

МЗХГ

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ

РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ СЛИВЕН

ЮГОИЗТОЧНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ГР. СЛИВЕН
ТП „ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО НОВА ЗАГОРА“
област Сливен

Утвърждавам,

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА ИАГ



София, 2017 год.

ЗАДАНИЕ

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 Нова Загора“, област Сливен

Изработил: 
/ доц. д-р Илко Добричов /

Директор ЮИДП: 
/ инж. Пейчо Ив. Върбанов /

юни, 2017 год.

СЪДЪРЖАНИЕ	стр.
	1
	2
У В О Д	2
Глава първа	2
ПЛОЩ, ПОДЛЕЖАЩА НА ГОРСКОСТОПАНСКО ПЛАНИРАНЕ	
	2
1. Площ на горските територии	3
2. Характеристика на горските територии	3
3. Защитни и специални горски територии	8
4. ТЕРЕННИ ПРОУЧВАНИЯ	18
5. Документи, изработвани в резултат от извършената инвентаризация на горските територии	19
6. Срокове за извършване	19
Глава втора	19
ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ	19
1. Обща част	20
2. Досегашно стопанисване	21
3. Природни условия	22
4. Фауна	22
5. Проектна част	25
6. Изработване на плана	25
7. Съдържание на плана за ловностопанските дейности	25
8. Срокове за планиране	26
Глава трета	26
ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ	
1. Анализ на досегашната дейност	26
2. Теренно - проучвателни работи	27
3. Организация на територията	27
4. Проектиране на мерките и мероприятията по опазване на горските територии от пожари	28
Глава четвърта	28
ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН	28
1. Досегашно стопанисване	31
2. Разделяне на стопанството на участъци	31
3. Цел на стопанисване и турнуси на сеч	33
4. Планиране на горскостопанските мероприятия	36
5. Съдържание на горскостопанския план	37
6. Срокове за проектиране	38
ОБЕМ И СТОЙНОСТ НА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯТА И ПРОЕКТАНТСКИТЕ РАБОТИ	38
Приложение №1	38

ПРОТОКОЛ

За приемане на задание за инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, горскостопански план за горските територии - държавна собственост, план за ловностопанската дейност и дейностите по опазване на горските територии от пожари на ТП „ДГС Нова Загора“.

На 29.06.2017 г. в гр. Сливен, комисия назначена със заповед № РД-10-157 / 26.06.2017 г. на Директора на ЮИДП ДП, гр. Сливен, в състав:

1. инж. Михаил Михайлов – заместник-директор при ЮИДП ДП, гр. Сливен.
2. инж. Златка Азманова – н-к отдел „Стопанисване“ при ЮИДП ДП, гр. Сливен.
3. инж. Невен Пенев – н-к отдел „Ловно стопанство, СД и охрана“ при ЮИДП ДП, гр. Сливен.
4. инж. Мирослав Маринов – директор при РДГ, гр. Сливен.
5. инж. Николай Колев – гл. експерт „Инвентаризация и стопанисване на горите“ при РДГ, гр. Сливен.
6. инж. Ганчо Петров – директор при ТП „ДГС Нова Загора“.
7. инж. Виолета Тенева – заместник-директор при ТП „ДГС Нова Загора“.

разгледа и обсъди заданието за инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, горскостопански план за горските територии - държавна собственост, план за ловностопанската дейност и дейностите по опазване на горските територии от пожари на ТП „ДГС Нова Загора“, изготвено от доц. д-р Илко Добричов.

При обсъждането присъства автора на заданието.

След станалите разисквания комисията прие изготвеното задание за инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, горскостопански план за горските територии - държавна собственост, план за ловностопанската дейност и дейностите по опазване на горските територии от пожари на ТП „ДГС Нова Загора“, със следните бележки и допълнения:

По глава I Инвентаризация на горските територии.

1. На стр. 1 в уводната част да се коригира основанието за изготвяне на заданието.
2. На стр. 1 абзац втори вместо „ ТП Държавно горско стопанство Нова Загора“ да се впише ЮИДП ДП гр. Сливен.
3. На стр. 13, четвърти абзац, да отпадне текста отнасящ се за определяне на горите във фаза на старост, поради факта, че същите са определени със заповед № РД-49-421 от 02.11.2016г. на Министъра на МЗХ. Същите да бъдат отразени в таксационните описания.
4. На стр. 15 в т. 4.11.1 и т.4.11.2 вместо думата „преобладание“ да се запише „участие“.
5. На стр. 15, т. 4.11.3. вместо стопански клас „Смесени широколистно- иглолистни култури“ да се обособи стопански клас „ Иглолистно-широколистен средно и ниско бонитетен.“
6. На стр. 15, в т. 4.11.4 да отпадне „ космат дъб“.
7. Да се приложи таблица за видовете дейности и категории на трудност за инвентаризация.

По глава II План за ловностопанските дейности

Заданието за изработване на план за ловностопанските дейности да се структурира съгласно Приложение № 30 към чл. 117, ал. 2 и чл. 124, ал. 1, Приложение № 31 към чл. 117, ал. 4, Приложение № 32 към чл. 123, Приложение № 33 към чл. 124, ал. 2, Приложение № 34 към чл. 126, ал. 1 и 2, Приложение № 35 към чл. 126, ал. 3, Приложение № 36 към чл. 132 и Приложение № 37 към чл. 132 от Наредба № 18 от 7 октомври 2015 г. за инвентаризация и планиране в горски територии.

На стр. 19, последен абзац вместо „държавен ловностопански район, ловностопански комплекс „Меджерлик“, с База за интензивно стопанисване на дивеча „Острец“ и „Ганча“ ” да

се запише „дивечовъден участък „Меджерлик-Ганча“, с два ловностопански комплекса – „Меджерлик“ и „Ганча“.

По глава III План за дейностите по опазване на горските територии от пожари

Заданието за изработване на план за мерките и мероприятията за защита на горските територии от пожари да се структурира съгласно Приложение № 38 към чл. 134, ал. 1, Приложение № 39 към чл. 134, Приложение № 40 към чл. 137, ал. 2, Приложение № 41 към чл. 139, ал. 2 от Наредба № 18 от 7 октомври 2015 г. за инвентаризация и планиране в горски територии.

1. Да се направи анализ на причините довели до неизпълнението на проектираните противопожарни мероприятия през изминалия ревизионен период.
2. В заданието да се посочат конкретни параметри на противопожарните прегради.

По глава IV Изработване на горскостопански план

1. Да се разработи Увод , глава I и глава III съгласно приложение №17 от Наредба №18/07.10.2015 г.
2. На стр. 31 в т. 3.1. и т. 3.2. преди думата „турнус“ да се впише „ориентировъчен“
3. На стр. 31, т. 3.3. вместо стопански клас „Смесени широколистно- иглолистни култури“ да се обособи стопански клас „ Иглолистно-широколистен средно и ниско бонитетен“.
4. Да се приложи таблица за видовете дейности и категории на трудност за ГСП .

Настоящия протокол се изготви в 5 (пет) еднообразни оригинални екземпляра, от които по един за автора на заданието, ИАГ-София, ЮИДП ДП-Сливен, РДГ-Сливен и ТП „ДГС Нова Загора“.

Комисия: 1.
(инж. Михаил Михайлов)
2.
(инж. Златка Азманова)
3.
(инж. Невен Пенев)
4.
(инж. Мирослав Маринов)
5.
(инж. Николай Колев)
6.
(инж. Ганчо Петров)
7.
(инж. Виолета Тенева)

У В О Д

Заданието е разработено съгласно Чл. 63, ал.1 и Приложение №1,17,30,38 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 „Нова Загора“.

Заданието е изработено въз основа на одобрен от министъра на земеделието и храните доклад с изх. № ИАГ - 2568 / 08.02.17 год. и договор от 20.03.2017 год. сключен между ЮИДП гр. Сливен и ГООСЕРВИЗ-ООД, 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 гр. Нова Загора и селата Баня, Съдийско поле, Научен, Кортен, Ценино, Каменово, Коньово, Съдиево, Езеро, Полско Пъдарево, Омарчево, Графитово, Питово, Дядово, Богданово, Любенова махала, Любенец, Загорци, Събрано, Стоил войвода, Караново, Брястово, Асеновец, Крива круша, Млекарево, Радево, Сокол, Еленово, Прохорово, Радецки, Пет могили, Бял кладенец и новоселец, община гр. Нова Загора, Сливенска област.

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 за землищата на горе описаните села, кадастралната карта и

кадастралните регистри за землището на гр. Нова Загора 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 Нова Загора“ 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 Нова Загора.

Административно ТП „Държавно горско стопанство Нова Загора“ е териториално поделение към Югоизточно държавно предприятие гр. Сливен и е в района на дейност на Регионална дирекция по горите гр. Сливен.

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 Нова Загора“ е възлизала на 11 744.2 ха, съгласно лесоустройствения проект от 2009 год., изработен от СД „АЙКО – 1991 НТ“ ТРАЙКОВ И СИЕ, гр. София.

През ревизионния период от обхвата на горските територии не са настъпили промени, поради което с баланса на горските територии към 31.12.16 год са отчетени 11 744.2 ха.

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 699.8 ха, поради което подлежаща на инвентаризация площ на горските територии, съгласно настоящото задание, възлиза на 12 444.0 ха.

2. Характеристика на площта за инвентаризация

а / по собственост

- горски територии - държавна собственост	11 021.0 ха
- горски територии - общинска собственост	78.0 ха
- горски територии, собственост на физически лица	1 277.0 ха
- горски територии, собственост на юридически лица	68.0 ха
всичко:	12 444.0 ха

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, всичките 699.8 ха са върху държавни територии, поради което на инвентаризация подлежи цялата площ на горските територии, в размер на 12 744.0 ха., а горскостопански план ще се изработи за горските територии – държавна собственост, в размер на 11 021.0 ха.

б / по вид на земите в ха:

	държ.	Физ. лиц.	юр. лица	общ.	общо
залесена площ	9 560.0	1 222.0	32.0	67.0	10 881.0
гола дървопроизвод. площ	716.0	19.0	5	5.0	745.0
гола недървопроизв. площ	745.0	36.0	31.0	6.0	818.0
Всичко:	11 021.0	1 277.0	68.0	78.0	12 444.0

в / по функционално разпределение в ха:

защитни и специални горски територии	4 351.2 ха
горски територии със стопански функции	8 092.8 ха
всичко:	12 444.0 ха

3. Защитни и специални горски територии

3.1. Защитни горски територии за защита на почвите

3.1.1. Сто метрова защитна ивица покрай р. Тунджа, определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 17 ж-к; 20 з-к, 12; 23 с-о; 42 г-з, 1-7; 50 а, б, 2, 3, 11; 51 м, н, 1; 53 а-д, ж, з; 54 а-д; 57 а, б; 59 а, б, 3, 5, 6; 61-1; с обща площ 63.0 ха, от която залесена 51.2 ха и незалесена 11.8 ха.

3.1.2. Ерозиранни земи (по вид на подотдела лесонепригодни горски площи, обрасли с дървесна и храстова растителност), определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 51 н; 81 ж; 86 д; 88 д, е; 92 ж; 107 ж, и; 110 ж; 117 г; 123 ф; 124 н; 125 д; 127 в; 128 ж, з; 147 м, н; с обща незалесена площ 117.6 ха.

3.1.3. Гори на ерозиране земи, определени съгласно Закона за горите, отдели и подотдели №№ 78 н; 88 г; 94 в; 99 и; 107 г, д; 108 б, г; 109 а; 124 м, о; 125 в, г; 127 г; 128 д; 171 а-в; с обща залесена площ 114.9 ха.

3.2. Защитни горски територии за защита на водите

3.2.1. Защитна ивица край чашката на яз. „Жребчево“, отдели и подотдели №№ 1 г-н, 3, 4; 3 е, б; 4-8, 9; 7 к, л; 9 е, ж, б; 11 з, и, б; 12 е-и; 13 л, 8; 62 а-г, и-н, 1, 2; 64 а-е, 1-6, 8; 65 а-д, л, м, р, с, 1-3, 7-9; 68 а-г, ж, з, л, о, п, 1-3; с обща площ 232.8 ха, от която залесена 201.7 ха и незалесена 31.1 ха.

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

3.3.1. Петдесет метрова защитна ивица покрай първокласен път София - Бургас, определени съгласно Закона за горите, подотдели 138 л-с, ю, я; с обща залесена площ 11.2 ха.

3.3.3. Защитна ивица покрай газопровод, определени съгласно Закона за горите, отдели подотдели №№ 23 ж-и, р-ц, я, 9, 10, 18; 24 ж, 1, 2; 300-1; с обща площ 19.2 ха, от която залесена 13.4 ха и незалесена 5.8 ха.

3.4. Защитни горски територии, създадени по технически проект за борба с ерозията

3.4.1. Технически проект за борба с ерозията във водосбора на яз. „Жребчево“, отдели и подотдели №№ 1; 2 д, е; 3; 4 р-т; 5- 8; 9 а-д, 1-5, 7, 8-19; 62 а-г, и-н, 1, 2; 64; 65; 68; с обща площ 1 284.5 ха, от която залесена 1 152.6 ха и незалесена 131.9 ха.

3.4.2. Технически проект за борба с ерозията в напоителна система „Средна Тунджа“, 108 в, 3, 4; с обща площ 32.2 ха, от която залесена 5.5 ха и незалесена 26.7 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 Държавно горско стопанство „Нова Загора“ попадат части от защитените зони „Река Тунджа 1“, с код BG 0000192, приета с решение № 122 / 02.03.07 год. на Министерски съвет, „Съдиево“, с код BG 0000206, приета с решение № 122 / 02.03.07 год. на Министерски съвет и „Св. Илийски възвишения“, с код BG 0000401, приета с решение № 122 / 02.03.07 год. на Министерски съвет, определени по Директивата 92/43/ЕЕС за хабитатите, и „Язовир Овчарица“ с код BG 0002023, обявена със заповед № РД-549 / 05.09.08 год. на Министерство на околната среда, определени по Директивата 79/409/ЕЕС за птиците.

3.5.1. В обхвата на защитените зони по Директивата за хабитатите „Река Тунджа 1“, попадат отдели и подотдели: №№ 13 м-о; 17 е-к; 20 з-к, 12; 23 с, с обща площ 12.2 ха, от която залесена 12.1 ха и незалесена 0.1 ха, в „Съдиево“, отдели и подотдели: №№ 116 к; 167-170 с обща площ 402.0 ха, от която залесена 319.5 ха и незалесена 82.5 ха. и „Св. Илийски възвишения“, отдели и подотдели №№ 141-1; 143 а; 144 а-к, 1-3, 7; 145; 146; 147 а, б, д-п, 1-4; 148-152; 154; 155 а, г-о, 1-5; 156-166; 175, с обща площ 1 726.0 ха, от която залесена 1 424.5 ха и незалесена 301.5 ха.

3.5.2. В обхвата на защитените зони по Директивата за птиците „Язовир Овчарица“, подотдели 176 б-з, с обща залесена площ 4.0 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 12.08.82 год., одобрен от Министерство по горите и горската промишленост, подотдели 139 ж, с; с обща залесена площ 15.3 ха.

3.6.2. Семепроизводствени градини, отдели и подотдели 161 б; 173 б; с обща залесена площ 6.8 ха.

3.7. Специални горски територии с рекреационно значение

3.7.1. Курортни гори и територии, определени с протокол от 29.05.71 год., одобрен на 11.06.71 год. от Министерство на горите и горската промишленост, отдели и подотдели №№ 20; 21; 23; 42 а-в, и-ц, 8-10; 43 а-з, т, у, 1; 50 в-т, 1, 4-7, 9; 51 е-л, н; 53 е, и-б1; с обща площ 470.9 ха, от която залесена 435.4 ха и незалесена 35.5 ха.

3.8. Гори във фаза на старост, съгласно Заповед №РД 49-421/02.11.2016 год. на Министъра на МЗХ отдели и подотдели: №№ 116 к; 168

г; 170 в; с площ 59.2 ха от защитена зона Съдиево BG0000206 и отдели и подотдели: №№ 145 к,л; 146 д,и,к,о; 147 л,м,н; 148 д,е,л,м,н; 149 п; 150 б; 151 а,б,г,д; 153 м,н,о,р; 154 в; 155 ж,з,л,о; 156 в; с площ 176.3 ха от защитена зона Свети Илийски възвишения BG0000401. 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 ха	Б О Н И Т Е Т				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
1. Иглолистни	2 526	1	68	733	1 724	-
бялборови	57	-	1	23	33	-
черборови	1 124	-	29	258	837	-
см. иглолистни	128	1	1	41	85	-
см. игл.-широкол.	1 217	-	37	411	769	-
2. Широкол. вис.	295	12	34	132	59	58
букови	12	-	-	12	-	-
церови	1	-	1	-	-	-
ясенови	8	1	-	2	1	4
тополови	10	-	-	-	10	-
брезови	1	-	-	-	1	-
липови	3	-	-	-	-	3
орехови	38	-	-	-	36	2
см. с преобл. на дъб	47	8	4	35	-	-
см. широколистни	161	3	26	83	11	38
см. ширококол.-игл.	14	-	3	-	-	11
3. Издънкови за пр.	4 296	9	131	321	1 385	2 450
дъбови	267	2	92	18	65	90
смес. широколистни	4 029	7	39	303	1 320	2 360
4. Нискостъблени	3 764	7	12	166	1 640	1 939

церови	17	-	-	-	-	17
акациеви	585	7	12	41	129	396
келявгабъррови	284	-	-	40	72	172
смес.широколистни	2 878	-	-	85	1 439	1 354
Всичко:	10 881	29	245	1 352	4 808	4 447

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 ха	БОНИТЕТ				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
1. Иглолистни	2 241	1	61	669	1 510	-
бялборови	41	-	1	16	24	-
черборови	1 037	-	28	239	770	-
см. иглолистни	121	1	1	34	85	-
см. игл.-широкол.	1 042	-	31	380	631	-
2. Широкол. вис.	229	8	28	97	50	46
букови	12	-	-	12	-	-
ясенови	7	-	-	2	1	4
тополови	6	-	-	-	6	-
брезови	1	-	-	-	1	-
липови	3	-	-	-	-	3
орехови	34	-	-	-	34	-
см. с преобл. на дъб	6	5	-	1	-	-
см. широколистни	148	3	25	82	8	30
см. ширококол.-игл.	12	-	3	-	-	9
3. Издънкови за пр.	3 689	9	47	210	1 327	2 096
дъбови	139	2	19	-	65	53
смес.широколистни	3 550	7	28	210	1 262	2 043
4. Нискостъблени	3 401	7	10	160	1 497	1 727
церови	17	-	-	-	-	17
акациеви	468	7	10	36	89	326
келявгабъррови	282	-	-	40	72	170
смес.широколистни	2 634	-	-	84	1 336	1 214
Всичко:	9 560	25	146	1 136	4 384	3 869

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 тополови 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 землища 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 . 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. Сливен, ще изиска от Басейнова дирекция за управление на водите "Източнобеломорски район", гр. Пловдив 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. Сливен, 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 семепроизводство 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 277.0 ха поляни, 126.0 ха просеки и 16.0 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 Пловдив.

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 семеипроизводство 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 семеипроизводство, а на характерни места да се постави знак "СБ". Границите на защитените територии, ако бъдат обявени в процеса на инвентаризация, 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 - сечение на подотделите с имотите по землища и списък на стар/нов подотдел.

В таксационните описания да се отразят горите във фаза на старост, определени съгласно Заповед № РД-49-421/02.11.2016 год. на Министъра на МЗХ. (Протокол от разглеждане на заданието от 29.06.2017 год.)

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 70 годишна широколистна горска култура, с участие на зимен дъб и сребролистна липа, подотдел 76 „е“ и една 55 годишна иглолистна горска култура с участие на черен бор, подотдел 47 „з“. 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

При устройството от 2009 год. са били обособени следните стопански класове: Иглолистни култури (бялборови) (ИКББ), Иглолистни култури (черборови) (ИКЧБ), Смесени иглолистно-широколистни култури (СМИШК), Широколистен високостъблен (ШВ), Зимендъбов средно и нискобонитетен за превръщане (ЗдСрНП), Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНП), Нискоствъблен (Н), Келавгабъров (Кгбр), Акациев (А) 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 участие шест и повече десети на бял бор, извън естествения му район на разпространение, с производителност от I до IV 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 участие 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. Иглолистно-широколистен средно и нискобонитетен стопански клас

Да се обособи от смесени насаждения и култури, с участие на черен и бял бор, извън естествения му район на разпространение и широколистни дървесни видове с производителност от I до IV бонитет.

4.11.4. Широколистен високостъблен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с участие на благун, зимен дъб, летен дъб, цер, червен дъб, полски ясен, сребролистна липа, габър, бреза и др. с производителност от I до V бонитет.

4.11.5. Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкове насаждения, с преобладание на зимен дъб, благун и космат дъб, с производителност от I до V бонитет.

4.11.6. Смесен средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

Да се обособи от смесени широколистни издънкови насаждения, с участие на цер, габър, бряст и др., с производителност от II до V бонитет.

4.11.7. Келявгабърров стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени насаждения с преобладание на келяв габър.

4.11.8. Акациев стопански клас

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

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 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.

4.12.2. 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.

4.12.3. Издънкови гори от зимен дъб

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи да се провеждат с цел осигуряване на преобладаващо участие на зимния дъб в състава на насажденията, подпомагане на екземпляри със семенен произход и предотвратяване на възможностите за замяната му с обикновен габър.

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

Поради сходните екологични изисквания към този вид гори да се причислят насажденията от издънков благун.

4.12.4. Издънкови смесени дъбови гори

Видът гори да се обособи 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.

4.12.5. Гори от келяв габър

Видът гори да се обособи 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.

4.12.6. Гори от акация

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

За насажденията и културите с дървопроизводствена цел – гола се.

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 Нова Загора“ 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 Нова Загора“.

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 Нова Загора“ - М 1:10 000 ,
- карта по видове собственост с нанесени имотни граници за ТП „Държавно горско стопанство Нова Загора“ - 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 Сливен 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 „Нова Загора“ 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 „Нова Загора“, в границите на община Нова Загора, Сливенска област, независимо от собствеността им, върху обща площ от 12 444.0 ха и на земеделските територии в същия район върху 70 445.9 ха. (от общата площ 79 419.7 са пригодни за развъждане на дивеч, а 3 470.2 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 82 889.9 ха.

Ловностопанската площ, съгласно заповед № РД 46-1363 / 16.07.01 год. и заповед № РД 536 / 17.04.09 год., на Държавна агенция по горите е

разпределена на един дивечовъден участък „Меджерлик - Ганча“, с два ловно стопански комплекса: „Меджерлик“ и „Ганча“, с обща площ 1 844.7 ха, и двадесет и шест предоставени ловно стопански райони, стопанисвани от Ловно-рибарско дружество „гр. Нова Загора“ и Ловно-рибарско сдружение „Сърнена гора“ гр. Сливен - ловно стопански райони „Баня“, с обща площ 1 462.2 ха, „Кортен“, с обща площ 5 101.5 ха, „Асеновец“, с обща площ 2 281.1 ха, „Брястово“, с обща площ 1 764.3 ха, „Крива круша“, с обща площ 738.3 ха, „Караново“, с обща площ 2 094.8 ха, „Събрано“, с обща площ 2 199.9 ха, „Загорци“, с обща площ 3 146.0 ха, „Стоил войвода“, с обща площ 3 719.0 ха, „Дядово“, с обща площ 2 817.4 ха, „Богданово“, с обща площ 2 033.2 ха, „Любенец“, с обща площ 2 354.8 ха, „Любенова махала“, с обща площ 2 897.4 ха, „III-градска“, с обща площ 2 447.2 ха, „Млекарчево“, с обща площ 2 348.6 ха, „Пет могили“, с обща площ 5 309.3 ха, „Новоселец“, с обща площ 4 248.4 ха, „Еленово“, с обща площ 7 857.6 ха, „Сокол“, с обща площ 3 595.6 ха, „Полско Пъдарево“, с обща площ 3 799.1 ха, „Омарчево“, с обща площ 4 109.2 ха, „Питово“, с обща площ 3 057.2 ха, „Коньово“, с обща площ 3 026.0 ха, „Съдиево“, с обща площ 2 195.9 ха, „Съдийско поле“, с обща площ 3 333.1 ха и „Научен“, с обща площ 3 108.1 ха.

Ловно стопанските 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 ловно стопански 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 развитие на ловното стопанство.

2. Досегашно стопанисване

При ловно стопанското 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 ловно стопанската дейност.

Да се анализира изпълнението на последните проектирани ловно стопански 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 направи 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 оказват 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 „Нова Загора“.

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 полова 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 Нова Загора”.

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 Нова Загора”, 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 Нова Загора”. 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 опазваме 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 Нова Загора“, 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 М = 1:10 000, карта на ловностопанските мероприятия в М = 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.

Планът за ловностопанските дейности да се разработи в три екземпляра - по един за Изпълнителна агенция по горите, Регионална дирекция на горите Сливен и ТП „Държавно горско стопанство Нова Загора“.

8. Срокове за планиране

Планът за ловностопанските дейности на ТП „Държавно горско стопанство Нова Загора“ 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 Нова Загора, в която попада ТП „Държавно горско стопанство Нова Загора“ 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.

Да се направи анализ на причините, довели до неизпълнението на проектираните противопожарни мероприятия през изминалия ревизионен период. (Протокол от разглеждане на заданието от 29.06.2017 год.)

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 низови 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. Нова Загора. 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“ гр. Сливен.

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 изработвянето на горскостопанския план за ТП Държавно горско стопанство Нова Загора“ 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 Нова Загора“; 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, както и на изпълнението на техническите проекти за борба с ерозията, 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 семейсьбирането.

1.2. Да се извърши обстоен анализ по видове отгледни сечи (осветление, прочистка, прореждане и пробирки) по отношение на тяхната интензивност и повторяемост, 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 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, „Нова Загора - запад“, с обща площ 6 640.8 ха и „Нова Загора - изток“, с обща площ 5 103.4 ха.

С настоящото задание се предлага да се запазят съществуващите горскостопански участъци.

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

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 ориентировъчен турнус на сеч 60 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 предходната инвентаризация 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 ориентировъчен 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 предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

3.3. Иглолистно-широколистен средно и нискобонитетен стопански клас

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, трансформация на насажденията, 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 иглолистните видове, 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, но при турнуси на сеч не по-ниски от предвидените за широколистните дървесни видове.

3.4. Широколистен високостъблен 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 120 год. за дъбовете, 100 год. за габъра, цера и червения дъб, 90 год. за сребролистната липа и ясена, 60 год. за брезата и 20 год. за тополите.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

3.5. Дъбов 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 предходната инвентаризация целта на стопанисване е била

същата, а турнусът на сеч е бил 50 год.

3.6. 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 предходната инвентаризация целта на стопанисване е била същата, а турнусът на сеч е бил 50 год.

3.7. Келявгабъров 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 предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

3.8. 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 строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 8 см. при турнус на сеч 20 год.

При предходната инвентаризация 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.

В таксационните описания да се отрази предложението на автора на горскостопанския план по отношение на възможните възобновителни сечи, включващи основно краткосрочно-постепенни, групово-постепенни 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 повторемост 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.

В засегнатите от различни по вид, степен и процент на повредите дървостои да се планират санитарни и принудителни сечи с интензивност съобразно състоянието на насаждения.

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. Пловдив 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.

6. Съдържание на горскостопанския план

Горскостопанският план на ТП „Държавно горско стопанство Нова Загора“ 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 Нова Загора"- М 1:10 000 ,

-карта по видове собственост с нанесени имотни граници за ТП Държавно горско стопанство Нова Загора"- 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 Нова Загора", Югоизточно държавно предприятие гр. Сливен, Регионална дирекция на горите Сливен 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 Нова Загора" и Югоизточно държавно предприятие гр. Сливен.

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.

7. Срокове за проектиране

Горскостопанският план на ТП Държавно горско стопанство Нова Загора" 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 12 444.0 ха, а горскостопанският план за горските територии-държавна собственост да се изработи върху 11 021.0 ха. Ловностопанският план да се изработи върху площ от 82 889.9 ха, от която 12 444.0 ха са горски територии, а 70 445.9ха са земеделски територии. Стойността на проектантския хонорар, изчислен по съгласно заповед на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, възлиза на 200 516.19лв. без ДДС общо за горските територии върху територията на стопанството.

В тази сума е включена и цената за ловностопанско планиране, която е 43 512.17 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 „Нова Загора“ - за горскостопанския план.

Приложение №1

СПИСЪК

на насажденията, чийто запас ще се определя
чрез пълно клупиране

Стопански клас Широколистни високостъблени

С пълнота от 0.1 до 0.5 - отдели и подотдели: №№20 з; 172 и; 173 х; 173 я; с площ 4.2 ха.

С пълнота 0.6 до 1.0 - отдели и подотдели: №№ 20 и; 143 л,м; 173 ц,ш,щ,а1; с площ 9.9 ха.

Обща площ за пълно клупиране 14.1 ха.