

КРИТЕРИИ И ИНДИКАТОРЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДЕВСТВЕННЫХ ЛЕСОВ/НЕНАРУШЕННЫХ ЛЕСОВ/ПРАЛЕСОВ

Адаптация для Беларуси. Версия 2019-1АА

Выполнил: Абрамчук А.В, Председатель Лесной рабочей группы АРВ-BirdLife Belarus

Выполнено на основе:

Criteria and Indicators for selection of virgin forests in the Carpathians

Mikulov, Czech Republic; 2014

DOC13_Criteria_Indicators_virginforests_FINAL_26SEP

<http://www.carpathianconvention.org/documents-thematic-areas.html>

Virgin forests

Девственные леса/ненарушенные леса/пралеса

Определение: «девственные леса/ненарушенные леса/пралеса» - естественные леса, которые не были непосредственно затронуты деятельностью человека в процессе их развития. Под «естественным лесом» подразумеваются леса, состоящие из коренных для данного региона видов деревьев, с наличием основных характеристик и ключевых элементов характерных природным экосистемам, таких как сложность, структура и разнообразие.

Приводится в соответствии со статьей 7 лит. (к) и (е) «Протокола по устойчивому лесопользованию к Рамочной конвенции о защите и устойчивом развитии Карпат» (далее - Лесной протокол - FP)

According to Article 7 lit. (k) and (e) of the "Protocol on Sustainable Forest Management to the Framework Convention on the Protection and Sustainable Development of the Carpathians" (hereinafter Forest Protocol- FP)

КРИТЕРИИ И ИНДИКАТОРЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДЕВСТВЕННЫХ ЛЕСОВ/НЕНАРУШЕННЫЕ ЛЕСОВ/ПРАЛЕСОВ

A1	Критерий:	Натуральность
Индикаторы:		Определение:
A.1.1.	Видовой состав	Леса, сформированные из местных/автохтонных видов деревьев и кустарников, соответствующие потенциальным естественным типам леса
A1.2	Структура	<p>Экосистемы со сложной структурой, включающие все этапы малых циклов развития (некоторые фазы могут присутствовать только на небольших участках) с мозаичной (горизонтальной) структурой и характерной вертикальной ярусностью, соответствующие естественному типу леса. Разнообразие возрастных групп деревьев подтверждается биометрическими характеристиками</p> <p>Наличие деревьев с исключительными (максимальные) размерами, характерными для данных видов в данных условиях, которые достигли возрастной физиологической границы жизни и имеют признаки возрастного отмирания</p>
A1.3	Мертвая древесина	Наличие мертвой древесины (лежащей и сухостоя) на всех стадиях разложения на всей территории участка.
A1.4	Антропогенное воздействие	<p>Инфраструктура: Отсутствие документально подтвержденных доказательств хозяйственной деятельности и лесозаготовительной инфраструктуры (например, остатки сооружений, каналы, дороги, тропы, плотин и другие водорегулирующие сооружения, ЛЭП и тд.) в прошлом и ее видимых следов (на пример следов движения лесозаготовительных машин) в настоящем. Допускаются ограниченные следы пешеходной активности (тропы не более 1 м).</p> <p>Вырубка: Отсутствие задокументированной информации (включая материалы лесозаготовительного хозяйства, архивные и картографические материалы и тд.) о рубках и заготовке древесной продукции в прошлом, а также видимых следов лесозаготовки, повлиявших на развитие леса в настоящее время.</p> <p>Не древесные лесные ресурсы: Отсутствие задокументированной информации, а также видимых следов промысловой заготовки не древесных лесных ресурсов (грибы, ягоды, лекарственные травы и тд.). Допускается возможность непромыслового сбора не древесных лесных продуктов без видимых следов заготовки.</p> <p>Удаление лесной подстилки: Отсутствие задокументированной (включая материалы лесозаготовительного хозяйства, архивные материалы и тд.) информации и видимых следов заготовки лесной подстилки.</p>

		Выпас скота: Отсутствие задокументированной информации (включая материалы лесоустройства, архивные материалы и тд.) и видимых следов выпаса/эрозии почвы
		Инфраструктура отдыха / образования: Отсутствие рекреационной инфраструктуры и признаков воздействия рекреационной нагрузки.
A2	Критерий:	Площадь и фрагментация
	Индикаторы:	Определение:
A2.1	Площадь лесного участка	Минимальная площадь 20 га
A2.2	Контур лесного участка	Минимальное расстояние между любыми двумя противоположными граничными точками не должно быть менее 200 м. Это правило не распространяется на остатки реликтовых/ <i>редких лесных экосистем</i> * или древостои с реликтивными деревьями, окруженные естественными насаждениями.

Дополнительные рекомендации:

При применении индикаторов 1.2 и 1.3 необходимо использовать оценку структуры не на единицу площади, а для всего описываемого участка, если площадь участка близка к минимальной площади 20 га.

При выделении девственных лесов допустимо включать лесные участки, которые не отвечают критериям естественности или участки нелесных экосистем, площадью до 20% от общей площади участка, которые обеспечивают целостность и/или связь лесных экосистем и/или в целях управления.

При выделении девственных лесов следует отдавать предпочтение естественным границам (русла рек, ручьев или других водотоков и водоемов, опушки лесов, дороги, ЛЭП, границы таксационных единиц (кварталов/выделов).

Там, где это возможно, следует проводить оценку на уровне субъекта лесопользования.

*- *редких лесных экосистем* – редкие биотопы