3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ И ОТНЕСЕНИЕ УЧАСТКОВ ЛЕСНОГО ФОНДА К ЛЕСАМ ВЫСОКОЙ ПРИРОДООХРАННОЙ ЦЕННОСТИ

3.1. Основные определения

**Леса высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ)** – участки лесного фонда (лесные и нелесные), имеющие особую социальную или экологическую ценность, выделяемые в соответствии со стандартом FSC.

**Биотоп** – участок с однородными экологическими условиями, являющийся местом обитания и произрастания свойственной этим условиям совокупности видов диких животных, дикорастущих растений и микроорганизмов.

**Редкие или находящиеся под угрозой исчезновения виды диких животных и дикорастущих растений** – виды, занесенные в соответствии с законодательством Республики Беларусь в Красную книгу Беларуси или подпадающие под действие международных природоохранных договоров Республики Беларусь.

**Редкие или находящиеся под угрозой исчезновения биотопы** –

а) естественно редкие биотопы, потенциально уязвимые в силу своих экологических особенностей, и

б) биотопы, широко распространенные, но находящиеся под угрозой исчезновения или сокращающие свою площадь в результате антропогенного воздействия.

3.2. Участки лесного фонда, отнесенные к различным категориям лесов высокой природоохранной ценности

ЛВПЦ 1. Места концентрации биоразнообразия, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях.

Включают наиболее богатые видами экосистемы, играющих ключевую роль сразу для большого количества видов животных и растений, особенно редких, исчезающих и уязвимых, или для особенно крупных популяций таких видов.

В соответствии с национальным лесным и природоохранным законодательством к этой категории на территории лесхоза отнесены (таблица 3.1, 3.2):

Государственный ландшафтный заказник «Селява» (13162,1 га). Республиканский ландшафтный заказник «Черневичский» (683 га). Республиканский биологический заказник «Денисовичский» (3050 га).

Биологический заказник «Брище» (281 га).

Участки леса с наличием редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных и дикорастущих растений.

Участки леса с наличием реликтовых и интродуцированных пород. Участки леса в болотных лесах.

Таблица 3.1 - Перечень лесных участков, отнесенных к категории ЛВПЦ 1 (заказники)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование особо охраняемой  природной территории.  Решение органа об объявлении  особо охраняемой природной  территории | | Площадь особо охраняемой  природной территории по данным настоящего лесоустройства, га | Наименование  лесничества | Номера лесных кварталов и таксационных выделов (числитель – новая нумерация предлагаемая проектом, знаменатель – нумерация при объявлении особо охраняемой природной территории, согласно положению) |
| **Заказники республиканского значения** | | | | |
| Ландшафтный заказник «Селява»  Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 02.07.2014 №648 | 13162,1 | | Холопеничское | кв.18 (выд.4-5,9-11,15);27,32(выд.17-22);33,  34(выд.13,14,18,19,22-26);38-40,42(выд.11-13,18-21,23-25);43,44,45(выд.8,10);46(выд.2-19);47,50-59,65-67,69-  78,80-85,89-93,95-98,105-107,110-113,121,126 |
| Селявское | кв.1-6;18;23-26;31-39;45-48;51-53;55-80;82-93;95 |
| Бобрское | кв.14;15 |
| Крупское | кв.9 |
| Ландшафтный заказник  «Черневичский»  Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 24.01.2005 №68 | 683,0 | | Гумновское | кв.37-39;46-48 |
| Биологический заказник  «Денисовичский»  Постановление Совета министров Республики Беларусь от 27.12.2007 №1833 | 1064,0 | | Соколовичское | кв.40;44;45;49-51;57-59;61 |
| 1986,6 | | Денисовичское | кв.16-18;26;30-32;40-46;85-88 |
| **Всего** | **16119,5** | |  |  |

Продолжение таблицы 3.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование особо охраняемой  природной территории.  Решение органа об объявлении  особо охраняемой природной  территории | Площадь особо охраняемой  природной территории по данным настоящего лесоустройства, га | Наименование  лесничества | Номера лесных кварталов и таксационных выделов (числитель – новая нумерация предлагаемая проектом, знаменатель – нумерация при объявлении особо охраняемой природной территории, согласно положению) |
| **Заказники местного значения** | | | |
| Биологический «Брище»  Решение Крупского РИК  от 28.10.2008 №965 | 281,0 | Крупское | кв.59;60;61 |
| Водно-болотный заказник  «Белый остров»  Решение Крупского РИК  от 24.12.2014 №1391 | 2953,5 | Старослободское | кв.38-41;50-52;60-66;70-77;81-85;90 |
| Водно-болотный заказник «Липки»  Решение Крупского РИК  от 24.12.2014 №1391 | 415,0 | Бобрское | кв.1-3;5 |
| Водно-болотный заказник  «Маковье»  Решение Крупского РИК  от 24.12.2014 №1391 | 874,4 | Денисовичское | кв.36-38;50-52;62;63 |
| **Итого** | **4523,9** |  |  |

Таблица 3.2 - Перечень лесных участков, отнесенных к категории ЛВПЦ 1 (особо защитные участки) Наименование особо защитных участков леса (по белорусскому лесному законодательству) Местонахождение (лесничество, квартал)

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование особо защитных участков леса (по белорусскому лесному законодательству) | Местонахождение (лесничество, квартал) |
| 1 Участки леса с наличием редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных и дикорастущих растений: | Бобрское опытное л-во: кв.1 выд5; кв.2 выд.4,5; кв.3 выд.5; кв.5 выд.3; кв7 выд7; кв.8 выд.13,27; кв.9 выд.8,20,21,22,25,26,27; кв.14 выд.7,9. |
| Холопеничское л-во: кв. 8 выд.5,6,7,9,10,11,12; кв. 12 выд.14,15,29,41,42,53; кв. 13 выд.1,2,3,4,5,9; кв.14 выд.8; кв.23 выд.8; кв. 25 выд. 1; кв.53 выд.11,12; кв.52 выд.7; кв.55 выд.9; кв. 58 выд.1,2,3,4,5,6,7; кв.83 выд.3; кв.92 выд.8. |
| Селявское л-во: кв.1 выд.18; кв.45 выд.19; кв.51 выд.17; кв.61 выд.1,10; кв.76 выд.36; кв.85 выд.12,13; кв.88 выд.61,62; кв.89 выд.5,6,7,8,9,10,12,13,15; кв.93 выд.4,5; |
| 2 Участки леса в болотных лесах | Холопеничское л-во: кв.7 выд.27; кв.12 выд.9,18; кв.51 выд.3; кв.56 выд.4,11; кв.83 выд.43; кв.103 выд.5; кв.105 выд.10; кв.112 выд.6, 13,28,34,35; кв.123 выд.5,7,8; кв.124 выд.3,4; кв.125 выд.8,12; кв.126 выд.8. |
| Селявское л-во: кв.27 выд.56; кв.39 выд.11; кв.41выд.6,10; кв.49выд.18; кв.50 выд.5,18; кв.61 выд.1,10, 17; кв.63 выд.47; кв.85 выд.20,21; кв.86 выд.1,2,30; кв.87 выд.9; кв.92 выд.5; кв.93 выд.38,43; кв.95 выд.7,8,11. |
| Обчугское л-во: кв.28 выд.17; кв.34 выд.17; кв.35 выд.18,19,20,21,23; кв.36 выд.24,25; кв.37 выд.1,2; кв.49 выд.55; кв.81 выд.30; кв.82 выд.24. |
| Крупское л-во: кв.2 выд.8,9,18,19,20; кв.4 выд.9,16,38; кв.6 выд.26; кв.9 выд.7,8,9; кв.10 выд.50,51,53,54; кв.12 выд.13,14; кв.17 выд.4; кв.20 выд.24; кв.24 выд.25,26,29,34; кв.25 выд.24,60; кв.26 выд.11; кв.33 выд.6,8; кв.47 выд.27; кв.51 выд.32; кв.56 выд.10,15; кв.57 выд.23; кв.58 выд.39,48,60,71; кв.62 выд.4,14,19; кв.69 выд.64,90; кв.73 выд.11,29,33; кв.75 выд.14; кв.76 выд.4; кв.86 выд.33; кв.88 выд.22,31; кв.62 выд.14,19; кв.69 выд.64,90; кв.75 выд.14; кв.76 выд.4; кв.85 выд.18; кв.86 выд.30,33; кв.87 выд.35,36; кв.88 выд.4,5,13,19,20,22,31; кв.90 выд.8,16; кв.91 выд.6,7.  Бобрское опытное л-во: кв.1 выд.5,24; кв.2 выд.4,5,14,15; кв.3 выд.5; кв.5 выд.2,3; кв.7 выд.21; кв.14 выд.5,6,10,12,16,17,20; кв.15 выд.4,5,7,8; кв.18 выд.29; кв.28 выд.10, 19,30; кв.30 выд.11; кв41. выд. 45; кв.45 выд.5,14,53,62,67; кв.46 выд.45; кв.51 выд.39; кв.54 выд.32,38,45; кв.58 выд.2,7,22; кв.62 выд.4,17,38,43,46; кв.68 выд.26,39,40; кв.69 выд.14,22; кв.73 выд.3,8,28; кв.74. выд.7,8,9,11,14-16,19,20,27,35,48,53,62; кв.75 выд.1,8,15,33; кв.79 выд.41; кв.80 выд.2,3; кв.82 выд.37,47; кв.87 выд.8,9,24; кв.90 выд.5; кв.92 выд.9; кв.93 выд.3; кв.97 выд.6; кв.100 выд.28,29,30; кв.102 выд.17. |
|  | Соколовичское л-во: кв.3 выд.38; кв.5 выд.55,62,63; кв.8 выд.34,63; кв.10 выд.4,30; кв.12 выд.22; кв.18 выд.14,16,17,26,32,34,35,45,46; кв.19 выд.23,24,26,29,30,37,39,42; кв.20 выд.13,22; кв.22 выд.2,4,7-9; кв.23 выд.19,20,35; кв.25 выд.28,41,52; кв28 выд.1-3,7,12,15,29,36,37,38,44,47,48,50,51,54,55; кв.30 выд.18,36; кв.31 выд.3,5,15,16; кв.36 выд.2,4,6,7,8; кв.38 выд.13; кв.39 выд.47,51; кв.40 выд.16,17,20,22; кв.41 выд.31; кв.43 выд.14,48; кв.44 выд.29,31,43; кв.45 выд.22; кв.47 выд.56; кв.48 выд.3,4,20,21,33; кв49 выд.6,7,14,17,29,36; кв.50 выд.1,28; кв.51 выд.1,3; кв.54 выд.8,16,18,19,20,21,31-33; кв.55 выд.1,7,13,14,15; кв.56 выд.1,7,13,18,25; кв.57 выд.6,13,24,30,31; кв.58 выд.3,4,13; кв.59 выд.6; кв.60 выд.10; кв.61 выд.1,2,3,10,21; кв.62 выд.36,37,43; кв.63 выд.4,10,17,35,43. |
|  | Денисовичское л-во: кв.3 выд.4,56,35,46,53,60; кв.4 выд.42; кв.5 выд.7,19,31,39,42,43; кв.9 выд.6,39,48,50; кв.10 выд.1,2,5,7,11,12; кв.12 выд.7,8,25,42,53; кв.13 выд.1,25,38,39,43; кв.14 выд.15,16; кв.15 выд.6,7,21; кв.21 выд.51; кв.22 выд.4,20,39,4748,59; кв.23 выд.26,28,31; кв.24 выд.41; кв.27 выд.1,6,7,8,12,19; кв.28 выд1,2,3,23; кв.29 выд.9,10,33,40; кв.33 выд.46,55,62,63,69,70,75; кв.36 выд.8,14,17,20; кв.37 выд.2,9,16,25,30,32,33,34,47; кв.38 выд.6,14,29,34; кв.39 выд.4,5,6,52,69; кв.47 выд.6,7,8,19; кв.50 выд.2,3,5, 33; кв.51 выд.1,14; кв.52 выд.10,32; кв.53 выд.5,6,8,10,23,25; кв.54 выд.6,1215,23,32; кв.55 выд.1,3,4,5,6,12,13,19,21,35; кв.56 выд.1,2,3,4,8,9,13,19,23-25,34,37,40,41; кв.57 выд.1; кв. 58 выд.44,52; кв.60 выд.34,46; кв.61 выд.22,27,29,38; кв.62 выд.13,15,21,23,24,29-31,37,41; кв.63 выд.5,6,7,11,13,14,18; кв.64 выд.14,35,45,49; кв.65 выд.19,34,35; кв.67 выд.15,16; кв.68 выд.9,11,16,20,34; кв 69; выд.1,2,5,7,26,32,47; кв.70 выд.20,21,44; кв.71 выд.10; кв.72 выд.4,15 кв.73 выд.12,15; кв.74 выд.1-3,6,8,9,15,28,33,35; кв75 выд.2,3,4,8,27,31,42,43; кв.76 выд.1,27; кв.77 выд.3,9,15,33; кв.78 выд.41,53; кв.82 выд.5,16,18,19,51,55; кв.83 выд.2,6,15,27,31, 32,39; кв.90 выд.45,48; кв.91 выд.12,13,17,39,40; кв.92 выд.1,2,25,29. |
|  | Выдрицкое л-во: кв.6 выд.33; кв.7 выд.25; кв.12 выд.16,17,22,27,35,37,42,47; кв.13 выд.16,41,42; кв.15 выд.5,6,21,22; кв.17 ывд.4№ кв19 выд.16,17; кв.20 выд.1,2,4,5,6,11,14,17-19,20,25; кв.21 выд1,2; кв.22 выд.6,15,16,18,23; кв.23 выд.1,2,4,5,14,15,22,23,32,33; кв.25 выд.19,33,34; кв.26 выд.19-22; кв.27 выд.5-8,9,12,16,18,23,26,27,30,34,36; кв.28 выд.11,42,44; кв.30 выд.37; кв.31 выд.51,58; кв.32 выд.3,4,5; кв.33выд.31,33; кв.34 выд.22,23; кв.35 выд.1-4,9; кв.36 выд.1,22,37,48; кв.41 выд.35,39,42,43; кв.42 выд.2,4,5-7,10,12,15; кв.47 выд.28,29,30,37,45; кв.48 выд.2,3,11,12,57; кв.49 выд.1,25,32,34; кв.50 выд.1,7,9; кв52 выд.30,31,35; кв.53 выд.30,32,33; кв.54 выд.1820,27,31,34,35,43,44,45,49; кв.55 выд.4-7,11-13,17,15,22; кв.56 выд.15,16,25,30,36; кв.57 выд.5,6,19,29,55; кв.58 выд.1-6,8; кв.59 выд.4,5,7,30,31,42,75,76. |
|  | Ухвальское л-во: кв.1 выд.1-3,5,37; кв.4 выд.15,1923,26; кв.6 выд.1,2,9,10,13,14,26; кв.7 выд.1,25,26,33; кв.8 выд.32, 46; кв.9 выд.50,51; кв.10 выд.1,2; кв.11 выд.18,19,20; кв.16 выд.6; кв.13 выд.57; кв.16 выд.21,31,55; кв.17 выд.3,9,12,15,17,18,27,30,32; кв.18 выд.9,40,47,49; кв.19 выд.1,14,15,17,22,32,36-39; кв.20 выд.1,18,20,22; кв.21 выд.41,47-49; кв.23 выд.33,36,37,51,52,64,65; кв.26 выд.62; кв.27 выд.14,15,33,34; кв.28 выд.1,2,13,14; кв.29 выд.3; кв.30 выд.4,8,22,23,29; кв.31 выд.2,3,4,5,8,12,13,20,21,37,39; кв.36 выд.7,8,22,23,25,46,47,53; кв.40 выд.62,69,70; кв.42 выд.62; кв.43 выд.24,38,43; кв.44 выд.32,42,57; кв.48 выд.11; кв.49 выд.4,36, 40; кв.54 выд.4; кв.57 выд.11,12,25,26,55,72; кв.58 выд.37,40,41,54,55; кв.59 выд.17,18; кв.64 выд.11; кв.66 выд.42; кв.71 выд.5,6,7,15,16; кв.79 выд.33,48. |
|  | Старослободское л-во: кв. 1 выд.9; кв.3 выд.45; кв.4 выд.24,28,32; кв.6 выд.24; кв.7 выд.2,6,9,17,28,30,41,43; кв.8 выд.1,2,8; кв.10 выд.6,8,20; кв.11выд.2,9,20; кв. 12 выд.25,26,27,28; кв.17 выд.3; кв.33 выд.68; кв.36 выд.26; кв.37 выд.28; кв.38 выд.3,6,7; кв.39 выд.7,11; кв.42 выд.25; кв.43 выд.6,33,34,40,43,44,47; кв.44 выд.17,20,28,36,37,38,39,45,49,51; кв.45 выд.16,35,41,42,43; кв.46 выд.8,16; кв.48 выд.4; кв.51 выд.19; кв.52 выд.11,12,15,16; кв.53 выд8; кв.54 выд.4,5,8,9,13-15,18,23,31,32; кв.55 выд.3,4,8,9,10,12,21,22,30,33-36,40; кв.56 выд.1,2-4,11,20,21,22,25,30,31,33,35; кв.57 выд.23; кв.58 выд.11,12; кв.61 выд.2; кв.63 выд.33; кв.64 выд.53-55,57-61; кв. 65 выд.3-5,10,11,13,14; кв.66 выд.2-4,9,10,13,15; кв.67 выд.8; кв.68 выд.1,12; кв.69 выд.43; кв.70 выд.5,6,8; кв.71 выд.2,5,7,9,11; кв.72 выд.13; кв.73 выд.2,9,19,21; кв.74 выд.7,10,16,17,18; кв.75 выд.2-10; кв.76 выд1-4; кв.77 выд.1,2; кв.80 выд.3; кв.82 выд.5,10,18; кв.83 выд.1,2; кв.84 выд5,9; кв.85 выд.1-7; кв.93 выд.22,25; кв.94 выд8; кв.96 выд.21,41. |
|  | Гумновское л-во: кв.1 выд.14,15,17,18; кв.3 выд.9,38; кв.4 выд.26,28; кв.5 выд.3; кв.6 выд.2; кв.8 выд.17,18,20,28,34,35,39,40,43; кв.9 выд.15,20,22; кв.11 выд.25,34; кв.12 выд.3,21,29,30; кв.13 выд.24,25,26,30; кв.14 выд.20,34; кв.17 выд.2,3; кв.18 выд.1,3,7; кв.20 выд.3,4,6,9,10,29,34,42; кв.21 выд.12; кв.23 выд.2,7,8; кв.26 выд.2,6,17; кв.27 выд.1,7,31,32; кв.30 выд.14; кв.32 выд.10,42; кв.35 выд.7,8,15,16; кв.39 выд.23; кв.40 выд.11,12,13; кв.41 выд.15,16,33; кв.42 выд.6,7,21,22,28; кв.43 выд.2,4; кв.47 выд.16; кв.48 выд.4,6; кв.49 выд.1,3,24; кв.50 выд.7,15; кв.51 выд.1,3,16,19,21. |

ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях.

На территории ГЛХУ «Крупский лесхоз» в эту категорию отнесен Государственный ландшафтный заказник «Селява» (13162,1 га) (таблица 3.3):

Таблица 3.3 - Перечень лесных участков, отнесенных к категории ЛВПЦ 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование (по белорусскому лесному законодательству) | Площадь, га | Местонахождение: лесничество, квартал |
| Ландшафтный заказник «Селява» | 13162,1 | Холопеничское л-во: кв.18 (выд.4-5,9-11,15);27,32(выд.17-22);33,  34(выд.13,14,18,19,22-26);38-40,42(выд.11-13,18-21,23-25);43,44,45(выд.8,10);46(выд.2-19);47,50-59,65-67,69-  78,80-85,89-93,95-98,105-107,110-113,121,126 |
| Селявское л-во: кв.1-6;18;23-26;31-39;45-48;51-53;55-80;82-93;95 |
| Бобрское л-во: кв.14;15 |
| Крупское л-во: кв.9 |

ЛВПЦ 3. Участки лесного фонда, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения биотопы или их комплексы. На территории лесохозяйственного учреждения расположены не только покрытые лесом земли, но и различные категории непокрытых лесом земель. Полный перечень редких или находящихся под угрозой исчезновения биотопов Беларуси (разработан ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф.Купревича НАН Беларуси» на основе национального и международного опыта). Водоемы и водотоки: Мезотрофные с признаками олиготрофии и мезотрофные озера полушникового типа (с растительностью классов Littorelletea uniflorae и/или IsoetoNanojuncetea); Мезотрофные с признаками олиготрофии и мезотрофные озера харового типа (с развитой донной растительностью из харовых водорослей); Мезотрофные и эвтрофные озера зарастающие погруженной и плавающей растительностью (классов Potametea и Lemnetea minoris); Дистрофные (с небольшим количеством питательных веществ) озера среди верховых и переходных болот (с растительностью класса Utricularietea intermedio-minoris); Постоянные озера в суффозионно-карстовых котловинах, временные озера в суффозионных западинах, лимнокрен (родниковые озера); Водотоки малых и средних рек с быстрым течением и прозрачной водой (с растительностью класса Potametea); Участки флювиального рельефа (отмели, острова, пляжи), покрывающиеся в периоды паводков илом (с растительностью класса Bidentetea tripartite); Пустоши и луга: Эоловые формы рельефа с псаммофильной (песколюбивой) растительностью; Кустарничковые пустоши с господством вереска обыкновенного Calluna vulgaris на минеральных почвах; Сообщества с господством можжевельника обыкновенного Juniperus communis на пустошах или лугах; Луга на сухих песчаных почвах с ксеро- и псаммофильной растительностью (класс Koelerio-Corynephoretea); Луга на сухих карбонатных почвах (растительность класса FestucoBrometea); Богатые видами луга с белоусом торчащим Nardus stricta; Луга на почвах умеренного увлажнения с богатым видовым составом; Луга на влажных почвах с преобладанием в составе растительности молинии голубой Molinia caeruleaea; Гидрофильные высокотравные экотонные (луг-болото) сообщества; Естественные луга в поймах рек (с растительностью союза Cnidion dubii); Осоковые луга в поймах рек; Естественные сенокосные низинные луга; Фенноскандинавские лесные луга; Болота и родниковые поля: Ненарушенные верховые болота (омбротрофные моховые болота, питаемые атмосферными осадками) (растительность классов OxycoccoSphagnetea и Scheuchzerio-Caricetea); Нарушенные верховые болота, способные к естественному восстановлению; Переходные болота (мезотрофные травяно-моховые болота со смешанным типом питания – грунтовое и атмосферное); Обнаженные торфяные и минеральные заиленные субстраты (растительность союза Rhynchosporion); Родники и родниковые поля; Кальцефитные низинные болота. Геологические обнажения: Естественные обнажения геологических пород (в оврагах, балках, по берегам рек); Леса: Общие условия для выделения редких и находящихся под угрозой исчезновения лесных биотопов: 1. Леса естественного происхождения. 2. Леса высоковозрастные и/или разновозрастные: в составе древостоя первого яруса не менее 50% деревьев возрастом более 140 лет (для хвойных и широколиственных лесов) или 90 лет (для мелколиственных лесов). Для лесов пойменных, лесов на островах среди болот, рек, озер ограничений по возрасту нет. 3. Лесная экосистема отличается неоднородностью среды, обусловленной естественной динамикой: наличием «окон» в пологе, ветровальнопочвенных комплексов, мертвой древесины в виде валежа (всех стадий разложения) и сухостоя, жизнедеятельностью животных (дупла, норы, муравейники, деятельность бобров и пр.). 4. Леса не затронуты лесохозяйственной деятельностью или проведенные лесохозяйственные мероприятия не изменили естественную динамику лесной экосистемы. 5. Сохраняется естественный гидрологический режим. Западная тайга; Подтаежные широколиственные плакорные леса (дубравы Querceta, ясенники Fraxineta, липняки Tilieta, кленовники Acereta); Еловые леса (Piceeta frondosaro-coniferae) с богатой травянистой растительностью; Леса на озах; Лесные пастбища; Заболоченные лиственные леса на водоразделах; Неморальные широколиственные плакорные леса (дубравы Querceta, ясенники Fraxineta, липняки Tilieta, кленовники Acereta); Неморальные широколиственные леса с участием дуба скального Quercus petraea (Querceta: Quercus robur+Quercus petraea) (встречаются только в НП «Беловежская пуща»); Широколиственные и смешанные леса в оврагах, на крутых склонах холмов, берегов рек и озер; Сосново-дубовые плакорные леса (Pineto-Querceta); Хвойные и мелколиственные леса на верховых и переходных болотах, на избыточно увлажненных почвах вдоль болот, рек и ручьев; Лиственные леса в долинах рек (заболоченные черноольхово-ясеневые леса и леса с ивой белой); Широколиственные леса в поймах рек (дубравы и ясенники пойменные Querceta et Fraxineta fluvialis); Сосновые лишайниковые леса (Pineta cladinosum). Не все из этих категорий биотопов можно встретить на территории лесхоза и их детальное описание требует детальных полевых исследований. В соответствии с национальным лесным и природоохранным законодательством к этой категории на территории лесхоза отнесены памятники природы местного значения (таблица 3.4), ОЗУ «Участки леса в болотных лесах», «Участки осоково-сфагнового и сфагнового типов леса» (таблица 3.5).

Таблица 3.4 - Перечень лесных участков, отнесенных к категории ЛВПЦ 3 (памятники природы местного значения)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование (по белорусскому лесному законодательству) | Площадь, га | Местонахождение: лесничество, квартал |
| Родник «Бобр» | 0,9 | Бобрское л-во: кв.56 выд.38 |
| Родник «Лесной» | 0,7 | Селявское л-во: кв.52 выд.32 |
| Родник «Старый Сокол» | 0,1 | Ухвальское л.во: кв.15 выд.54 |

Таблица 3.5 - Перечень лесных участков, отнесенных к категории ЛВПЦ 3 (особо защитные участки)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование особо защитных участков леса (по белорусскому лесному законодательству) | Местонахождение (лесничество, квартал) | Режим ведения лесного хозяйства |
| Хвойные и мелколиственные леса на верховых и переходных болотах | Старослободское л-во: кв.37 выд.28,33; кв.50 выд.16,28; кв.51 выд.18; кв.52 выд.15,16; кв.59 выд.7,10,16; кв.60 выд.1,15; кв.61 выд.1,2; кв.65 выд.3,9,11,12,13,14; кв.66 выд.12,13,14,15; кв.70 выд.1,3,8; кв.71 выд.2,5,7,8,9,11,19,27; кв.73 выд.6,16,19,20; кв.75 выд6,7,8,10,11; кв.76 выд.1,2; кв.77 выд.1,2; кв.80 выд.3; кв.81 выд.2,9,12,13,14,23; кв.83 выд1,2,3,5,6,10,11,12; кв.84 выд.2,5,6,7; кв.85 выд.5; кв.90 выд.5,6; кв.93 выд.7,22,25. | Запрещается:  –проведение сплошных и полосно-постепенных рубок главного пользования;  –проведение работ, связанных с изменением рельефа и существующего гидрологического режима;  –добыча полезных ископаемых;  –побочное пользование лесом, сбор мха;  –применение ядохимикатов, химических средств защиты растений |
| Гумновское л-во: кв.39 выд.22,23,30; кв40 выд.12; кв.48 выд.3,45,6. |
| Верховые болота | Старослободское л-во: кв.38 выд.3; кв.39 выд.11,23; кв.51 выд.14,19; кв.52 выд.5,6,7,10,11,12; кв.64 выд.45,57,58,59,60,61; кв.65 выд.4,5,7,10; кв.66 выд.12,13,14,15; кв.73 выд.21; кв.74 выд.3,4; кв.75 выд.1,2,3,9; кв.76 выд3,4; кв83 выд.7,8,9; кв.84 выд.4,5; кв.85 выд.1,2,3,4,6,7; кв.90 выд.4 | Запрещается:  –проведение работ, связанных с изменением рельефа и существующего гидрологического режима;  –добыча полезных ископаемых;  –промысловая заготовка дикорастущих растений и (или) их частей, сбор мха |

ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции (почвозащитные, водозащитные).

В соответствии с национальным лесным законодательством «Положение о порядке распределения лесов на группы и категории защитности, перевода лесов из одной группы или категории защитности в другую, а также выделения особо защитных участков леса» (Указ Президента Республики Беларусь от 7 июля 2008 г. № 364) к этой категории на территории лесхоза отнесены запретные полосы лесов по берегам водных объектов (таблица 3.6):

Таблица 3.6 - Перечень лесных участков, отнесенных к категории ЛВПЦ 4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование по белорусскому лесному законодательству | Местонахождение: лесничество, квартал | Площадь, га |
| Прибрежные полосы леса | Лесные участки шириной 300 м по озеру Селява и 100 м по берегам остальных водоемов и малых рек | 3516,2 |

ЛВПЦ 5, 6. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения, а также для сохранения самобытных культурных традиций местного населения (1277,4 га).

В соответствии с требованиями и стандартами FSC к ЛВПЦ 5, 6 относятся участки леса, без которых невозможно существование местного населения. С этой точки зрения критерий работает только для коренных народов живущих народными промыслами. В то же время в условиях Беларуси к этой категории условно можно относить места массового сбора грибов и ягод, лесопарковые участки вокруг населенных пунктов, археологические и исторические объекты на территории лесного фонда, места боевой славы и массовых захоронений, кладбища, часовни, культовые рощи, деревья, родники, камни и др. места. На территории лесхоза к этой категории отнесены памятники природы местного значения (таблица 3.7), полосы леса вокруг населенных пунктов и территорий садоводческих товариществ (таблица 3.8).

Таблица 3.7 - Перечень лесных участков, отнесенных к категории ЛВПЦ 5, 6 (памятники природы)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование (по белорусскому лесному законодательству) | Площадь, га | Местонахождение: лесничество, квартал |
| Родник «Бобр» | 0,9 | Бобрское л-во: кв.56 выд.38 |
| Родник «Лесной» | 0,7 | Селявское л-во: кв.52 выд.32 |
| Родник «Старый Сокол» | 0,1 | Ухвальское л.во: кв.15 выд.54 |

Таблица 3.8 - Перечень лесных участков, отнесенных к категории ЛВПЦ 5, 6 (полосы леса вокруг населенных пунктов)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование особо защитных участков леса (по белорусскому лесному законодательству) | Местонахождение (лесничество, квартал) | Режим ведения лесного хозяйства |
| Полосы леса вокруг населенных пунктов и территорий садоводческих товариществ | Холопеничское л-во:   |  | | --- | | 1(22,24,25,27),2(2,7,26,27,31,36,37,41,43,45,46), | | 3(21-24),6(34,35),10(4,7,16,18,23-25,27,28,30-34), | | 11(6-8,10,14-17),12(32-34,36,58-60,62,67),17(1,2, | | 24),19(3,25,27,29,34-36,38-40,42),21(3,5,23-28), | | 25(27,28,31),26(16,17),27(15,23,28-31,33,34,36, | | 39),28(21,23,25),29(2,3,33-36,38),30(10,12,15), | | 31(20-23,48,49,51,52,55),33(9,14,16-18,20),34(2, | | 19-24,27,31,32,35,37-39,49),36(3,4,8,10-12), | | 37(31-34),40(15),43(31,33),44(1,2,8,9,13-15,17,18, | | 20,23,24,26-31),48(5,9,10,12-16),49(9-11,19,20,24, | | 26,27,29,31-33,35),54(33-35,41,46-51),57(1,24,25), | | 59(11,12,73),60(52,54-59),61(18,19,23-25,28), | | 63(13,14,16,19-22,24),68(20-24),72(1,3,18,34-36), | | 75(7,51,52),79(31),87(12,20,21),94(36),99(9,12,15, | | 16,24),100(12,19-21),101(43,44,60,61),102(17-19), | | 103(25),114(15-17,25,38,49,50,52,53,56,61-63,70), | | 116(5,26-29,37,39-41,44,56-58,60-62,67,71),120(11, | | 23-25),122(18,19),125(5,6,9,10,16,17),126(6,7) | | Допускается проведение рубок ухода, рубок обновления и переформирования, рубок реконструкции, санитарных рубок |
| Селявское л-во:   |  | | --- | | 2(28,30,40),3(32,34-36),4(14,15,17),5(19-22),6(9, | | 10,17,18),8(26-28),13(23),23(1-3,5-7,10,11,13-22, | | 24,26,27,30-32,34,35,37-40,42,45,46,49-53,55-58), | | 24(14-16),27(61-63,65),32(7,12-14,18,24,25,33), | | 33(1-4,31),34(13),38(28,32,35,38,39),39(30,33), | | 41(23,24),45(28,30,34-36,43,44,48-52,55-58,60-65, | | 67-69),47(7,26),48(13,17,18,24,31,32),51(1,4,5,7, | | 8,10-12,19-22,26,29,32,50,53-60,62,63),52(1,9,18, | | 39-41),53(1,2,48),55(15-17,36,37,39),56(1-3,5, | | 8-10,14-16,18,19,23,24,28,34,36,38,40,41,44), | | 59(23,24,34,35,40),66(12,14,15,24,26-28,34-36,38, | | 40,43),67(1-5,10,11,23,24,27-30,38,39,44-47,51, | | 55-57,59,90),72(26-30,38),73(15,22,23),85(6,13,14, | | 16,22),89(18,20),90(6,16),91(13,14),94(25-27), | | 95(39-42),96(1-3,32) | |
| Обчугское л-во:   |  | | --- | | 7(44,47,48,50-52),8(25),17(37,38,43-45,47-49,54), | | 18(31),20(14),22(1),23(7,8,13-17,39,40,42,45,82), | | 24(1-5,12,13),26(28,29),32(47),40(47),41(32,33), | | 44(1),48(2,6),49(51,53-56,59,60),50(50,54-61,63, | | 64,66,68-70),59(5,6,8-10,13-17,20-28,35-38,43-50, | | 52,53,83-85,87,88,93,96-99,104,107,108),60(1,5,7, | | 10,12-14,16-20,27-31,34,42,57),65(9,11,57),66(25, | | 36),75(16,21-23,42),76(16),81(1,16,17,25,37,47, | | 55),93(25,26) | |
| Крупское л-во:   |  | | --- | | 2(18-21,25,26),6(16,46,47),9(1,2),10(80,81,84), | | 17(16,17,25,32,33,39),20(1),21(1,2,4),22(40-42), | | 27(25,26),29(45,46,53),30(3,5,6,42,45,46),35(6-9, | | 18-21,28,29,31-33,35-38,44,48,50),38(8,10-12,59, | | 67),41(12-14,36),45(39),47(1,2,56-58),51(1-3,5-11, | | 85,86),56(34-36,40-43,45,46,48-52,54),57(53,54), | | 58(2,18,26,31-33,40-42,51-54,57),59(34,41,43,46, | | 47,51),61(15,17,18,25),65(52,53,58,59),66(33,44, | | 45,51-53,55,59-65,72,73,78,79,82,83,100,101,107, | | 112,116,123,128-133,136,141),67(48,50,55,58-60, | | 62-66,68-70,81,82,86),68(93),69(6,8-11,14,16-19, | | 25,31,32,50,51,54-58,66-71,125),70(1-8,54,60,67, | | 68,72),71(28,29,36-40,47,48,52-54),72(2,10-12, | | 19-25,27,28,34,36,38,39),73(4,6,25-29,33,37,39, | | 40),75(1-7,39,43),76(8,9,19-21,29-38,41),77(8,9, | | 18-20,26,32-37),78(16,23-25,30-32,38-40,54-56,62, | | 68,70,71),80(5,7,8,12,29-33,35-37,44,51,55-57), | | 81(1-13,16,20,59-63,81,82,86,87,89,99-102,104,107, | | 109-111,113),85(22),86(1-5,36),87(2-14),88(1-4,32, | | 34),92(4,5,41,48,52),93(51-55,62,63),94(4,9,10,23, | | 25),95(12,17,18) | |
| Бобрское л-во:   |  | | --- | | 1(1,13),11(15),12(6-8,48,50,52-55,58-60,65,73), | | 14(1,2,14,15,22-24),15(1),17(1-3,5),18(11-13), | | 19(1),20(2,43),22(1),37(9-11,13,14,20),38(13,14, | | 41,42,57-60,72-77,85,89),47(16,17,19),48(51), | | 49(1-3,6-8),50(37-39,48,49,58,64),53(27),54(18,19, | | 23,24,40,53,58,59),57(4,7,8,10,12-14,17,18,23-25, | | 27-29,31,32,34,41-43,45),58(28,30),59(1),61(22, | | 23),62(1,10,32,33,41,56,74),63(44,46,57),67(1, | | 13-21,23-27,29,31),68(28-30,33),72(9-11,18-21,29, | | 36,41,46,51,56),73(1-6,9,10,13-17,19,30,46),74(1, | | 9,62,66),77(29,34,35,40),78(5-7,21,28,32,36,41-43, | | 51,52),79(1,56),84(1,5),86(34),96(44,47,54),97(28, | | 34,39,41,42,57-60,62,64),99(3-5,7,10),102(29,47, | | 50-54),104(54,59,62-64,69),105(46-49,53,54,58,61, | | 64,65),107(21-23,28,29,47-51,57-60,74) | |
| Соколовичское л-во:   |  | | --- | | 3(43),6(13,14),12(7-10,13,14),17(3,4,6,8,17,18, | | 82-89),20(51,53,54,56),23(29,32,33),30(10,17-22, | | 45,46),31(1,25,26,28-31,47),53(51) | |
| Денисовичское л-во:   |  | | --- | | 1(75,83-86),6(23,28,52-54,57-59,62,64,65,67), | | 10(27),11(19-22,26,27,34,38,52),19(24-31,40,44,45, | | 65,75,76,84,85,92,93,98,103,105,106,110,116-125), | | 23(7,10,35),33(1-3,11,17,19,91-94,100),34(1,6-10, | | 17,41,43),38(30,42,48),39(25,36,37,39,41,48,51,53, | | 54,59,67),47(1,69),58(48,54),64(8),66(47),71(1, | | 63),79(7,8,12-16),84(7,13,16,43-45,49,50,52,53, | | 55-57,78,84-89),90(7,8,12,24,25,28,66,68,73,78), | | 91(10-12,33,35-38,40,41),92(40-42) | |
| Выдрицкое л-во:   |  | | --- | | 4(45-53,55,66,67,71,75,78,80),8(13,29-31,102,107), | | 10(24,25,40,41,44-46,49),11(48-50),49(13,16,39,40) | |  | |
| Ухвальское л-во:   |  | | --- | | 3(64-68,83,85-88,90,93,95),9(11,12,15-17,29-32,78, | | 79,81,83,86),13(1-3,6,8-13,16-19,25-27,92-95), | | 15(29,38,51,63),25(3-5,8-10,57,60),26(5,8-10,14, | | 67),27(1-3,5),39(50-52,55-57,61-67,74,75,77), | | 45(47),46(14,15,22-28,30-38,43-45,47-50,52,56-59), | | 47(10,11,25,26),50(22-25,42),51(70),52(1-6,11,20, | | 21,33,35,36),57(5-16,25,80),58(1,3,4,8,9,57,58), | | 59(2,56,59),62(6-10,18,20,43),71(78,82,83,92), | | 80(2,103-108,111,112,114,115),81(16-19),82(1,5, | | 12-15,48) | |
| Старослободское л-во:   |  | | --- | | 3(35,36,62),8(25-28),9(1,2,24,31,32),12(29,30), | | 13(33-35,41,65,73),14(16,17,28,35,37,42-44,49,53, | | 57),17(5,37),19(13,18,25,26,31,39,45-48,55),22(24, | | 33,47),23(1,5,32-37,48-52,59-63,70,72-75,84,85,94, | | 95),32(2-5,7,10,11),33(16,21-26,29,78),41(20, | | 25-28,31-34,63),42(40,48),53(1,2,47,56,57),63(2, | | 10,11,66),67(9-11,15-17,59),94(10,11,22,24,47-49, | | 65,75,79,84),96(4,5,32-36,50),97(26),98(26-28) | |
| Гумновское л-во:  8(15,45),18(6,31-33),19(29,35),20(22,29,31,38,42, 43,47,49,50),26(38-41,46,49),33(17,24,33,53,55,56, 58,60),34(11,17,19,37),41(1-3,40,42),42(1-4,28,31,  32) |

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По материалам учета лесного фонда и научной информации на территории ГЛХУ «Крупский лесхоз» выделены участки леса, соответствующие различным категориям лесов высокой природоохранной ценности и установлено соответствие между национальным лесным и природоохранным законодательством и стандартами FSC.

Результаты определения и отнесения участков лесного фонда к лесам высокой природоохранной ценности представлены ниже:

ЛВПЦ 1. Места концентрации биоразнообразия, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях. Государственный ландшафтный заказник «Селява» (13162,1 га); Республиканский ландшафтный заказник «Черневичский» (683 га);

Республиканский биологический заказник «Денисовичский» (3050 га); биологический заказник «Брище» (281 га); участки леса с наличием редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных и дикорастущих растений; участки леса с наличием реликтовых и интродуцированных пород; участки леса в болотных лесах.

ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях. На территории ГЛХУ «Крупский лесхоз» в эту категорию отнесен Государственный ландшафтный заказник «Селява» (13162,1 га).

ЛВПЦ 3. Участки лесного фонда, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения биотопы или их комплексы. В данную категорию отнесены памятники природы местного значения, ОЗУ «Участки леса в болотных лесах», «Участки осоково-сфагнового и сфагнового типов леса».

ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции (почвозащитные, водозащитные). К этой категории на территории лесхоза отнесены запретные полосы лесов по берегам водных объектов.

ЛВПЦ 5, 6. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения, а также для сохранения самобытных культурных традиций местного населения (1277,4 га). На территории лесхоза к этой категории отнесены памятники природы местного значения, полосы леса вокруг населенных пунктов и территорий садоводческих товариществ. Все выделенные участки в настоящее время попадают либо под действие природоохранного законодательства (памятники природы местного и республиканского значения), либо отнесены к различным категориям защитности лесов I группы или ОЗУ в соответствии с «Положением о порядке распределения лесов на группы и категории защитности, перевода лесов из одной группы или категории защитности в другую, а также выделения особо защитных участков леса». Эти участки имеют различные ограничения по лесопользованию, направленные на сохранение лесами их природоохранных функций.