



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра лесного хозяйства
Республики Татарстан
Р.К. Гумеров
«10» 08 2022 г.

ПРОГРАММА ПО ВЫЯВЛЕНИЮ И СОХРАНЕНИЮ ВЫСОКОПРИРОДООХРАННЫХ ЦЕННОСТЕЙ (ВПЦ)

Выявление ВПЦ – это процесс поиска ВПЦ и/или признаков наличия ВПЦ на территории управляемого участка или участков* и, при необходимости, на прилегающих участках, определения их значимости. Выявление ВПЦ включает:

- проведение работы по каждому типу/подтипу ВПЦ, указанному в настоящем приложении;
- проведение консультаций с ЗМС* и ЗС*;
- обоснование вывода об отсутствии какого-либо типа/подтипа ВПЦ* на территории управляемого участка или участков*;
- интерпретацию результатов выявления ВПЦ* с учетом подхода принятия мер предосторожности*;
- включение сведений о наличии ВПЦ* в план управления*;

В результате выявления ВПЦ* должна быть получена и зафиксирована в Плане управления* следующая информация:

- перечень и описание выявленных ВПЦ*;
- карта/картографические материалы* выявленных ВПЦ*;
- обоснование отсутствия тех или иных типов/подтипов ВПЦ*;
- возможные угрозы* утраты и/или снижения ценности для выявленных ВПЦ*, как от хозяйственной деятельности организации*, так и от прочих факторов;
- перечень необходимых мер по поддержанию и/или увеличению ВПЦ*, включая установленный режим хозяйственной деятельности для каждого типа/подтипа ВПЦ*;
- перечень использованных источников информации;
- перечень и описание проведенных консультаций с ЗМС*, ЗС* и экспертами.

План управления* должен* содержать, в том числе алгоритм действий при обнаружении ВПЦ за рамками запланированного процесса выявления ВПЦ* (например, при отводе лесосек, появлении новой информации о ВПЦ*).

ХАРАКТЕРИСТИКИ КАЖДОГО ТИПА\ПОДТИПА ВПЦ

ВПЦ 1. Видовое разнообразие

Концентрация биологического разнообразия* международного, национального или регионального значения, включая эндемичные, редкие* или находящиеся под угрозой исчезновения виды*.

Включает следующие подтипы:

ВПЦ 1.1. Водно-болотные угодья (ВБУ) международного, национального и регионального значения

Методика выявления

Постановлением Правительства РФ от 13.09.1994 г. №1050 утвержден список из 35 водно-болотных (Рамсарских) угодий* общей площадью около 10 млн га. Информация о ВБУ* международного значения (в том числе необходимые меры охраны*) приведена в публикации «Водно-болотные угодья России, имеющие международное значение» (2012). Кроме того, существует список территорий, перспективных для придания им статуса Рамсарского водно-болотного угодья* (перспективный («теневой») список Рамсарских угодий). В России такой список из 166 территорий был разработан Всероссийским научно-исследовательским институтом охраны природы (Водно-болотные угодья..., 2000). В ряде регионов выделены ВБУ* национального и регионального уровня (Водно-болотные угодья, ... 2001, 2005, 2006), а также

ценные болота, в том числе отвечающие критериям Международной конвенции о водно-болотных угодьях (Ценные болота, 1999). Кроме вышеприведенных публикаций, информация о расположении и рекомендуемых мерах охраны*ВБУ* также доступна на сайте <http://www.fesk.ru/> и на сайте по ЛВПЦ (<http://hcvf.ru/>).

Необходимые меры охраны для ВБУ указаны в описании конкретного ВБУ, в публикациях и на сайте. В том случае, если меры охраны не описаны, описаны недостаточно подробно и понятно, либо организация считает целесообразным применять другие меры охраны, должны быть проведены консультации с ЗС*о мерах охраны и использования ВБУ.

ВПЦ 1.2. Ключевые орнитологические территории России (КОТР)

Методика выявления

Методика выявления ключевых орнитологических территорий разработана Birdlife International, в России их выявление производится в рамках программы Союза охраны птиц России. Методика выявления, сведения о расположении и описание всех КОТР приведены на сайте Birdlife International <http://www.birdlife.org/datazone/site>, и на сайте Союза охраны птиц России <http://www.rbcu.ru/programs/54/>, а также в ряде публикаций (Ключевые орнитологические..., 2000, 2006, 2009). Информация о границах КОТР также доступна на сайте по ЛВПЦ (<http://hcvf.ru/>).

Необходимые меры охраны* для КОТР, как правило, в общем виде указаны в описании конкретных КОТР в приведенных выше публикациях и на сайте. В том случае, если меры охраны*не описаны, описаны недостаточно подробно и понятно, либо организация*считает целесообразным применять другие меры охраны*, должны* быть проведены консультации с ЗС*.

ВПЦ 1.3. Ключевые ботанические территории (КБТ)

Методика выявления

КБТ –это природные территории, имеющие особое значение для сохранения разнообразия флоры и растительности. Выделение этих территорий основывается на разработанных организационной

К данному типу *ВПЦ** относятся лесные и связанные с лесными природные сообщества, не вошедшие в перечисленные выше типы, для которых установлен высокий уровень биоразнообразия на основании полевых обследований и других данных. Большинство *ВПЦ** этого типа будут регионально специфичными. Примером таких сообществ являются третичнореликтовые колхидские леса Западного Кавказа, ключевые болота (Болотные экосистемы..., 2006) и др. Во многих регионах к данному типу *ВПЦ** могут относиться кедровые леса и мультипородные леса (участки леса, примерно соответствующие масштабу выдела, на которых количество произрастающих видов деревьев значительно выше, чем в среднем для лесничества и/или региона). Для получения сведений о лесных и связанных с лесными природных сообществах с высоким уровнем биоразнообразия *организация** должна* сделать запросы в научные и природоохранные организации, ведущие исследования (или располагающие данными) в данном регионе (см. также сайт по ЛВПЦ, <http://hcvf.ru/>).

Меры охраны

Как правило, *должны** быть исключены все виды рубок и создание лесной *инфраструктуры**. В иных случаях *меры охраны** должны* быть определены при *взаимодействии** с ЗС*.

ВПЦ 1.6. Прочие места концентрации эндемичных, редких* или находящихся под угрозой исчезновения видов*

Методика выявления

К данному типу *ВПЦ** относятся участки, являющиеся местом концентрации *редких видов** (включая временные и/или сезонные) и/или отдельными *местами обитания редких видов**, в случае, если их выживание критическим образом зависит от рассматриваемого участка, в том числе включающие:

- Более одного вида, имеющего статус CR (Critically Endangered) или EN (Endangered) в классификации МСОП (<http://www.iucnredlist.org/technical-documents/categories-and-criteria>), включенного в красные книги МСОП, РФ или субъекта РФ, либо
- Пять и более *редких видов**, имеющих статус VU (Vulnerable), либо
- 10 и более видов с другими статусами.

Прочие *редкие виды** и места их обитания *должны** выявляться и сохраняться в соответствии с *критерием** 6.4.

Для получения сведений о *местообитаниях* редких видов** и их концентраций *организация** должна* сделать запрос в орган власти, ответственный за ведение Красной книги конкретного региона, а также в научные и природоохранные организации, ведущие исследования (или располагающие данными) в данном регионе. Ссылки на информацию по красным книгам субъектов РФ приводятся на сайте FSC России (https://ru.fsc.org/ru-ru/for_zs/lvpc/sistema_zashity_redkih_vidov). Также сведения о *местообитаниях** ряда видов растений, занесенных в Красную книгу России, приведены в публикации «Редкие лесные растения России» (Титова, Кобяков, 2014). Также см. сайт по ЛВПЦ, <http://hcvf.ru/>.

Меры охраны

Для большинства *редких видов** сосудистых растений, мхов, лишайников и грибов, мелких животных, обитающих в лесу, необходимо исключение всех видов рубок и создания лесной *инфраструктуры** в выявленном *местообитании**. Для некоторых видов необходимо исключение из хозяйственной деятельности ключевых участков и изменение режима хозяйственной деятельности на прилегающей территории (например, чтобы исключить фактор беспокойства, изменение микроклимата и т.п.). В некоторых случаях рекомендации по мерам *охраны** могут* быть приведены в очерках по соответствующим видам в красных книгах РФ и/или субъектов РФ. Также рекомендации по мерам *охраны** приводятся в публикации «Редкие лесные растения России» (Титова, Кобяков, 2014). В том случае, если меры *охраны** в вышеприведенных источниках описаны недостаточно подробно и/или понятно, либо *организация** считает целесообразным применять другие меры *охраны**, *должны** быть проведены консультации с ЗС*.

ВПЦ 1.7. Ключевые (в том числе сезонные) места обитания животных

К данному типу относятся участки, важные для поддержания *популяций** животных, в том числе редких и промысловых, во время деторождения, выживания потомства, покрытия дефицита минеральных кормов, подготовки к зимовке, зимнего сна, переживания глубокоснежья и

бескормицы, спасения от врагов, и других критически важных периодов. Такие участки *могут* также представлять собой *ВПЦ**5.

К ключевым (в том числе сезонным) *местам обитания* животных, кроме вышеперечисленных, *могут* быть отнесены глухариные тока, участки вдоль водоемов, заселенных бобрами, выявляемые по материалам лесоустройства и натурным обследованиям, в том числе отнесенные к соответствующим ОЗУЛ, а также другие регионально специфичные *местообитания**, например, заросли кедрового стланика, хвощевники, скальники, места зимовок, гнездовий и др. Данные о *ключевых местообитаниях***организация** *должна* запросить в органах власти, ответственным за охрану и использование биологических ресурсов.

Места сезонных концентраций копытных животных	Имеют региональную специфику. Выявляются на основании запросов в <i>уполномоченные*</i> органы власти, а также в научные организации и по данным охотников. Наличие уточняется по данным охотников и официальных источников	Для ряда регионов разработаны региональные списки и предложения по <i>мерам охраны*</i> . В иных случаях меры <i>охраны*</i> определяются в зависимости от региональной специфики на основе консультаций с <i>ЗС*</i>
---	---	---

Для некоторых регионов разработаны региональные методики выявления *ключевых местообитаний** животных (Методические указания..., 2010 и др.). В случае наличия такой региональной методики выявления ВПЦ 1.7, она *должна** использоваться *организацией** при выявлении *ВПЦ**. См. также сайт по ЛВПЦ, <http://hcvf.ru/>.

ВПЦ 2. Экосистемы и их сочетания ландшафтного уровня

Малонарушенные лесные территории и другие крупные *экосистемы ландшафтного уровня* и сочетания *экосистем*, образующих основные элементы *ландшафта*, международного, национального или регионального значения, характеризующиеся наличием *жизнеспособных популяций* большинства встречающихся в естественном состоянии видов с естественным распределением и численностью.

ВПЦ 2.1. Малонарушенные лесные территории (МЛТ)

Методика выявления

Под *МЛТ** понимаются целостные природные территории в пределах современной лесной зоны, содержащие лесные и нелесные *экосистемы**, в минимальной степени нарушенные хозяйственной деятельностью человека. Территории площадью более 50 тыс. га и минимальной протяженностью 10 км (измеряется, как диаметр вписанного круга в границах территории). Размер и состояние таких территорий обеспечивают устойчивое существование *жизнеспособных популяций** большинства свойственных этим территориям видов и сводят к минимуму влияние краевых эффектов. Такие *ландшафты** могут быть образованы мозаикой разнообразных *экосистем** (в том числе нелесных) и характеризоваться естественной динамикой пожаров. Методика выявления *МЛТ** приведена в публикациях (Ярошенко и др., 2001; Аксенов и др., 2003). Впервые для территории всей России картографирование *МЛТ** было выполнено в 2000 году (Аксенов и др., 2003), после чего производились периодические обновления для ряда регионов. Полное обновление для всей России было сделано в 2013 году (Малонарушенные лесные территории..., 2015). Границы *МЛТ** по состоянию на 2013 г. (и 2000 г.), доступны на сайте по ЛВПЦ России (<http://hcvf.ru/maps>). Там же доступны материалы частичного более позднего обновления границ *МЛТ**, обновление происходит постоянно.

Меры охраны

Организация *должна** соблюдать в отношении *МЛТ** все перечисленные ниже требования:

– На всей площади *МЛТ** на территории *управляемого участка* или *участков** до определения мер *охраны** *МЛТ**, согласованных с *ЗС**, и перерасчета *не истощительного объема ежегодной заготовки древесины** согласно *индикатору** 5.2.2, исключается проведение всех видов рубок и создание *инфраструктуры**.

– Сокращение в результате хозяйственной деятельности площади *МЛТ** до величины менее 50000 га запрещается. То есть, во всех случаях, независимо от общей площади отдельной *МЛТ**, площадь участков внутри нее, где запрещена хозяйственная деятельность, *не должна** быть меньше 50000 га. В данном случае учитывается общая площадь *МЛТ**, вне зависимости от того, какая ее часть находится на территории *управляемого участка (участков)**.

– Недопустима фрагментация *МЛТ** в результате деятельности *организации**, то есть разделение *МЛТ** на 2 и более части, если площадь остающихся фрагментов превышает 5% от исходной площади *МЛТ**.

Организация* должна*выбрать один из трех вариантов действий, приведенных в таблице 7, при этом должны*выполняться следующие условия:

– В том случае, если оценка МЛТ*проводится у организации*, уже сертифицированной по Российскому стандарту FSC, то при определении уровней сохранения* МЛТ*учитывается площадь МЛТ*на момент получения сертификата FM(FM/COC).

– В случае присоединения к ЕУ*нового управляемого участка или участков*, на котором представлены МЛТ*, оценка сохраняемой*доли МЛТ*согласно таблице 7

должна*быть проведена заново. По выбору организации*, такую оценку разрешается* проводить только для вновь присоединенного к ЕУ*управляемого участка или участков* либо целиком по всей ЕУ*в новых границах.

– Организации*разрешается*применять уровни сохранения*МЛТ*последовательно, то есть, предприняв дополнительные усилия по охране*МЛТ*, перейти в любой момент от уровня «не менее 80%» к уровню «не менее 50%» и далее к «не менее 30%».

Согласно Атласу малонарушенных лесных территорий России и Национальной оценки рисков в Республике Татарстан малонарушенные лесные территории отсутствуют.

Таблица 7. Варианты действий организации по охране МЛТ

Предпринятые действия	Уровень охраны* МЛТ* (доля площади МЛТ*, где исключается хозяйственная деятельность)
Организация*, путем взаимодействия* с ЗС*, провела зонирование МЛТ*, на основе изложенных ниже принципов зонирования, определила части МЛТ*, на которых разрешается*вести хозяйственную деятельность, и для которых установлены меры охраны* «строгая охрана» (см. таблицу 5)	Уровень охраны* МЛТ*–не менее 80%от общей площади МЛТ* в пределах управляемого участка (участков)*
– <input type="checkbox"/> Организация*, путем взаимодействия*с ЗС*, провела зонирование МЛТ*, на основе изложенных ниже принципов зонирования, определила части МЛТ*, на которых разрешается*вести хозяйственную деятельность, и для которых установлены меры охраны* «строгая охрана» (см. таблицу 5). – На частях МЛТ*, вовлекаемых в хозяйственную деятельность, лесопользование и лесовосстановление ведется только способами, обеспечивающими частичное поддержание природной ценности*МЛТ*, перечисленными ниже	Уровень охраны* МЛТ*–не менее 50%от общей площади МЛТ* в пределах управляемого участка (участков)*

<p>Организация*, путем взаимодействия* с ЗС*, провела зонирование МЛТ*, на основе изложенных ниже принципов зонирования, определила части МЛТ*, на которых разрешается* вести хозяйственную деятельность, и для которых установлены меры охраны* «строгая охрана» (см. таблицу 5).</p> <p>– На частях МЛТ*, вовлекаемых в хозяйственную деятельность, заготовка древесины и лесовосстановление* ведется только способами, обеспечивающими частичное поддержание природной ценности* МЛТ*, перечисленными ниже.</p> <p>– Организация* предпринимает меры (в том числе разрешается* инициировать) процесс придания сохраняемым участкам МЛТ* в своей аренде долговременного официального охранного* статуса (ООПТ*, ЗЛ, НЛН и др. в границах, согласованных с ЗС*)</p>	<p>Уровень охраны* МЛТ* – не менее 30% от общей площади МЛТ* в пределах управляемого участка (участков)*.</p> <p>Данное правило разрешается* применять только в том случае, если вопрос придания долговременного* охранного* статуса уже решен (создана ООПТ*, придан статус ЗЛ и т.п.), либо произведено резервирование территории под соответствующие цели</p>
--	--

Выделение участков МЛТ*, исключаемых из хозяйственной деятельности (для которых установлены меры охраны* «строгая охрана», см. таблицу 5), должно* основываться на зонировании по природоохранной ценности*. Зонирование должно* быть выполнено в результате специальных исследований, в ходе которых должны* быть установлены части МЛТ*, имеющие наибольшее значение для охраны* биоразнообразия*, миграционных путей, сохранения окружающей среды и др., а именно:

– Должны* быть привлечены данные о наличии ЗЛ и ОЗУЛ, КОТР, ВБУ, нерестовых участков ценных видов рыб, долинных комплексов (см. ниже), существующих и проектируемых ООПТ*, КБТ, ТТП или планов их создания, расположении речных бассейнов, а также данные (в том числе картографические) опубликованных работ по выделению каких-либо других ВПЦ*, если они существуют для рассматриваемой территории.

– Выделение исключаемых из хозяйственной деятельности частей МЛТ* должно* основываться на сохранении природоохранных и социальных ценностей*, учитывать потенциальные социальные последствия*, но не на удобстве лесохозяйственного использования.

Для территории Дальневосточного (ДВФО) и Сибирского федеральных округов (СФО) Российской Федерации разработаны региональные методики зонирования МЛТ* по природоохранной ценности* (приложения D2 и D3). Для территории ДВФО использование соответствующей методики зонирования МЛТ* обязательно, методика для СФО носит рекомендательный характер.

На частях МЛТ*, где будет вестись хозяйственная деятельность, должны* применяться только лучшие технологии, обеспечивающие максимальное сохранение лесной среды и биологического разнообразия, имитацию естественной динамики леса. Внедрение этих технологий заготовки древесины разрешается* производиться поэтапно, исходя из действующего законодательства и возможностей конкретного предприятия, но организацией* должна* быть утверждена и соблюдаться программа внедрения этих способов и технологий в срок не более чем 5 лет.

Из способов рубок наиболее предпочтительными являются группово-выборочные и группово-постепенные (котловинные) рубки.

Для сплошных и постепенных рубок на территории *МЛТ** должны соблюдаться следующие ограничения:

- максимальная ширина лесосеки сплошной рубки *не должна** превышать 200 м либо на лесосеках *должна** оставаться часть древостоя в виде полос или куртин площадью не меньшей, чем 20% от общей площади лесосеки, более-менее равномерно распределенных по территории лесосеки;
- в случае наличия в непосредственной близости от лесосеки каких-либо *ландшафтных** границ, контур рубки *должен** быть проведен по этим границам;
- лесосеки сплошных и постепенных рубок любого возраста *не должны** непосредственно примыкать друг к другу, а *должны** отделяться полосами леса или другой естественной растительности шириной не менее 150 м;

либо, путем взаимодействия с *ЗС** *должны** быть разработаны иные меры *охраны**, обеспечивающие частичное поддержание *природной ценности** *МЛТ**, в которые *разрешается** включать правила проведения рубок, создания *инфраструктуры**, а также проектирование и поддержание экологического каркаса для вовлекаемых в хозяйственную деятельность частей *МЛТ**.

*Лесовосстановление** на участках рубок в пределах вовлекаемых в хозяйственную деятельность частей *МЛТ** *должно** основываться на естественном возобновлении. Посадки лесных культур допустимы только на тех участках, где естественное возобновление по каким-либо причинам затруднено или невозможно.

При этом возможность проведения зонирования *МЛТ** и выделения внутри *МЛТ** частей, на которых возможно ведение хозяйственной деятельности, ограничена сроком 01 января 2022 года. После этой даты вновь сертифицируемые участки *МЛТ** *должны** быть исключены из хозяйственной деятельности полностью (то есть на 100% их территории установлены меры *охраны** «строгая охрана»).

Соглашения между *организациями** и *ЗС**, а также публичные декларации *организаций**, которые в явном виде согласованы с *ЗС**, принятые до вступления в силу настоящего стандарта, продолжают свое действие в течение оговоренных в них сроков, даже если в них указаны уровни и сроки сохранения *МЛТ**, не соответствующие приведенным в данном разделе.

В отдельных случаях, при согласии *ЗС**, возможны отступления от указанных в данном разделе приложения действий, параметров и/или сроков, которые *должны** быть в таком случае закреплены в виде публичного соглашения между *организацией** и *ЗС**, либо в виде публичной декларации *организации**, в явном виде согласованной с *ЗС**.

ВПЦ 2.2. Малонарушенные лесные массивы (МЛМ)

Методика выявления

Участки естественных лесов (площадью менее 50000 га, но более 100 га, минимальный размер *может** меняться в зависимости от региона и типа МЛМ), не испытывавшие заметного антропогенного воздействия, изменяющиеся на протяжении многих поколений лесобразующих древесных пород преимущественно под влиянием природных процессов. Минимальный размер и методика выделения МЛМ *могут** отличаться в различных регионах, в зависимости от местной специфики. В состав МЛМ *разрешается** включать как *лесные**, так и *нелесные экосистемы**, если они также являются мало нарушенными (*должны** преобладать *лесные** экосистемы*). Допускается включение в состав МЛМ небольшого количества (не более 5% по площади) нарушенных участков, если это приводит к существенному уменьшению изрезанности границы массива. МЛМ в долинах рек в силу природных особенностей *могут** иметь вытянутую, извилистую форму.

В настоящее время региональные методики выявления МЛМ разработаны для регионов Северо-Запада России:– Мурманской, Вологодской, Архангельской, Ленинградской областей и Республики Карелия (Сохранение ценных..., 2011; Выделение и сохранение..., 2010); Приморского края, Еврейской автономной области и юга Хабаровского края (Выделение лесов..., 2006; Выделение лесов..., 2011; Девственные леса..., 2000; Методическое пособие..., 2012);

Костромской области (Ландшафты и экологическая сеть..., 2013); Приангарья –прилегающих к р. Ангара территорий в Иркутской области и Красноярском крае (Дополнения к Практическому руководству..., 2011; http://new.transparentworld.ru/f/hcvf/angara/hcvf_angara.zip); Республики Коми (Порядок проведения..., 2001; Девственные леса..., 2004; Леса высокой..., 2008); Пермского края (Слащев, Санников, 2011).

МЛМ *должны**выделяться *организацией**только при наличии разработанной региональной методики выделения, доступной на сайте ЛВПЦ России (<http://hcvf.ru>) и/или FSC России (<https://ru.fsc.org/ru-ru>). Перечень методик периодически обновляется и дополняется.

Для территории Дальневосточного федерального округа *организация** *должна**выявлять участки МЛМ, исключаемые из хозяйственной деятельности (для которых установлены меры *охраны** «строгая охрана») в соответствии с «Методическими подходами и рекомендациями по зонированию *малонарушенных лесных территорий и массивов* на юге

Дальнего Востока». Процесс их выявления аналогичен процессу выявления участков *МЛТ** с мерами *охраны** «строгая охрана» (см. Приложение D2).

*Меры охраны**

МЛМ *должны**предусматривать, как правило, исключение всех видов рубок и создания лесной *инфраструктуры**. Другие меры *охраны** МЛМ *могут**быть указаны в соответствующих публикациях (см. выше). В том случае, если меры *охраны**не описаны, описаны недостаточно подробно и понятно, либо *организация**считает целесообразным применять другие меры *охраны**, *организация** *должна** провести консультации с ЗС*.

ВПЦ 2.3. Долинные комплексы речных бассейнов, не затронутые хозяйственной деятельностью

Методика выявления

Протяженные (не менее 30 км от истока при измерении вдоль русла) участки рек, в пределах бассейнов которых отсутствует антропогенная *инфраструктура** и следы промышленных рубок. В пределах таких бассейнов или их крупных верхних частей *не должно**быть населенных пунктов, дорог, в том числе лесовозных, участков нарушений, однозначно интерпретируемых как *последствия** рубок леса. Нарушенность территории пожарами, если они не затронули саму растительность пойм и пологих террас, *разрешается**не учитывать. Долинный комплекс выделяется для сравнительно широких участков пойм (начиная от 200 метров в основной части участка; допускаются сужения на локальных участках). Региональные методики выявления разработаны для юга Дальнего Востока (Выделение лесов..., 2006; Выделение лесов..., 2011).

Данный подтип *ВПЦ***должен**выделяться *организацией**только при наличии разработанной региональной методики выделения, доступной на сайте ЛВПЦ России (<http://hcvf.ru>) и/или FSC России (<https://ru.fsc.org/ru-ru>).

Меры охраны

Меры *охраны**для данного подтипа *ВПЦ***должны**предусматривать, как правило, исключение всех видов рубок и создания лесной *инфраструктуры**. Другие меры *охраны***могут**быть указаны в соответствующих публикациях. В том случае, если меры *охраны**не описаны, описаны недостаточно подробно и понятно, либо *организация**считает целесообразным применять другие меры *охраны**, *организация** *должна** провести консультации с ЗС*.

ВПЦ 2.4. Малонарушенные болотные массивы (МБМ)

Методика выявления

К данному подтипу *ВПЦ**относятся естественные болотные комплексы, не испытывавшие заметного антропогенного воздействия и развивающиеся под влиянием природных процессов. В состав МБМ включаются как болотные, так и другие *экосистемы**, если они также являются малонарушенными (*должны**преобладать болотные *экосистемы**). Минимальная площадь выделяемых МБМ *может**значительно отличаться по регионам и зависит от распространенности и степени сохранности болот на данной территории. Региональные методики выявления разработаны для Мурманской, Вологодской, Архангельской, Ленинградской областей и Республики Карелия (Сохранение ценных..., 2011; Выделение и сохранение..., 2010).

Данный подтип *ВПЦ** должен выделяться *организацией** только при наличии разработанной региональной методики выделения, доступной на сайте ЛВПЦ России (<http://hcvf.ru/>) и/или FSC России (<https://ru.fsc.org/ru-ru>).

Меры *охраны** для данного подтипа *ВПЦ** должны предусматривать, как правило, исключение всех видов рубок и создания лесной *инфраструктуры**. Другие меры *охраны** могут быть указаны в соответствующих публикациях. В том случае, если меры *охраны** не описаны, описаны недостаточно подробно и понятно, либо *организация** считает целесообразным применять другие меры *охраны**, *организация** должна...

<p>ВПЦ*3.1. Лесные*сообщества с участием редких видов*деревьев</p>	<p>В древесном пологе представлен редкий вид*деревьев, занесенный в красные книги РФ и/или субъекта РФ</p>	<p>– леса с участием тиса остроконечного (юг Дальнего Востока); – леса с участием сосны меловой (Воронежская, Белгородская область); – леса с участием сосны крымской (сосны Палласа) (Краснодарский край)</p>
<p>ВПЦ*3.2. Лесные*сообщества, структурные элементы в которых образованы редкими видами*</p>	<p>Лесные сообщества, в составе которых редкие виды*растений формируют подъярус древостоя, либо доминируют в кустарниковом, травяном или мохово-лишайниковом ярусе</p>	<p>– ельники (темнохвойные леса) бадановые (Приморский край); – леса с участием иглицы колхидской (Краснодарский край); – леса с участием сибирки алтайской (Алтайский край)</p>
<p>ВПЦ*3.3. Лесные*сообщества, древесный ярус которых представлен экологически контрастными видами</p>	<p>Лесные*сообщества, образованные экологически контрастными видами, как правило, находящимися на границах своих ареалов</p>	<p>– ельники грабовые (Приморский край)</p>
<p>ВПЦ*3.4. Сообщества, типичные для данного района, но сократившие ареал при действии разрушающих факторов</p>	<p>Лесные*сообщества, ранее имевшие широкое распространение и ставшие редкими преимущественно в результате хозяйственной деятельности. На основной части ареала они деградировали или полностью исчезли, сохранились в естественном состоянии*только на изолированных участках комплексы, морское побережье и др.)</p>	<p>– лиственничные леса (участие лиственницы 5 и более единиц состава) в Архангельской области; – леса с участием пихты цельнолистной (Приморский край); – естественные пойменные леса; – широколиственные и хвойно-широколиственные леса (Средняя полоса России)</p>
<p>ВПЦ*3.6. Экстразональные (расположенные за пределами зоны обычного распространения) сообщества</p>	<p>Сообщества, расположенные на предельном краю своего типичного распространения или находящиеся в отрыве от основной части ареала</p>	<p>– горные тундры в лесной зоне (северная часть Республики Карелия, Мурманская область); – участки широколиственных и хвойно-широколиственных лесов в бореальной зоне (Архангельская, Вологодская, Ленинградская, Костромская области)</p>

Анализ пробелов, выполненный лесничествами, представлен в отдельном документе.

В ходе консультаций с заинтересованной стороной Казанского федерального университета, в лице Шайхутдиновой Галии Адхатовны – к.б.н., доцент кафедры общей экологии Института экологии и природопользования Казанского (Приволжского) федерального университета и Роговой Татьяны Владимировны – д.б.н., профессор кафедры общей экологии Института экологии и природопользования Казанского (Приволжского) федерального университета выявлено следующее:

- леса с заметным участием пихты сибирской сохраняются за счет исключения пихты из расчетной лесосеки по рубкам спелых и перестойных лесных насаждений и рубкам ухода, в связи с отсутствием площадей лесных насаждений, подлежащих рубкам ухода.

– участки леса на крутых горных склонах.

Кроме того, к данным подтипам *ВПЦ*разрешается**относить дополнительные категории ОЗУЛ, не упомянутые в действующей редакции Лесоустроительной инструкции, но включенные в материалы лесоустройства.

Основными источниками информации по *ВПЦ*4* являются документы лесного планирования (ЛХР, лесные планы субъектов РФ, проекты освоения лесов, материалы лесоустройства). Некоторые из этих документов можно найти на сайтах региональных органов управления лесами. Кроме того, на сайте по ЛВПЦ России существует регулярно обновляемый раздел с подборкой этих материалов (<http://hcvf.ru/dataBase>).

Меры охраны

В общем случае меры *охраны**для *ВПЦ*4* соответствуют режимам ЗЛ и ОЗУЛ, предусмотренными в соответствующих нормативах. В некоторых случаях требуется контроль целесообразности назначения рубок ухода, санитарно-оздоровительных и других мероприятий. Консультации с ЗС по мерам *охраны**для *ВПЦ*4* не обязательны.

ВПЦ 5. Потребности населения

Участки и ресурсы, имеющие фундаментальное значение для удовлетворения базовых потребностей местных сообществ*или коренных народов*(средства к существованию, здоровье, питание, вода и т.д.), определяемые путем взаимодействия*с данными сообществами и коренными народами*

Методика выявления

Основным источником информации для выявления *ВПЦ*5* должно*являться взаимодействие* с *ЗтС**и *ЗС** с целью выявления участков и ресурсов, имеющих особую(см. критерии*3.5 и 4.7) и/или фундаментальную, экологическую, экономическую ценность* для местных сообществ*или коренных народов*. К выявлению *ВПЦ*5* разрешается*также привлекать экспертов. Часть информации может* содержаться в документах лесного и территориального планирования и пользования (Лесной план, ЛХР, карты лесонасаждений и планшеты, таксационные описания, Схемы территориального планирования и др.), на топографических и тематических картах. Также информация может*быть получена от профильных государственных и общественных и научных организаций, органов местного самоуправления.

Перечень подтипов *ВПЦ* 5*, приведенных в табл. 6, должен*рассматриваться как предварительный: в процессе работы по выявлению *ВПЦ*5* разрешается*его расширять или сокращать(например, если какой-то из подтипов *ВПЦ**не представлен на территории управляемого участка или участков*). Большинство подтипов *ВПЦ*5* распространены на территории РФ повсеместно. Однако некоторые объекты имеют ограниченное распространение.

Некоторые *ВПЦ*5* могут*иметь статус ЗЛ или ОЗУЛ (см. таблицу 5). При выявлении *ВПЦ*5* должно*быть оценено наличие, как минимум, следующих подтипов *ВПЦ*5*, указанных в таблице 9.

Более подробно процедура выявления *ВПЦ*5*, включая методику выявления, перечни необходимой информации, перечни *ЗтС**и *ЗС**приведена в публикациях «Методические рекомендации по выделению лесов, имеющих важное социальное и культурное значение» (2014) и «Рекомендации по социальным аспектам сертификации по схеме Лесного попечительского совета FSC» (2009).

Меры *охраны**для различных подтипов *ВПЦ*5* приведены в таблице 9. *ЗтС**или *ЗС**могут быть предложены иные меры *охраны**. В случае, если участки имеют статус *ООПТ**, *ТТП*, *ОЗУЛ*, *ЗЛ*, или других категорий с законодательно ограниченным режимом использования, установленные организацией*меры *охраны**для этих участков должны* быть не менее строгими, чем установленные законодательством. Меры *охраны**должны*учитывать специфику каждого типа используемых ресурсов и быть такими, чтобы в результате хозяйственной деятельности продуктивность этих ресурсов не снижалась. Также организация* должна*обеспечивать сохранение подъездных путей к выявленным *ВПЦ*5* и другой, связанной с ними социальной инфраструктуры (избы, бортни и др.).

Таблица 9. Подтипы *ВПЦ*5*

Подтип ВПЦ*5	Меры охраны*	
<p>ВПЦ*5.1. Места сбора ягод, грибов, других дикоросов</p>		<p>Могут*иметь статус ЗЛ (орехово-промысловые зоны, лесные плодовые насаждения), ОЗУЛ (кедровые леса). Минимизация либо исключение уничтожения лекарственных и пищевых растений и грибов в результате рубок или строительства лесной <i>инфраструктуры*</i>, а также исключение повреждения плодовых деревьев и кустарников, деревьев, служащих опорами для лиан, и др. За некоторыми исключениями (черничники, medicinal и</p>

<p>ВПЦ*5.4. Пастбищные, сенокосные и пашенные угодья</p>	<p>Запрет на некоторые виды (например, сплошные и выборочные рубки высокой интенсивности) и сезоны проведения рубок в лесах, используемых для выпаса. Также <i>разрешается*</i> вводить запрет на размещение лесных складов и прочих элементов <i>инфраструктуры*</i> на участках лесных сенокосов, пастбищ и пашен. <i>ЗтС*</i> и <i>ЗС*</i> могут предложить иные меры охраны*</p>
<p>ВПЦ*5.5. Насаждения-медоносы, лесные пасеки, бортни</p>	<p><i>Могут*</i> иметь статус ОЗУЛ (медоносные участки лесов). Кроме того, в пчеловодческих районах рекомендуется вводить запрет на рубку растений-медоносов, а в случае их высокого участия в составе древостоя (от 3-х единиц) – и запрет на любые рубки в соответствующих выделах, запрет или ограничение рубок вокруг лесных пасек, запрет на размещение складов и бытовок на лесных лугах. <i>ЗтС*</i> и <i>ЗС*</i> могут предложить иные меры охраны*</p>
<p>ВПЦ*5.6. Места заготовки дров и стройматериалов для нужд местного населения</p>	<p>В случае отсутствия свободных от аренды и/или доступных (не слишком удаленных) мест, рекомендуется по согласованию с <i>ЗтС*</i> выделить в ближайших окрестностях от населенных пунктов (желательно в радиусе 1 км) участки для заготовки дров или стройматериалов местным населением, где ограничить промышленные рубки, либо заключить соглашение с органом местного самоуправления о поставке дров и строительного материала для местного населения на льготных условиях</p>
<p>ВПЦ*5.7. Места заготовки материалов для народных промыслов (береста, бондарные материалы, ивовая лоза и др.)</p>	<p>Обычно не требуется введение дополнительных мер охраны*, если они не предложены <i>ЗтС*</i> или <i>ЗС*</i>. Например, <i>ЗтС*</i> или <i>ЗС*</i> могут* предложить разрешить им заготовку материалов (например, бересты на лесосеках, отведенных в рубку в березняках) по согласованию этих работ с <i>организацией*</i></p>
<p>ВПЦ*5.8. Источники питьевой воды (родники, скважины, реки), минеральные источники</p>	<p>В большинстве случаев эти участки выделены как ЗЛ или ОЗУЛ. Установленный режим ЗЛ или ОЗУЛ, при его наличии, обычно бывает достаточен. Возможно расширение установленных охранных зон и /или установление более строгих мер охраны* по предложениям <i>ЗтС*</i> или <i>ЗС*</i></p>
<p>ВПЦ*5.9. Зеленые и лесопарковые зоны, городские леса, припоселковые леса</p>	<p><i>разрешается*</i> использовать те же нормативы, что и для остальных населенных пунктов (охраняемая зона не менее, чем в радиусе 1 км от границ населенного пункта). Возможно изменение (введение дополнительных ограничений) мер охраны* для всего участка или его отдельных зон по инициативе <i>ЗтС*</i> или <i>ЗС*</i>. Например, введение запрета на все виды рубок, кроме уборки упавших и аварийных деревьев вдоль постоянных троп и лыжных маршрутов</p>
<p>ВПЦ*5.10. Традиционные места отдыха, туристско-рекреационные зоны, природные достопримечательности, экологические тропы, маршруты</p>	<p><i>Могут*</i> иметь статус <i>ООПТ*</i>, ЗЛ или ОЗУЛ, в этом случае меры охраны* определяются соответствующими нормативами. Также меры охраны* могут* быть предложены <i>ЗтС*</i> или <i>ЗС*</i>. Например, запрет хозяйственной деятельности на расстоянии 100 м по обе стороны от троп, маршрутов, и 300 м – от постоянных стоянок</p>
<p>ВПЦ*5.11. Леса, имеющие научное значение (плантации, исторические посадки)</p>	<p><i>Могут*</i> иметь статус <i>ООПТ*</i>, ЗЛ или ОЗУЛ. Возможно изменение (введение дополнительных ограничений) мер охраны* для всего участка или его отдельных зон по</p>

		предложениям <i>ЗтС*</i> или <i>ЗС*</i>
<i>ВПЦ*5.12.</i> традиционного природопользования <i>народов*</i>	Территории <i>коренных</i>	<i>Могут*</i> иметь статус ТТП, организованной по решению органов государственной власти или местного самоуправления. Представителям <i>коренных народов*</i> разрешается предложить иные (более строгие) меры охраны для отдельных участков или всей ТТП. Меры охраны для ТТП определяются путем взаимодействия с представителями <i>коренных народов*</i>

ВПЦ 6. Культурные ценности

Участки, ресурсы, места обитания и ландшафты* международного или национального культурного, археологического или исторического значения, и/или имеющие критичную культурную, экологическую, экономическую или религиозную/культовую значимость для традиционных культур *местных сообществ** или *коренных народов**, определяемые путем взаимодействия с этими местными сообществами* или коренными народами*.

Методика выявления

Основным источником информации для выявления *ВПЦ*6* должно являться взаимодействие с *ЗтС** и *ЗС** с целью выявления участков, ресурсов, мест обитания и ландшафтов*, имеющих особую (см. критерии*3.5 и 4.7) и/или критичную, культурную, религиозную/культовую или духовную ценность для *местных сообществ** или *коренных народов**. К выявлению *ВПЦ** разрешается также привлекать экспертов. Часть информации может содержаться в документах лесного и территориального планирования и пользования (лесной план, лесохозяйственный регламент, карты лесонасаждений и планшеты, таксационные описания, схемы территориального планирования субъектов РФ), на топографических и тематических картах и др. Также информация может быть получена от профильных государственных и общественных и научных организаций, органов местного самоуправления, общин *коренных народов** и т.д.

Перечень подтипов *ВПЦ** 6, приведенный в таблице 10, не является исчерпывающим, он должен рассматриваться как предварительный: в процессе работы по выявлению *ВПЦ*6*

Перечень разрешается расширить или сократить (например, если какой-то из подтипов *ВПЦ** не представлен на территории управляемого участка или участков*). Большинство подтипов *ВПЦ*6* распространены на территории РФ повсеместно. Однако некоторые объекты имеют ограниченное распространение.

Некоторые *ВПЦ*6* могут иметь статус ЗЛ или ОЗУЛ (см. таблицу 5). При выявлении *ВПЦ* 6* должно быть оценено наличие, как минимум, подтипов *ВПЦ*6*, указанных в таблице 10.

Более подробно процедура выявления *ВПЦ*6*, включая методику выявления, перечни необходимой информации, перечни *ЗтС** и *ЗС** приведена в публикациях «Методические рекомендации по выделению лесов, имеющих важное социальное и культурное значение» (2014) и в «Рекомендации по социальным аспектам сертификации по схеме Лесного попечительского совета FSC» (2009).

Меры охраны для различных подтипов *ВПЦ*6* приведены в таблице 10. *ЗтС* или *ЗС* могут быть предложены иные меры охраны. В случае, если участки имеют статус ООПТ, ОЗУЛ, ЗЛ, объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО, объектов культурного и исторического наследия или других категорий с законодательно ограниченным режимом использования, установленные организацией меры охраны для этих участков должны быть не менее строгими, чем предусмотрено законодательством.

Таблица 10. Подтипы *ВПЦ*6*

Подтип <i>ВПЦ*6</i>	Меры охраны*
---------------------	--------------

<p>ВПЦ*6.1. Культурные сооружения и объекты искусственного происхождения (церкви и другие объекты, специально предназначенные для богослужений, часовни, поклонные кресты, наскальные рисунки, дольмены, северные лабиринты, прочие мегалиты и др.)</p>	<p>Могут*иметь статус ООПТ*, ЗЛ или объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО, объектов культурного и исторического наследия. Хозяйственная деятельность в непосредственной близости от таких объектов <i>не должна*</i> нарушать целостности природно-культурного комплекса, восприятия таких объектов в их ландшафтном*окружении. Меры охраны*также могут*быть предложены ЗтС*или ЗС*, например, запрет рубок в радиусе 200-500 м от ценного объекта</p>
<p>ВПЦ*6.2. Почитаемые природные объекты* (деревья, рощи, пещеры, камни, родники и др.)</p>	<p>Могут*иметь статус ООПТ*, ЗЛ или ОЗУЛ. Также меры охраны* разрешается*устанавливать по предложениям ЗтС*или ЗС*. Например, запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от ценного объекта; полный запрет рубок и строительства инфраструктуры*на территории почитаемой рощи</p>
<p>ВПЦ*6.3. Растительные объекты (деревья, рощи, участки леса) с негативной сакрализацией</p>	<p>Могут*иметь статус ООПТ*. Также меры охраны* разрешается*быть устанавливать по предложениям ЗтС*или ЗС*, например, запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта</p>
<p>ВПЦ*6.4. Археологические памятники (стоянки древнего человека, городища и др.)</p>	<p>Могут*иметь статус ЗЛ, объектов культурного и исторического наследия. Также меры охраны* разрешается*устанавливать по предложениям ЗтС*или ЗС*, например, запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта</p>
<p>ВПЦ*6.5. Памятники архитектуры и садово-паркового искусства</p>	<p>Могут*иметь статус ООПТ*, ЗЛ, объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО, объектов культурного и исторического наследия. Хозяйственная деятельность в непосредственной близости от таких объектов <i>не должна*</i> нарушать целостности природно-культурного комплекса, восприятия таких объектов в их ландшафтном* окружении. Также меры охраны* разрешается*устанавливать по предложениям ЗтС*или ЗС*, например, запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта</p>
<p>ВПЦ*6.6. Места захоронений, гробницы, курганы, жальники</p>	<p>Могут*иметь статус ООПТ*, ЗЛ, объектов всемирного наследия ЮНЕСКО, объектов культурного и исторического наследия. Также меры охраны* разрешается*устанавливать по предложениям ЗтС*или ЗС*, например, запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта</p>
<p>ВПЦ*6.7. Места прохождения старинных дорог, троп, границ</p>	<p>Меры охраны* могут*быть предложены ЗтС*или ЗС*. Например, запрет любой хозяйственной деятельности на расстоянии 50 м от тропы.</p>
<p>ВПЦ*6.8. Места боевой славы, военные памятники и обелиски</p>	<p>Могут*иметь статус ООПТ*, ЗЛ, объектов всемирного наследия ЮНЕСКО, объектов культурного и исторического наследия. Также меры охраны* разрешается*устанавливать по предложениям ЗтС*или ЗС*, например, запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта</p>
<p>ВПЦ*6.9. Воинские захоронения, места массовой гибели людей во время</p>	<p>Могут*иметь статус ООПТ*, ЗЛ, объектов культурного и исторического наследия. Также меры</p>

репрессий	<i>охраны*</i> разрешается*устанавливать по предложениям <i>ЗтС*</i> или <i>ЗС*</i> , например, запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта
-----------	--