

КОНЦЕПЦИЯ ЛЕСОВ ВЫСОКОЙ ПРИРОДООХРАННОЙ ЦЕННОСТИ (HIGH CONSERVATION VALUE FORESTS) – РУКОВОДСТВО ПО ИНТЕРПРЕТАЦИИ ДЛЯ БЕЛАРУСИ (автор-составитель: Абрамчук А.В.)

Впервые определение лесов высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ) сформулировано Лесным попечительским советом (FSC) в версии 4.0 «Принципов и критериев», в 1999 году.

В соответствии с глоссарием Стандарта FSC, версия 4.0 (1996):

Леса высокой природоохранной ценности — это леса, обладающие одним или несколькими свойствами, а именно:

а) лесные участки, на которых находится имеющая глобальное, национальное или региональное значение концентрация биологических ценностей (например, эндемичных, исчезающих видов, рефугиумов), и/или крупные лесные территории ландшафтного уровня в составе единицы лесопользования или содержащие единицы лесопользования. При этом для них характерно наличие жизнеспособных популяций всех или большинства встречающихся в естественном состоянии видов с естественными моделями распределения и численности;

б) лесные участки, представляющие собой или содержащие редкие, исчезающие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы;

в) лесные участки, предоставляющие основные услуги природы в критических ситуациях (например, защиту водосборных бассейнов, предотвращение эрозии);

г) лесные участки, имеющие фундаментальное значение для удовлетворения базовых потребностей местных общин (например, получения средств к существованию, поддержания здоровья) и/или критические для традиционной культурной идентификации местных общин (участки культурной, экологической, экономической или религиозной значимости, определяемые с привлечением таких местных общин)[].

Выделение таких участков является одним из ключевых требований принципов и критериев управления лесами. О необходимости выделения и сохранения ЛВПЦ в рамках добровольной лесной сертификации говорится в принципе 9 (Principle 9 of FSC Principles and Criteria – см. www.fsc.org).

В 2003 году компания Proforest разработала международное руководство по ЛВПЦ, в котором формализован подход к ЛВПЦ и их деление на 6 категорий, а также представлены рекомендации по практическому использованию руководства. В 2005 году образована Ресурсная сеть ЛВПЦ (HCV Resource Network), которая приняла упрощенную версию представленных в руководстве формулировок ЛВПЦ. При этом понятие лесов высокой природоохранной ценности было расширено до понятия высоких природоохранных ценностей (ВПЦ), т.е. в него включены как лесные, так и нелесные экосистемы.



В нашей стране чаще всего, все еще используется более узкое понятие ЛВПЦ. В связи с этим в данной работе данные понятия будут использоваться как синонимы, в сокращенной версии в следующем виде (Л)ВПЦ. Такое решение принято для того, чтобы с одной стороны читатели привыкали к новому определению – ВПЦ. С другой стороны, чтобы те, кто за многие год привык к старому определению (ЛВПЦ), так же легко понимали о чем идет речь.

С 2009 по 2011 годы Ресурсная сеть (Л)ВПЦ и FSC вели совместную работу по пересмотру определений (Л)ВПЦ, в ней участвовали эксперты и представители заинтересованных сторон, в том числе участники других схем верификации устойчивости природопользования. Результатом этой работы стала версия 5.0 «Принципов и критериев FSC», в которой учитываются ценности не только лесов, а всех экосистем. В результате в текст «Принципа 9» включены все 6 категорий (Л)ВПЦ.

В 2012 года Proforest приняла участие в разработке новой версии практического руководства по единым подходам к интерпретации и выявлению (Л)ВПЦ — «Общего руководства по выявлению ВПЦ». В основу новой версии издания легли выпущенные ранее Proforest (2003 и 2008 гг.) руководства, и др., широкие консультации со специалистами по (Л)ВПЦ и

представителями различных заинтересованных сторон. В данной работе интерпретация (Л)ВПЦ приведена на основе последней версии «Общего руководства по выявлению ВПЦ» (2014).

Высокая природоохранная ценность (ВПЦ) — это биологическая, экологическая, социальная или культурная ценность, имеющая ключевое значение или высокую важность. ВПЦ – более широкое понятие чем (Л)ВПЦ.

Леса высокой природоохранной ценности ((Л)ВПЦ) – это лесные территории, в которых слагающие их экосистемы или находящиеся на них природные объекты, обладают особой ценностью. К (Л)ВПЦ относят леса, обладающие одной или несколькими характеристик высокой природоохранной ценности.

На основании определения, первоначально разработанного Лесным попечительским советом (FSC) для целей сертификации лесных экосистем, выделяют шесть основных типов участков (Л)ВПЦ. Интерпретация (Л)ВПЦ приведена по «Общего руководства по выявлению ВПЦ» (2014).

(Л)ВПЦ 1. Видовое разнообразие. Лесные территории, имеющие в масштабе страны, региона или района высокий уровень биоразнообразия, включая эндемичные или исчезающие виды, места их обитания.

Категория (Л)ВПЦ 1 включает участки значительной концентрации биологического разнообразия, которые могут быть признаны уникальными или выдающимися. Любая территория, на которой наблюдается значительная концентрация эндемичных, редких, находящихся под угрозой исчезновения или исчезающих видов, или на которой находятся места концентрации таких видов, имеющие критическое значение для их выживания, будет относиться к этой категории (Л)ВПЦ. Это не означает, что все места наблюдения или встречи редких, находящихся под угрозой исчезновения или исчезающих видов и эндемиков должны квалифицироваться как (Л)ВПЦ 1. Только места их обитания (размножения/произрастания) и концентрации таких видов. Однако, для того чтобы квалифицировать ценность в качестве (Л)ВПЦ 1, не всегда обязательно наличие определенного количества видов. Даже единственный вид может быть признан достаточно ценным, чтобы считаться (Л)ВПЦ 1, если, например, речь идет о виде, внесенном в Красную книгу МСОП, или национальный природоохранный список, глобально угрожаемом виде, и его популяция при этом достаточно велика, или вид в стране крайне малочисленен, и важно сохранить каждое его место обитания.

Часто к данной категории (Л)ВПЦ относят ООПТ. Поскольку существование ООПТ позволяет предположить, что на данной территории имеются значительные концентрации редких и охраняемых видов. Согласно принципу предосторожности, если точная информация о флоре фауне ООПТ отсутствует и сбор этой информации не планируется, ООПТ будет считаться (Л)ВПЦ 1. Кроме ООПТ, имеющих национальный правовой статус, существенным признаком потенциального наличия ВПЦ 1 также является наличие участков, имеющих иное международное природоохранное значение, таких как ключевые орнитологические и ботанические территории, ТОПЗ (территории особой природоохранной значимости), Рамсарские угодья, Биосферные резерваты и др.).

К (Л)ВПЦ 1, в нашей стране можно отнести следующие территории:

- ООПТ национального значения (заповедник и национальные парки, большинство заказников республиканского и местного значения, некоторые ботанические памятники природы, созданные для сохранения мест концентрации видов);
- ООПТ международного значения (ТОПЗ, Рамсарские угодья, биосферные резерваты ЮНЕСКО);
- ТВП и КБТ (ключевые ботанические территории);
- места обитания охраняемых видов. В данном случае лучше включать в данный критерий места концентрации охраняемых видов;



Внимание – если вам известна территория соответствующая данному критерию, но при этом не имеющая какого либо природоохранного статуса, не относящаяся к категории «Природоохранные леса» или ОЗУ, это не является препятствием для отнесения данной территории к (Л)ВПЦ 1!

(Л)ВПЦ 2. Крупные естественные ландшафты. Крупные экосистемы ландшафтного уровня и сочетания экосистем, образующих основные элементы ландшафта, глобального, национального или регионального значения, характеризующиеся наличием жизнеспособных популяций большинства встречающихся естественном состоянии видов с естественными моделями распределения и численности.

К данной категории относятся крупные лесные массивы, типичные и редкие ландшафты для которых характерно наличие жизнеспособных популяций большинства встречающихся в естественном состоянии видов региона, в том числе крупных хищников и млекопитающих.

Категория (Л)ВПЦ 2 была разработана для сохранения крупных и в достаточной степени малонарушенных лесных массивов, которые ценны сами по себе, а также для сохранения видов, которым для выживания требуются большие площади малонарушенных лесов (крупные хищники, зубр и др.). В нашей стране пороговые значения для понятия «крупный лесной массив» не установлены. В мировой практике к таким территориям относят лесные массивы с площадью от 5 000 га (Южная Африка) до 50 000 га (большинство стран).

В соответствии (с «Общим руководства по выявлению ВПЦ» (2014)) к (Л)ВПЦ 2 относятся:

- крупные территории (площадью свыше 50 000 га, но это не является правилом), достаточно удаленные от поселений, дорог и других средств доступа, особенно если они относятся к наиболее крупным в данной стране или регионе;

- территории меньшей площади, если от них зависят ключевые ландшафтные функции, такие как обеспечение связанности (например, буферные зоны особо охраняемых природных территорий или коридоры, соединяющие особо охраняемые природные территории или важные места обитания). Эти меньшие по площади территории могут быть признаны (Л)ВПЦ 2 лишь в том случае, если их ландшафтная роль важна для сохранения функций крупных территорий;

- крупные территории, которые по сравнению с большей частью других подобных территорий в большей степени сохранили естественные характеристики и меньше нарушены и которые являются местами обитания высших хищников или других видов, для выживания которых требуется обширная территория.

К (Л)ВПЦ 2, в нашей стране можно отнести:

- крупные по площади ООПТ национального значения (заповедник, национальные парки, крупные заказники);

- крупные по площади ООПТ международного значения (ТОПЗ, Рамсарские угодья, биосферные резерваты ЮНЕСКО);

- крупные ТВП и КБТ;

- крупные участки типичных и редких ландшафтов;

- крупные лесные, лесоболотные или болотные массивы.



Внимание! наличие у той или иной территории природоохранного статуса не является ключевым фактором при отнесения к данной категории - (Л)ВПЦ 2! Ключевым является понятие «крупный естественный ландшафт». Типичные примеры (Л)ВПЦ 2, являющиеся ООПТ это национальный парк „Беловежская пуща“, заказники: „Налибокская пуща“, „Ольманские болота“, „Болото Ельня“ и др. Примеры ТВП, которые можно отнести к (Л)ВПЦ 2: „Дивин-Великий Лес“, „Велута“, „Хованщина“ и др. Территории не имеющие природоохранного статуса: „Ружанская пуща“, КБТ „Городокская возвышенность“ и др.

(Л)ВПЦ 3. Редкие экосистемы и места обитания. Редкие, находящиеся под угрозой исчезновения или исчезающие экосистемы, местообитания видов или рефугиумы. В соответствии с интерпретацией понятия экосистемы содержащимся в «Общем руководстве по выявлению ВПЦ» (2014), в русскоязычных документах, в данном контексте правильнее использовать понятие «биотоп». Местообитание в соответствии с интерпретацией, приведенной в указанном выше документе, соответствует понятию «местообитание вида». Схожесть и различия данных понятий, и их смысловом значении, подробно описано в разделе посвященном охране биотопов.

Таким образом, к (Л)ВПЦ 3 в нашей стране можно отнести участки редких или типичных биотопов, места обитания редких и охраняемых видов. В данном случае к (Л)ВПЦ 3 относятся все места обитания охраняемых видов, не только места их концентраций (см. (Л)ВПЦ 1). Учитывая, что перечень редких и охраняемых видов, а также перечень редких и типичных биотопов в нашей стране определены, это один из самых методически проработанных критериев (Л)ВПЦ. Перечень редких и типичных биотопов выделенных в Беларуси вы найдете здесь, список видов включенных в национальную Красную книгу (www.brestnatura.org). Кроме того к данной категории (Л)ВПЦ также должны быть отнесены места обитания/произрастания видов охраняемых в соответствии с международными договорами стороной которых является Беларусь.

В данном руководстве, в приложении, размещен Ключ для выделения редких и типичных биотопов в лесных экосистемах. Соответственно, используя данный ключ, на основе картографического и таксационных материалов лесхозов Вы можете помочь предприятию выделить (Л)ВПЦ 3.

К (Л)ВПЦ 3, в нашей стране можно отнести:

- участки типичных или редких биотопов;
- места обитания редких и охраняемых видов, включенных в Красную книгу РБ;
- места обитания редких видов охраняемых в соответствии с международными договорами, стороной которых является Беларусь.

(Л)ВПЦ 4. Экосистемные услуги. Основные услуги экосистем в критических ситуациях, включая защиту водосборных бассейнов и предотвращение эрозии, уязвимых почв и склонов.

Данная категория (Л)ВПЦ в последней версии Руководства по велению (Л)ВПЦ (2014) была в значительной степени переформулирована и расширена. От более узкого понятия «лесные территории, выполняющие основные защитные функции в уязвимых ландшафтах», до понятия значительно более широкого «экосистемные услуги».

Чаще всего, в нашей стране к данной категории ВПЦ относят леса различных категорий защитности, а также некоторые особо защитные участки (ОЗУ):

- леса, расположенные в границах водоохраных зон;
- леса первого и второго поясов зон санитарной охраны источников водоснабжения;
- запретные полосы лесов по берегам рек, озер, водохранилищ и других водных объектов
- прибрежные полосы леса;
- участки леса в оврагах и (или) балках, а также примыкающие к ним;
- участки леса в рекультивированных карьерах, а также примыкающие к ним;
- участки леса на крутых склонах;
- участки леса на легко размываемых и развеваемых землях (песках, торфяниках);
- участки леса в поймах рек;
- участки леса в противоэрозионных лесах;
- участки леса в болотных лесах.

Кроме того в соответствии с последней версией «Общего руководства по выявлению ВПЦ» (2014), к данной категории (Л)ВПЦ должны относиться водно-болотные угодья, не зависимо от наличия или отсутствия у них категории ОЗУ или иного статуса.

(Л)ВПЦ 5. Потребности населения. Участки и ресурсы, имеющие фундаментальное значение для удовлетворения базовых потребностей местных общин или коренных народов (средства к существованию, здоровье, питание, вода и т.д.), определяемые с привлечением данных общин и коренных народов. В предыдущих версиях Руководства по велению ВПЦ (2003,

2008 г.) «лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения».

Категория (Л)ВПЦ 5 относится к местам и ресурсам, которые имеют фундаментальное значение для удовлетворения базовых необходимых потребностей местного населения. При оценке и выделении категории (Л)ВПЦ 5 главная задача состоит в определении уровня зависимости людей от ресурса и разработке рекомендаций по управлению им с целью снижения негативного воздействия на места жизни и источники существования местного населения. (например, охоты, рыболовства, сбора грибов и ягод, других не древесных продуктов). В нашей стране данный критерий актуален, пожалуй, только для мест массового сбора ягод, в частности клюквы. Выделение особо важных для удовлетворения потребностей местного населения территорий (мест массового сбора клюквы) может быть проведено путем консультаций с местным населением. Как правило, в материалах лесоустройства указываются участки с ягодниками, однако они не могут быть отнесены к (Л)ВПЦ 5, поскольку выделены только по наличию ресурса и с точки зрения возможности его заготовки, а не с точки зрения его важности для местного населения. (Л)ВПЦ 5 могут отсутствовать на территории учреждения, но консультации по их выделению должны быть проведены. Хорошими примерами (Л)ВПЦ 5 в нашей стране являются болотные массивы со значительными запасами клюквы, на которых местное население массово собирает данный вид ягоды и данный вид деятельности является важным источником экономического благополучия местного населения. Это болото „Морочно“, „Ольманское болота“, „Болото Ельня“, и др.

(Л)ВПЦ 6. Культурные ценности. Участки, ресурсы, места обитания и ландшафты глобального или национального культурного, археологического или исторического значения и/или имеющие критическую культурную, экологическую, экономическую или религиозную/культовую значимость для традиционных культур местного населения или коренных народов, определяемые с привлечением местных общин или коренных народов. В предыдущей версии «Руководства по выявлению ВПЦ» «лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения».

В соответствии с «Общим руководством по выявлению ВПЦ» (2014) к (Л)ВПЦ 6 относятся:

- места, законодательно признанные в качестве имеющих высокое культурное значение;
- места, которым органами государственной власти и управления и/или ЮНЕСКО, придан официальный статус (культурного наследия ЮНЕСКО);
- места, обладающие признанной и важной исторической или культурной ценностью, даже если они не защищены законодательно;
- места религиозного поклонения или священные места, места захоронений или места проведения традиционных обрядов, имеющих значимость для местного или коренного населения;
- растительные или животные ресурсы, имеющие тотемную ценность или используемые в традиционных обрядах.

К данной категории (Л)ВПЦ в нашей стране чаще всего относятся:

- участки леса, имеющие историко-культурное значение
- леса, расположенные в границах объектов, являющихся историко-культурными ценностями, охраняемых согласно Закона Республики Беларусь «Аб ахове гісторыка-культурнай спадчыны Рэспублікі Беларусь» (городища, замчища, места археологических стоянок и др.).

Кроме того к данной категории (Л)ВПЦ целесообразно относить:

- старинные парки (как имеющие статус памятника природы, так и не имеющие такового);
- старые кладбища;
- места связанные с традиционными народными верованиями и обрядами (места расположения оброчных крестов, святые источники и другие памятные места);

При выделении таких территорий, территорий важных для сохранения самобытных культурных традиций местного населения, обязательно должны быть проведены консультации с местным населением.



Внимание! Выделение (Л)ВПЦ не должно ограничиваться территориями уже имеющими охраняемый статус в соответствии с национальным или международным законодательством. При выявлении соответствующих природоохранных ценностей на территории предприятия, они должны быть отнесены к той или иной категории (Л)ВПЦ, даже если не имеют никакого охранного статуса. Для участков высоких природных ценностей, не охваченных охраной, предприятие должно инициировать процесс взятия их под охрану в соответствии с действующим законодательством, или самостоятельно установить необходимый охранный режим, если их сохранение при текущем режиме природопользования находится под угрозой.

ЛИТЕРАТУРА

1. FSC Principles & Criteria v. 5.0 (2012) and FSC Principles & Criteria v. 4.0 (1996).
2. FSC-STD-60-004 V 1-0 EN. «Единые международные индикаторы» FSC-STD-60-004 V 1-0 EN. Рабочий перевод стандарта FSC России.
3. FSC-STD-01-001 (V5-0) EN. Принципы и критерии FSC для управления лесами FSC-STD-01-001 (V5-0) EN. Перевод с английского языка Российского национального офиса FSC. <https://ic.fsc.org/principles-and-criteria.34.htm>
4. INTERPRETATION MANUAL OF THE EMERALD HABITATS RESOLUTION 4 VERSION 2010 // T-PVS/PA (2011).
5. The Interpretation Manual of European Union Habitats - EUR28, April 2013.
6. Браун, Э., Н. Дадли, А. Линд, Д. Р. Мухтаман, К. Стюарт и Т. Синнот (ред.). Общее руководство по выявлению ВПЦ. Ресурсная сеть ВПЦ / Пер. с англ. под общ. ред. К.Н. Кобякова. Мл.: Всемирный фонд дикой природы (WWF) России, 2014. 78 с.
7. Закон Республики Беларусь «Об охране окружающей среды» от 26 ноября 1992 г. № 1982-XII в редакции Закона Республики Беларусь от 24 декабря 2015 г. № 333-3.
8. Закон Республики Беларусь «Об особо охраняемых природных территориях» от 20 октября 1994 года №3335-XII в редакции Закона Республики Беларусь от 28.04.2015 г. №251-3.
9. Лесной кодекс Республики Беларусь 24 декабря 2015 г. № 332-3.
10. Проект «Картирование лесов высокой природоохранной ценности» // Итоговый отчет, июнь, 2007 г. Под ред: Максим Ермохин, Александр Пугачевский. Финансирование проекта Aage V. Jensen Charity Foundation.
11. Редкие биотопы Беларуси / А. В. Пугачевский и др. – Альтиора – Живые краски – Минск, 2013. – 236 с.
12. ТКП 17.12-06-2014 (02120) "Охрана окружающей среды и природопользование. Территории. Растительный мир. Правила выделения и охраны типичных и редких биотопов, типичных и редких ландшафтов"