионен период.

Към горскостопанския план да се разработи отделна глава "Лечебни растения", като се опишат основните защитени и лечебни растения, техните обитания и възможен добив.

В резултат на извършеното проучване за санитарното състояние на горите, да се проектират и съответните мероприятия за борба с вредители и болести. Да се вземе под внимание динамиката на тяхното развитие, като се ползват резултатите от досегашното лесопатологично обследване на стопанството.

Във връзка с чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие, за оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие, и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти и инвестиционни предложения могат да окажат отрицателно въздействие върху защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие, към горскостопанския план да се разработи отделна глава „Защитени зони“, което да съдържа записка с основните характеристики на зоните (площ, климатична, петрографска, почвена и др. характеристика на района, анализ и справка в табличен вид

за проектираните залесявания по дървесни видове, проектираните възобновителни и отгледни сечи по дървесни видове, сегашен състав на насажденията и видове, подходящи за месторастенето в засегнатата от зоните по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие площ, разпределението на засегнатата от зоните по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие площ по дървесни видове преди и след изпълнението на проектираните лесовъдски мероприятия, предвидени в плана, данни от таксация на дивеча и перспективите за достигане на оптималните дивечови запаси за основния и съпътстващи видове дивеч, съгласно ловностопанския план, проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари (бариерни и лесокултурни прегради, минерализовани ивици и път за противопожарна техника) и ловностопански (дивечови сечища и просеки) мероприятия.

За идентифициране на насажденията да се използва номенклатурата на кодовете от „Ръководство за определяне на местообитанията от европейска значимост в България“, като същите се записват в полето за определяне на категорията „защитни и рекреационни гори, и гори в защитени територии“, и при категоризиране на горите, същите да имат тежест след защитените територии.

При наличие на информация, да се опишат и защитените зони по Закона за биологичното разнообразие и защитените територии по Закона за защитените територии и в земеделските територии.

Да се разработи и глава за еколого-икономическия ефект от горскостопанското планиране.

В плана да се направи анализ на икономическия ефект от изпълнението на предвидените в него мероприятия.

В беловите на таксационните описания да се посочат номерата на имотите, попадащи в тях (Протокол от разглеждане на заданието от 09.06.2017 год.

5. Съдържание на горскостопанския план

Горскостопанският план на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ да се разработи както следва:

Том I Обяснителна записка на плана.

Том II Приложения към записката - таблици за таксационна характеристика, протоколи, списъци, ведомост за противопожарните дялове (извадка от инвентаризацията) и др.

Том III Извадка от плана за мерките и мероприятията за опазване на горските територии от пожари, вкл. и карти в М 1: 25 000.

Том IV и следващи - таксационни описания с отразени насоки на стопанисване и предложението на проектантите за горскостопански мероприятия.

Към том I и II да се приложат:

- карта на типовете горски месторастения в подходящ мащаб,
- карта на видовете гора в подходящ мащаб;
- карта на местообитанията от европейска значимост в България,
- почвена карта в подходящ мащаб;
- петрографска карта в подходящ мащаб;
- карта на землищата в подходящ мащаб,
- карта на картните листове в подходящ мащаб;
- карта на санитарното състояние на гората в подходящ мащаб,
- карта на горските територии със защитни и специални функции в подходящ мащаб,
- карта с насоките на стопанисване от горскостопанския план за ТП „Държавно горско стопанство Годеч“- М 1:10 000 ,
- карта по видове собственост с нанесени имотни граници за ТП „Държавно горско стопанство Годеч“- М 1:10 000, като за номерация на имотите се използват последните две цифри на съответния имот.
- карта на проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари - М 1: 25 000,
- баланс на горските територии - 1-7 ГФ, вкл. и по видове гори, по собственост и по общини.
- предложение за строителство на пътища;
- предложение за сградостроителство;
- ведомост за противопожарните дялове (извадка от инвентаризацията).

Горскостопанският план да се разработи в четири екземпляра записка - по един за ТП „Държавно горско стопанство Годеч“, Северозападно държавно предприятие гр. Враца, Регионална дирекция на горите София и Изпълнителна агенция по горите, и работен проект за сечите и залесяванията и комплект карти в два екземпляра - по един за ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ и Северозападното държавно предприятие гр. Враца.

Структурата, номенклатурите и формата на цифровата графичната и атрибутна база данни от инвентаризацията на горските територии да са съобразени с файловия формат, предвиден в Наредба № 20 / 18.11.16 год. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти, и да се представят на възложителя и на магнитен носител, придружен с програмния продукт за работа с нея.

Специални изисквания на стопанството при изработката на горскостопанския план:

- Да се представи ГСП в цифров вид със софтуер за разглеждане и разпечатване на всички компоненти от проекта;
- Изпълнителят да инсталира софтуера за използване на ГСП на 5 (пет) броя компютри, да обучи лесовъдския състав на стопанството и да осигури поддръжката му;

- Да се направи ГСП за GPS и да се качи на GPS-ите на стопанството (минимум 8 броя) - да бъде за цялото стопанство и по землища;
- Картите по собственост (оцветени), освен с отдели и подотдели, да бъдат с нанесени граници и номера на имотите;
- Да има карти с отразена НАТУРА 2000;
- В картите и проектите да бъдат отразени пътищата с тяхната собственост;
- ГСП да бъде на хартиен носител в 5 (пет) екземпляра.

6. Срокове за проектиране

Горскостопанският план на ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ да се разработи при едноетапно проектиране в следните указателни срокове:

1. Теренно - проучвателни работи - май-октомври 2018год.
- 2.Камерална работа и представяне плана за приемане от възложителя - октомври 2018 - април 2019 год.
3. При представяне на плана на възложителя, същият се предоставя и в цифров вид.
- 4.Представяне плана на инвеститора с всички приложения - в 30 дневен срок от получаване протокола от експертния технико-икономически съвет при Изпълнителна агенция по горите за приемане на плана и протокола от проведеното за тази цел съвещание в района на стопанството.

ОБЕМ И СТОЙНОСТ НА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯТА И ПРОЕКТАНТСКИТЕ РАБОТИ

Инвентаризацията на горските територии да се извърши върху 16 386.0 ха, а горскостопанският план за горските територии-държавна собственост да се изработи върху 13 336.0 ха. Ловностопанският план да се изработи върху площ от 37 474.5 ха, от която 16 386.0 ха са горски територии, а 21 088.5 ха са земеделски територии. Стойността на проектантския хонорар, изчислен по съгласно заповед на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, възлиза на 205 002.18 лв. без ДДС общо за горските територии върху територията на стопанството.

В тази сума е включена и цената за ловностопанско планиране, която е 36 520.53 лв. без ДДС.

Инвеститор на инвентаризацията, ловностопанския план и на плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари е Изпълнителна агенция по горите, а ТП „Държавно горско стопанство Годеч“ - за горскостопанския план.

Приложение №1

1.СПИСЪК на насажденията, чийто запас ще се определя чрез пълно клупиране

Насаждения с пълнота 0.1 до 0.5 с обща площ 19.8 ха, следните отдели и подотдели: 1 г, 2 г, 7 г, 9 з, 9 к, 11 в, 6 ж, 33 ц, 33 щ, 33 ю, 34 щ, 4 м, 19 к.

Насаждения с пълнота 0.6 до 1.0 с обща площ 9.5 ха, следните отдели и подотдели: 9 л, 9 п, 9 с, 9 в1, 57 е, 2 д, 4 ж, 4 к, 9 б1, 9 а, 9 б, 17 х, 141 б1.

Обща площ за пълно клупиране 29.3 ха.

2.СПИСЪК

на насажденията, чийто запас ще се определя по математико-статистически методи

2.1.Буков високобонитетен отдели и подотдели: 3 д, 7 б, 8 д, 8 з, 9 ж, 9 м, 9 д1, 9 ж1, 9 з1, 19 м, 22 к, 23 ж, 57 в, 57 г, 7 е, 9 и, 11 г, 35 а1; с площ 149.5 ха.

2.2.Буков среднобонитетен отдели и подотдели: 2 а, 2 б, 3 а, 3 б, 3 г, 3 к, 4 о, 9 д, 9 е, 1 в: с площ 135.6 ха.

2.3.Буков нискобонитетен отдели и подотдели:2 в, 3 в, 20 о; с площ 26.3 ха.

2.4.Смесен иглолистен отдели и подотдели: 4 е, 19 а, 19 б, 19 в, 21 а, 20 в, 22 а, 22 б, 22 в, 23 а, 23 д: с площ 140.1 ха.

2.5.Иглолистни култури отдели и подотдели: 141 ш, 141 г1, 147 у1: с обща площ 9.3 ха.

Обща площ за математико - статистически метод 460.8 ха.

Сметка - горскостопански план за обема и стойността на горскостопански план за държавните горски територии в границите на ТП "ДГС Голем", област София съгласно заповед № 412/17.03.2016г. на изпълнителния директор на агенцията по горите за определяне на цените за видовете дейности на основание на чл. 63, ал. 8, чл. 117, ал. 5 и чл. 134, ал. 3 от Наредба № 18 за инвентаризация и планиране в горските територии

№	Категория на сложност	Категории на трудност												Общо		
		I			II			III			IV			Общо лева	Общо	
		Площ, ха	Всичко, лв	Цена-лв/ха	Площ, ха	Всичко, лв	Цена-лв/ха	Площ, ха	Всичко, лв	Цена-лв/ха	Площ, ха	Всичко, лв	Цена-лв/ха			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1	Устройство и планиране на дейности в насаждения с пълнота до 0,5, чийто запас се определя чрез пълно клупиране	19.8	0.5	13.02	6.51	7.2	15.02	108.14	12.1	18.32	221.67	0.0	23.12	0.00	336.33	
2	Устройство и планиране на дейности в насаждения с пълнота от 0,6 до 1,0, чийто запас се определя чрез пълно клупиране	9.5	2.4	20.22	48.53	2.2	23.22	51.08	4.9	29.02	142.20	0.0	35.75	0.00	241.81	
3	Устройство и планиране на дейности в зрели насаждения, чийто запас се определя чрез математико-статистически методи	460.8	0.0	7.12	0.00	23.6	8.92	210.51	165.5	11.42	1 890.01	271.7	13.42	3 646.21	5 746.74	
4	Устройство и планиране на дейности в млади и дозряващи насаждения, чийто запас се определя чрез математико-статистически методи	0.0	5.22	0.00	0.00	0.00	6.92	0.00		9.22	0.00		11.32	0.00	0.00	
5	5.2. Ограничаване на терена на границите на подотделите, предвидени за провеждане на възобновителни сечи	490.1	2.9	1.30	3.77	33.0	1.70	56.10	182.5	1.80	328.50	271.7	1.90	516.23	904.60	
6	6.3. Устройство на насаждения, държавна собственост, чийто запасът се определя чрез таксационни описания и опитни таблици, вкл. клекови формации и лесопригодни площи	8 688.9	242.4	1.35	327.24	1 522.7	1.35	2 055.65	5 036.4	1.35	6 799.14	1 887.4	1.35	2 547.99	11 730.02	
7	7.3. Устройство на незалесени горски територии, държавна собственост	4 157.0	139.2	0.15	20.88	654.7	0.15	98.21	2 346.2	0.15	351.93	1 016.9	0.15	152.54	623.55	
8	Планиране на дейности в залесени и незалесени горски територии извън тези от т. 1 до т.4 включително, определени с горскостопански план	3 389.6	3 389.6	0.60	2 033.76										2 033.76	
9	9.3. Ограничаване границите на обекта за изработване на горскостопански план, природни паркове и отдели, за горски територии, държавна собственост	13 336.0	13 336.0	0.15	2 000.40	0.0									2 000.40	
10	10.3. Установяване и картиране на горските типове месторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете подгощи за месторастенията, при планиране в горските територии, държавна собственост	13 336.0	384.5	4 441.09	2 210.4	2 209.95	7 365.1	7 479.57	3 176.0	3 216.76	23 617.20					
11	11.3. Актуализация на типовите горските месторастения и на почвената ерозия, с определяне на видовете подгощи за месторастенията, при планиране в горските територии, държавна собственост	1 497.7	1 497.7	0.82	1 228.11										1 228.11	
12	Коефициент за увеличение на цените за инвентаризация и планиране (точка от 1 до т. 9 включително), при лесостот на общините, в чийто обхват попада горската териториална единица 40 - 60 % - K=1,1	9 875.0	9 875.0	0.37	3 633.75										3 633.75	
13	13.3. Създаване на атрибутивна база данни и нейната обработка, при планиране в горските територии, държавна собственост														2 361.72	
14	14.3. Създаване на графична база данни, при планиране на горските територии, държавна собственост	13 336.0	13 336.0	1.02	13 602.72										30 860.78	
15	Обработка на графичната и атрибутивна база данни за три и повече общини в границата на териториалната единица K= 1,0 (в границите на две общини)	13 336.0	13 336.0	0.49	6 534.64										13 602.72	
16	При обособяването на повече от 10 условни стопански класа цената за създаването на атрибутивна база данни се завишава с 10%, (K =1,1 за 12 стопански класа)														6 534.64	
18	Коефициент за средна площ на онемялите от 3,0 до 5,0 ха цената за инвентаризация и планиране (от т.1 до т.9) плюс цената за графичната обработка на данните (т. 14) се увеличава с 10 % -K=1,1														20 137.36	
19	19.3. За описание на установените и картирани типови горски местообитания по Закона за биологичното разнообразие, при планиране горските територии, държавна собственост														0.00	
20	35. При изработване на допълнителен свитък - "Това володайна зона за дейностите в СОЗ" в границите на горските територии														1 360.27	
															3 015.18	
															2 650.55	
															1 971.64	
															59 995.79	
															4.50	



Утвърдило: /инж. Цветко Цветков - Директор на СДЗП/

