

КРИТЕРИИ И ИНДИКАТОРЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДЕВСТВЕННЫХ ЛЕСОВ/НЕНАРУШЕННЫХ ЛЕСОВ/ПРАЛЕСОВ

Адаптация для Беларуси. Версия 2019

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
A 1.2	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>
A 1.3	Мертвая древесина	Наличие мертвой древесины (лежачей и сухостоя) на всех стадиях разложения на всей территории участка.
A 1.4	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:
A 2.1	Площадь лесного участка	Минимальная площадь 20 га
A 2.2	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 реликтовыми 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