Звіт для громадськості

по моніторингу господарської діяльності і лісів високої
природоохоронної цінності (ЛВПЦ)
державного підприємства
«Ємільчинське лісове господарство»

за 2016 рік

**смт Ємільчине 2017 р.**

ЗМІСТ:

Вступ

1 Загальна характеристика підприємства

1. Критерії моніторингу діяльності підприємства
2. Результати моніторингу діяльності підприємства
	1. Рубки формування і оздоровлення лісів
	2. Динаміка площ лісогосподарського призначення за їх категоріями, середньої зміни запасів

деревини і інших таксаційних показників

* 1. Лісовідновні заходи. Застосування інтродуцентів
	2. Охорона і захист лісу
	3. Відомості про біотехнічні заходи
	4. Динаміка популяцій видів рослин і тварин
	5. Динаміка чисельності видів, взятих під охорону
	6. Площі лісів високої природно-охоронної цінності
	7. Інформація про соціальні наслідки господарської діяльності і впливу на довкілля. .
	8. Аналіз ефективності лісогосподарських заходів

ВСТУП.

Звіт для громадськості по моніторингу господарської діяльності і лісів високої природоохоронної цінності (ЛВПЦ) по державному підприємству «Ємільчинське лісове господарство», скорочено ДП «Ємільчинське ЛГ», підготовлений спеціалістами лісогосподарського відділу у відповідності з вимогами Стандарту ООО «Лісова сертифікація» за схемою Лісової Опікунської Ради (FSC ).

Загальна характеристика підприємства

|  |  |
| --- | --- |
| Директор | Дідус Олег Якович |
| Адреса підприємства | 1121, Житомирська область, Ємільчинський район, с.Руденька, вул. Незалежносты 181. |
| E-mail | emilcinolis2006@ukr.net |
| Тел: | (04149) 4-25-35, 4-34-72 |
| Факс: | (04149) 2-13-02, 4-23-03 |

ДП «Ємільчинське ЛГ» Житомирського управління лісового та мисливського господарства Державного агенства лісових ресурсів України розташоване в південно-західної частині Житомирської області.

Лісомисливське господарство було створено в 1924 році.

Загальна площа лісомисливського господарства (станом на 01.01.2016р) - 51122га. Розташований на території двох районів Житомирської області, а саме:

Ємільчинський район ( га):

* Гартівське лісництво – 8050,0 га
* Жужельське лісництво – 8379,7 га
* Глумчанське лісництво – 7332,0 га
* Ємільчинське лісництво – 7753,0 га
* Королівське лісництво – 7959,0 га
* Барашівське лісництво – 3354,8 га
* Кочичинське лісництво – 7368,0 га

Новоград - Волинський район (га):

* Барашівське лісництво – 925,2 га

По відношенню до минулого року, площа лісомисливського господарства не змінилась.

Згідно лісорослинного районування територія лісомисливського господарства відноситься до лісо рослинної зони Центрального Українського Полісся. По характеру лісорослинного районування – до зони змішаних лісів Східно-Європейської рівнини.

Клімат помірно-континентальний. Середньорічна температура повітря +6,6 гр.С., кількість опадів 596 мм на рік, тривалість вегетаційного періоду 201 днів. Переважають вітри: взимку – Південно-західні, весною - південно-східні, влітку - східні, восени - північно-східні, швидкість яких 3,3-4,0 м/сек.

Головне завдання підприємства - відтворення і збереження лісів для сучасних і майбутніх поколінь.

Діяльність підприємства базується на екологічно орієнтованих принципах ведення лісового господарства та лісокористування, а саме:

* збереження лісів високої природоохоронної цінності;
* збереження біотичного різноманіття;
* посилення водоохоронних, захисних, санітарно-гігієнічних, оздоровчих

та інших корисних властивостей лісів;

* проведення рубок, які відповідають екології лісу та мінімізації

негативного впливу на довкілля під час лісозаготівель;

* охорона лісів від пожеж, захист від шкідників та хвороб;
* невиснажливого, безперервного і постійного лісокористування.

Безперервне, невиснажливе і раціональне використання лісових ресурсів передбачає планомірне задоволення потреб виробництва і населення в деревині та іншій лісовій продукції, розширене відтворення, поліпшення породного складу і якості лісів, підвищення їх продуктивності, збереження біологічного різноманіття.

Характеристика земель лісового фонду ДП «Ємільчинське ЛГ» по матеріалах безперервного лісовпорядкування 2016 року.

Загальна площа - 51122 га. із них лісові землі - 47195 га, або 92,5 %

в.т.ч. вкриті лісовою рослинністю землі - 44023 га, або 93,0 % від лісових земель.

Критерії моніторингу лісогосподарської і іншої діяльності підприємства.

Згідно вимог критеріїв 8.2, 8.4, 8.5, 9.4 стандарту ООО «Лісова сертифікація» за схемою Лісової Опікунської Ради (FSC), у відповідності з процедурою моніторингу ДП «Ємільчинське ЛГ» провів моніторинг лісогосподарської діяльності 2015 року по наступних показниках:

1. Рубки формування і оздоровлення лісів,
2. Рубки головного користування,
3. Динаміка площ лісогосподарського призначення за їх категоріями, середньої зміни запасів деревини і інших таксаційних показників,
4. Лісовідновні заходи та застосування інтродуцентів.
5. Охорона і захист лісу.
6. Біотехнічні заходи.
7. Динаміка популяцій видів рослин і тварин.
8. Площі лісів високої природно-охоронної цінності, що охороняються.
9. Інформація по соціальних наслідках господарської діяльності і впливу на довкілля.,
10. Аналіз ефективності лісогосподарських заходів.
11. Моніторинг лісів високої природоохоронної цінності (ЛВПЦ). [[1]](#footnote-1)
12. Рубки формування та оздоровлення лісів.

В 2015 році рубки формування та оздоровлення лісів були проведені на площі 1895 га.

Таблиця 1.

Обсяги рубок формування і оздоровлення лісів по їх видах

|  |  |
| --- | --- |
| Вид рубки | **2016 рік** |
| 1 | **2** | **3** |
| Всього: | 2685 | 78615 |
| ОСВ | 162 | 891 |
| ПРЧ | 281 | 2597 |
| ПРЖ | 211 | 5150 |
| ПРХ | 155 | 5631 |
| РазомРД | 809 | 14269 |
| СРВ | 942 | 20000 |
| СРС | 108 | 31406 |
| ІГР | 826 | 12940 |

Примітка: види рубок скорочено:

РД - рубки догляду, ОСВ - освітлення, ПРЧ - прочищення, ПРЖ- проріджування,

ПРХ - прохідні рубки, СРВ - санітарні рубки вибіркові, СРС- санітарні рубки суцільні, ІГР - інші лісогосподарські рубки.

В цілому, загальний план проведення рубок формування і оздоровлення лісів в 2016 році по площі перевиконано на 153 га, а саме перевиконані плани санітарних рубок суцільних і інші лісогосподарські рубки. Це пов’язано з виникненням на протязі року усихаючих деревостанів та необхідністю проведення вище вказаних рубок.

Цілі проведення рубок формування та оздоровлення лісів досягнуті. Негативних наслідків від проведення рубок не виявлено.

Обсяги рубок формування та оздоровлення лісів і інші рубки плануються згідно матеріалів безперервного лісовпорядкування та натурного обстеження ділянок. Витрати на проведення рубок формування та оздоровлення лісів у 2016 році становлять 4771,3 тис. грн.

Витрати на заготівлю 1 м3 деревини від рубок формування та оздоровлення лісів і інших рубок склали 88,15 грн. Витрати коливаються в залежності від структури видів рубки та вартості робіт і матеріалів.

3.2. Динаміка площ лісогосподарського призначення за їх категоріями, середньої зміни запасів і інших таксаційних показників.

Динаміка розподілу площ земель лісогосподарського призначення за їх категоріями.

 Таблиця 3

Розподіл вкритих лісовою рослинністю ділянок за панівними породами.

|  |  |
| --- | --- |
| Господарство, панівна порода | Дані безперервного лісовпорядкування станом на 01.01.2017р. (площа, га) |
| Хвойне | 17814 |
| Сосна | 17614 |
| Ялина | 196 |
| Модрина | 4 |
| Твердолистяне | 10187 |
| Дуб високостовбурний | 9324 |
| Дуб низькостовбурний | 631 |
| Граб | 95 |
| Ясен | 133 |
| М’ягколистяне | 16022 |
| Береза | 12212 |
| Осика | 507 |
| Вільха | 3302 |
| Липа | 1 |
| Інші деревні породи | 4 |

|  |  |
| --- | --- |
| Показники | Данібезперервного лісовпорядкування станом на 01.01.2017р. |
| 1 | 2 |
| Загальна площа земель лісового фонду, га | 51122 |
| із них : Лісові землі | 47216 |
| в тому числі: - вкриті лісовою рос. | 43889 |
| із яких лісові культури | 16530 |
| - незімкнуті лісові культури | 914 |
| - лісові розсадники, плантації | 23 |
| - рідколісся і загиблі насадження | 13 |
| - зруби | 918 |
| - галявини | 151 |
| - біогалявини | 214 |
| - лісові шляхи, просіки, канави | 1094 |
| Разом не вкритих: | 3327 |

*Таблиця 4*

Розподіл запасів деревини вкритих лісовою рослинністю земель за панівними породами, загального середнього запасу на 1га, середнього запасу стиглих і перестійних деревостанів та загальна середня зміна запасу за матеріалами лісовпорядкування станом на 01.01.2017р.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Порода | Загальнийзапасдеревини, м3 | Серед. запас деревини на 1 гавкритихлісовоюрослинністюземель, м3 | Серед. запас стиглих і перестійних деревостанів на 1 га,м3 | Загальна середня зміна запасу,тис. м3 |
| Хвойне | 4440510 | 249 | 294 | 80,93 |
| Сосна | 4374870 | 248 | 291 | 79,54 |
| Ялина | 64450 | 328 | 377 | 1,37 |
| Модрина | 1190 | 297 |  | 0,02 |
| Твердолистяне | 2117620 | 208 | 283 | 33,57 |
| дубвисокостовбурний | 1999520 | 215 | 292 | 31,24 |
| дубнизькостовбурний | 58420 | 93 | 217 | 1,36 |
| Граб | 20280 | 234 | 241 | 0,38 |
| Ясен | 39110 | 294 | 324 | 0,58 |
| інші | 290 | 73 | 166 | 0,01 |
| М’ягколистяне | 2772180 | 174 | 255 | 60,31 |
| Береза | 2062640 | 171 | 254 | 45,84 |
| Осика | 93670 | 185 | 289 | 2,4 |
| Вільха | 615760 | 186 | 250 | 12,07 |
| Липа | 110 | 110 |  |  |

Середній склад насаджень 5Сз2Дз2Б1Вл+Ос+Ял. Середній клас бонітету ІІ. Середня повнота 0,6. Середня зміну запасу ( середній приріст деревини ) 3,98 м3/га.

1. Лісовідновні заходи. Застосування інтродуцентів.

Середня щорічна площа фонду лісовідновлення близько 185 га. Представлена зрубами минулого і частково поточного років.

Головний спосіб лісовідновлення є створення лісових культур посадкою та посівом лісу.

Обсяги основних робіт з лісовідновлення за 2016р.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №пп | Вид робіт | Обсяги робіт |
| 2016 рік |
| План | Факт |
| 1 | Підготовка грунту під лісові культури, га | 157 | 174 |
| 2 | Створення лісових культур: посадкою, га | 165 | 179 |
| посівом, га |  |  |
|  | Разом створено лісових культур, га | 165 | 179 |
| 3 | Сприяння природному поновленню, га |  |  |
| 4 | Доповнення лісових культур та ввід , га | 140 | 149 |
| 5 | Догляд за лісовими культурами, га | 800 | 802 |
| 6 | Заготівля лісового насіння, кгв т.ч. соснадуб | 807000 | 86700 |
| 7 | Вирощування садивного матеріалу, га | 0,9 | 1,1 |
| 8 | Вирощено стандартних сіянців, тис. шт | 1600 | 1606 |

Прямі витрати на лісовідновні роботи 2016 року становлять 1452,0 тис. грн.

Дані таблиці 6 свідчать про те, що цілі по виконанню обсягів лісовідновлення досягнуті. Планові завдання перевиконані.

За рахунок впровадження нових технологій вирощування посадкового матеріалу та інших заходів, вихід сіянців з одиниці площі збільшився в півтора рази.

1. Охорона і захист лісу.

Ступінь пожежної небезпеки території підприємства за «Шкалою оцінки природної пожежної небезпеки ділянок лісового фонду», розробленою інститутом «Укрдіпроліс» і затверджений наказом Міністерства лісового господарства України від 2 червня 1997 року № 52 становить 2,55 клас пожежної небезпеки, що зумовлено значною питомию вагою вкритих лісовою рослинністю лісових ділянок соснових середньовікових насаджень.

За способами виявлення лісових пожеж і боротьби з ними територія лісового господарства віднесена до наземної охорони лісів.

Обсяги заходів по охороні і захисту лісу від пожеж

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Назва робіт | Од.вим. | 2016 рік |
| План | Факт |
| Влаштування мінералізованих смуг | км | 204 | 204 |
| Догляд замінералізованимисмугами | км | 916 | 916 |
| Організація та утримання лісових пожежних станцій і зв’язку | тис.грн. | 64 | 53,6 |
| Утримання тимчасових пожежних наглядачів | тис.грн. | 108,6 | 140,6 |

Згідно плану про підготовку до пожежо-небезпечного періоду шлагбаумами та канавами перекрито 60 заїздів в ліс. Встановлено 50 одиниці наглядної агітації ( знаки, аншлаги і плакати) і 6 бігборди Проведено 53 лекції і бесіди, 6 виступи у ЗМІ на пожежну тематику (опубліковано 3 статті). Силами лісової охорони проводились рейди по виявленню порушників правил пожежної безпеки в лісах. Проведено 81 рейдів з виявлення порушників пожежної безпеки.

Щорічно складаються і затверджуються "Мобілізаційний план по ДП «Ємільчинське ЛГ», “План заходів спрямованих на попередження лісових пожеж”, «Графік виконання заходів по санітарній очистці лісових насаджень біля автошляхів»

Погоджена та затверджена інструкція про взаємодію з підрозділами МНС під час гасіння лісових пожеж.

В кожному лісництві є пункт зберігання пожінвентаря.

- Для виявлення і гасіння пожеж створено ЛПС другого типу. Лісовою охороною підприємства проводяться патрулювання лісових масивів підприємства. Для цілей пожежогасіння використовуються: спостережні вежі -4шт, автомобіль пристосований для пожежогасіння -

3шт, тракторні причіпні ємкості - 8шт,мотопомпи - 8 шт.. бензопили - 14шт, плуги ПКЛ-70 - 8шт, ранцеві вогнегасники - 55шт, лопати - 256шт, відра пожежні - 70 шт, сокири - 52шт, та ряд інших приладів, обладнання і інструментів. Крім того в кожному лісництві є трактор з плугом автомобіль, оснащений ємкістю з водою, ранцевими вогнегасниками, лопатами, бензопилою.

Вежи обладнана телевізійною системою спостереження за лісовими масивами . Чергування в організовано цілодобово , а в конторах лісництв здійснюється на протязі світлового дня, а в пожежонебезпечний період цілодобово .

Для забору води пожежними машинами на території лісгоспу створено 14 площадки на штучних і природних водоймах.

Моніторинг лісових пожеж та витрат на їх виявлення і гасіння, за 2016 рік.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Кіль­кістьвипадківпожеж,шт | Площа, пройдена пожежами, га | Середня площа на 1випадок,га | Виявленопорушників,чоловік | УтриманняПХС,радіозв’язку татимчасовихпожежнихнаглядачів,тис.грн. | Витрати на гасіння лісових пожеж, тис. грн.. |
| Разом | в тому числіверховими | Разом | в т. ч. на 1 га земель л. г.призна­чення | Разом | на 1 гаплощіпоже­жі | на 1 випа­док |
|  |  |  |  | 3 | 194,2 | 4,4 |  |  |  |

Завдяки проведенню профілактичних заходів по збереженню лісів від пожеж, кількість порушників за останні роки значно скоротилась.

Таблиця 9

Заходи профілактики і боротьби зі шкідниками та хворобами лісу.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Назва робіт | Одиницявиміру | 2016 рік |
| план | факт |
| Лісопатологічнеобстеження | га | 8500 | 8500 |
| Грунтові розкопки | ям | 900 | 900 |
| Інші витрати | тис.грн. | 0 | 0 |
|  |  |  |  |

Обсяги заходів профілактики і боротьби зі шкідниками та хворобами лісу на протязі останніх років залишаються стабільними. Планові завдання виконуються.

Хімічні заходи боротьби зі шкідниками лісу не використовуються.

1. Відомості про біотехнічні заходи.

Площа мисливських угідь (станом на 01.01.2017р.).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Назвагосподарства | Загальнаплощагосподарства,га | в т.ч по угіддях, га | Примітка |
| лісові | польові | Іншіземлі | Водно-болотні |
| ДП«Ємільчинське ЛГ" | 31755,5 | 28536,5 | 1489,7 |  | 1729,3 |  |

Відтворювальні ділянки

Таблиця 11

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Назвагосподарства | Місцезнаходження відтворювальних ділянок | Площавідтворювальних ділянок, га | Примітка |
| лісництво | квартала |
| ДП«Ємільчинське ЛГ» | Глумчанське | кв.кв.1-8,17-19,28-30,46,52 | 1816,1 |  |
| Королівське | кв.кв.7,13,19 | 347 |  |
| Кочичинське | кв.кв.45-47,53-55,70,72 | 774 |  |
| Гартівське | кв.кв.5-7,13-15,65-68,72-79 | 1870 |  |
| Жужельське | кв.кв.2,3,5,10,11,72,73,79,80 | 848 |  |
| Ємільчинське | кв.кв.13,14,23,24,28,29,36,37 | 896 |  |
|  |  |  |  |
| Всього: |  |  | 6551,1 |  |

Таблиця 12

Чисельність основних видів мисливських тварин у порівнянні з оптимальною.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №пп | Видмисливськихтварин | Оптималь­нащільність на тис га | Оптималь­на кількість, шт.. | 2015 |
| Факт. к-сть, шт. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Лось | 2,6 | 79 |  |
| 2 | Кабан | 3,0 | 93 |  |
| 3 | Козуля | 15,5 | 479 |  |
| 4 | Заєць | 15 | 243 |  |
| 5 | Куниця | 3,3 | 100 |  |

Облік мисливських тварин в господарствах проводиться методом шумового прогону.

Обсяги добування мисливських тварин в 2016році

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №пп | Вид мисливських тварин | Ліміт | Добуто | Відсотокдобування |
| 1 | Кабан | 16 | 16 | 100 |
| 2 | Козуля | 14 | 14 | 100 |

Ліміт відстрілу згідно наданих ліцензій в господарствах використано повністю.

В господарствах є плани експлуатації основних видів мисливської фауни, які оформленні згідно чинного законодавства. Видача та використання ліцензій реєструється в спеціальному журналі обліку. По закінченні сезону полювання використані ліцензії в десятиденний термін здаються в Житомирське обласне господарство лісового та мисливського господарства.

Таблиця 14

Перелік біотехнічних споруд по мисливських господарствах станом на 01.01.2017 року

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №пп | Назва споруд | Назвамисливськогогосподарства | Од. виміру | Кількість |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Підгодівельні майданчики для копитних | ДП«Ємільчинське ЛГ» | шт. | 14 |
| 2 | Годівниці | шт. | 57 |
| 3 | Солонці для копитних тварин | шт. | 22 |
| 4 | Мисливськи вежі | шт. | 2 |
| 5 | Кормові поля | га | 7 |

Стан існуючих біотехнічних споруд задовільний.

Для підгодівлі мисливських тварин в зимовий період, господарствами проводиться заготівля кормів (сіно, зернові,віники,кропив’яні пучки ),закупівля та викладка зернових.

Таблиця 15

Використання коштів в 2016році на охорону диких тварин, біотехнічні заходи, заготівлю і викладку кормів.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Назва господарства | Використання коштів на охорону диких тварин, | Використання коштів на заготівлю і викладку кормів для підгодівлі диких тварин, |
| Всього,тис.грн. | в тому числі грн.. на 1 га угідь | Всьоготис.грн. | в тому числі грн.. на 1 га угідь |
| ДП «Ємільчинське ЛГ» | 48,3 | 1,52 | 58,8 | 1,85 |

Штучне розведення, розселення та акліматизація мисливських тварин здійснюється , функціонує вольєр по розведенню кабана для подальшого його розведення.

1. Динаміка популяцій видів рослин і тварин.

Загальний моніторинг динаміки популяцій видів рослин та тварин проводиться спеціалістами лісгоспу і консультантами в межах виділених ключових біотопів та спостереження за ними, а також візуального спостереження лісової охорони з опитуванням місцевого населення. Динаміка популяцій мисливських тварин наведена в попередньому розділі.

Згідно загального моніторингу динаміка популяцій видів рослин і тварин на даному етапі наближена до природної.

Більш детальний моніторинг динаміки популяцій видів рослин проводиться в лісах високої природоохоронної цінності та на ділянках моніторингу 1 рівня, яких на території лісгоспу налічується 5 шт. Моніторинг проводиться згідно Методичних рекомендацій з проведення польових робіт на ділянках моніторингу лісів 1 рівня, спеціалістами лісгоспу згідно наказу Державного агентства лісових ресурсів України від 30.03.2011р. №60. Рекомендації узгоджені з методикою міжнародної спільної програми моніторингу впливу забруднення повітря на ліси європейської Економічної Комісії Організації Об’єднаних Націй.

1. Динаміка чисельності видів, взятих під охорону.

На території лісгоспу виявлені види фауни і флори, які охороняються, а саме:

* представники фауни: лелека чорна, видра, барсук.
* представники флори: підсніжник білий ,собачий зуб.
* місця знаходження ділянок, що охороняються, нанесені на карті -схемі лісів високої природоохоронної цінності. На даних ділянках рубки головного користування не проводяться, або проводяться з виділенням ключових біотопів.
1. Площі лісів високої природоохоронної цінності що охороняються.

На території ДП «Ємільчинське ЛГ» виділені і охороняються ліси високої природо-охоронної цінності (ЛВПЦ).

Окрім ЛВПЦ і репрезентативних ділянок екосистем, підприємство в процесі планування, відводу та таксації лісосік виділяє наступні ключові біотопи (ділянки з наявністю об’єктів, які мають природоохоронне значення) і ключові об’єкти (окремі дерева і групи дерев, які представляють цінність для збереження біорізноманіття): ключові біотопи:

1. Болота і окраїни боліт,
2. Ділянки лісу вздовж струмків,

тимчасових водотоків та навколо тимчасових водних об’єктів, які не виділені лісовпорядкуванням як ОЗД,

1. Ділянки, які відрізняються по умовах зволоження,
2. Ділянки на різних елементах рельєфу,
3. Ділянки, які відрізняються по складу рослинності, віку, грунтовому покриву та з наявністю Червонокнижних видів.

ключові об’єкти:

1. Дерева і групи дерев важливі для фауни,
2. Вікові дерева дуба звичайного і сосни звичайної,
3. Дерева, які рідко зустрічаються в насадженні, або мають кормову цінність для фауни,
4. Інші дерева і чагарники,
5. «Стремпм» (пні природного походження),
6. «Вальож».

Інформація про виділені на лісосіках ключових біотопів і об’єктів заноситься в картку переліку ключових біотопів та об’єктів. Результати щорічного обстеження заносяться в спеціальні картки під назвою «Листок моніторингу ключових біотопів». Картки зберігаються в лісництвах.

1. Інформація по соціальних наслідках господарської діяльності і впливу на довкілля.

В Ємільчинському районі знаходиться 119 населених пункти, де діє одна районна, дві селищних і 35 сільських та проживає 35000 місцевих жителів, в тому числі в смт Ємільчине 7000 місцевих жителів.

Станом на 01.01.2017 року загальна чисельність працівників на підприємстві становить 498, із них 441 чоловіків (86 %) і 57 жінки ( 14 %). Мають середню технічну освіту 92 , вищу освіту 71 працівників.

В якості соціального пакета ДП «Ємільчинське ЛГ» надає своїм працівникам матеріальну допомогу, застосовує системи преміювання, оплата мобільного зв’язку, частково компенсує санаторно-курортне лікування працівників, купує новорічні подарунки для дітей працівників, подарунки жінкам до березневих свят тощо. Періодично за рахунок підприємства працівники проходять медичний огляд.

Таблиця 17.

Соціальні характеристики працівників підприємства по статі, віку, освіті та рух кадрів

|  |  |
| --- | --- |
| Характеристика працівників | Станом на 01.01.2017 року |
| Стать |  |
| Жінки | 57 |
| Чоловіки | 441 |
| Разом: | 498 |
| Вік |  |
| до 25 років | 90 |
| 26-40 років | 230 |
| 41 і більше років | 178 |
| Із них пенсіонери | 27 |
| Освіта |  |
| Загальна середня | 117 |

|  |  |
| --- | --- |
| Професійно-технічна | 191 |
| Середня технічна | 92 |
| Вища | 71 |
| Рух кадрів |  |
| Коефіцієнт плинності кадрів | 6,0% |
| Кількість працівників, які пройшли навчання за рахунок підприємства: В т. ч. | - |
| вища освіта, | - |
| технічна освіта, | - |
| підвищення кваліфікації | 18 |
| отримання нової спеціальності | - |

Коефіцієнт плинності кадрів в 2016році значно зменшився по відношенню до попередніх років, що зумовлено стабільністю роботи підприємства, покращенням умов праці та зростанням заробітної плати. Підприємство у своїй діяльності керується такими соціальними принципами:

* лісове господарство має працювати як в інтересах працівників підприємства, так і місцевого населення;
* лісове господарство має забезпечувати соціальні гарантії і вимоги як на даний час, так і в майбутньому.

Підприємство забезпечує паливними дровами жителів населених пунктів і школи, де відсутня магістральна мережа газопостачання.

Екологічні і соціальні наслідки проведених в 2016 році лісогосподарських заходів оцінюються, як несуттєві. Тобто негативні впливи на довкілля незначні, про що свідчать матеріали натурного обстеження (Акти ОВНС, акти огляду місць заготівлі деревини, матеріали інвентаризації лісових культур).

1. Аналіз ефективності лісогосподарських заходів.

Таблиця 18.

Аналіз економічної ефективності лісозаготівельних робіт за 2016 рік

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Вид рубок | Обсягзаготовленоїдеревини,га/м3(заг.маса) | Загальнівитрати,тис.грн.. |
| 1 | 2 | 4 | 5 |
| 1 | Всього рубок формування і оздоровлення лісів | 809 | 1026,6 |
| 14269 |
| 2 | Рубки догляду: -освітлення | 162 | 115,5 |
| 891 |
|  | -прочищення | 281 | 239,6 |
| 2597 |
|  | проріджування | 211 | 290,4 |
| 5150 |
|  | -прохідні рубки | 155 | 381,1 |
| 5631 |
| 3 | Вибіркові санітарні рубки | 942 | 1212,8 |
| 20000 |
| 4 | Суцільні | 108 |  |

812

11106

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | санітарні | 31406 | 1593,6 |
| 5 | Інші види рубок, пов’язаних з вед. л.г. | 812 | 787,9 |
| 11106 |
| 6 | Головнекористування | 280 | 14807,2 |
| 71145 |
|  | Разом по лісгоспу | 2951 | 19428,1 |
| 136820 |

28Загальні витрати по підприємству в 2016 році зросли за рахунок:

збільшення витрат на збут лісо продукції (подорожчання вартості перевезення) та утримання і експлуатацію будівель, механізмів, обладнання тощо(вартість енергоносіїв, матеріалів, запчастин) зростання заробітної плати, зростання плати за використання лісових ресурсів (попенна плата),збільшення обсягів заготівлі деревини.

1. 3. Результати моніторингу діяльності підприємства.

3.1. Рубки формування та оздоровлення лісів.

В 2016 році рубки формування та оздоровлення лісів були проведені на площі 1859 га. [↑](#footnote-ref-1)