

# Разработка и апробация методологии выделения ЛВПЦ в Кавказском экорегионе

Николаенко К.С.



Филиал ФБУ «Российский центр защиты леса» «Центр защиты леса Краснодарского края»  
350020, Краснодар, проезд Одесский, д. 4; [czl23@yandex.ru](mailto:czl23@yandex.ru), <http://www.czl23.ru>



**ЛВПЦ 1. Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальном уровнях:**

ЛВПЦ 1.1. Особо охраняемые природные территории (ООПТ).

ЛВПЦ 1.2. Места концентрации редких и находящихся под угрозой исчезновения видов.

ЛВПЦ 1.3. Места концентрации эндемичных видов.

ЛВПЦ 1.4. Ключевые сезонные места обитания животных.

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

**ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы.**

**ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции:**

ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение.

ЛВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противозерозионное значение.

ЛВПЦ 4.3. Леса, имеющие особое противопожарное значение.

**ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения.**

**ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения.**



ЛВПЦ 1 Нерестилище лягушки малоазиатской *Rana macrocnemis* Boulenger



17:25 27/АВГ/2016

ЛВЩ 1 ООПТ Природный парк «Большой Тхач

13/03/2015 14:16

ЛВПЦ 3 Колхидский подлесок



**ЛВПЦ 6** – Полуразрушенный дольмен на южном склоне г. Гнилая

## Полученная концепция ЛВПЦ включает:

- **6** типов ЛВПЦ Стандарта FSC;
- **6** подтипов ЛВПЦ Стандарта FSC;
- **15** подтипов ЛВПЦ региональных;
- **22** вида ЛВПЦ региональных;
- **123** формы ЛВПЦ региональных.

**«100 % ЛВПЦ» – хозяйственная деятельность для этой группы полностью запрещена, вероятность объявления ЛВПЦ очень высокая (10 баллов)**



*Buxus colchica* Pojark.

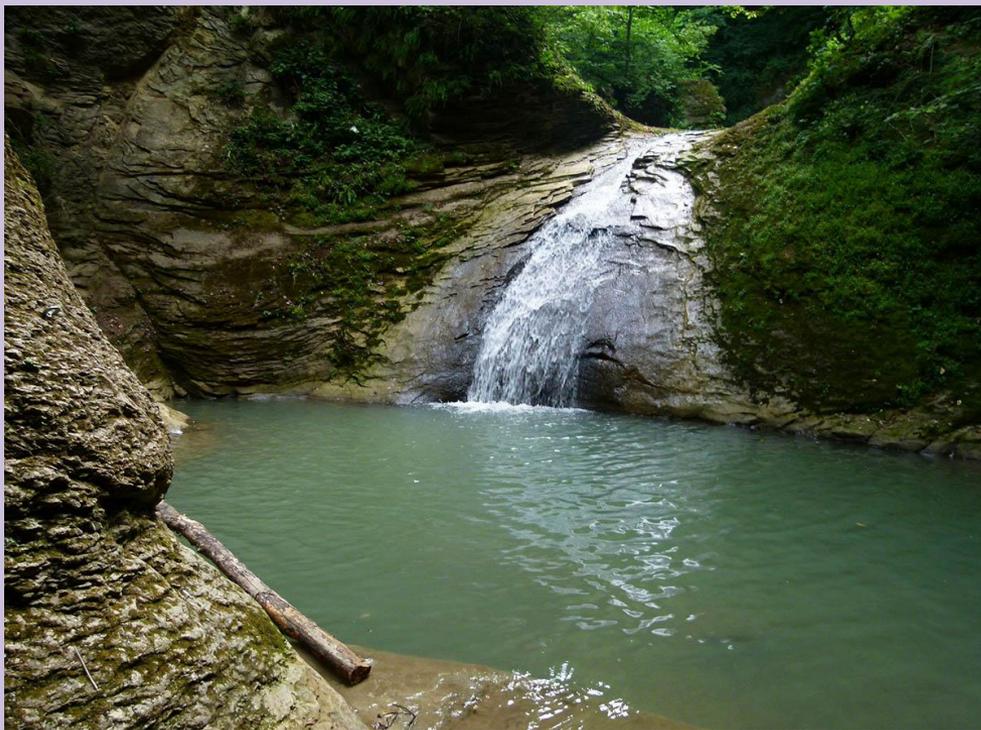


*Castanea sativa* Mill.



*Ilex colchica* Pojark.

**«ЛВПЦ с режимом» 1 типа – хозяйственная деятельность разрешена с достаточно жёсткими ограничениями, согласно действующему законодательству (8, 6 баллов)**



**«Каньон ручья Мешоко» (8)**

**«Водопады ручья Руфабго» (8)**



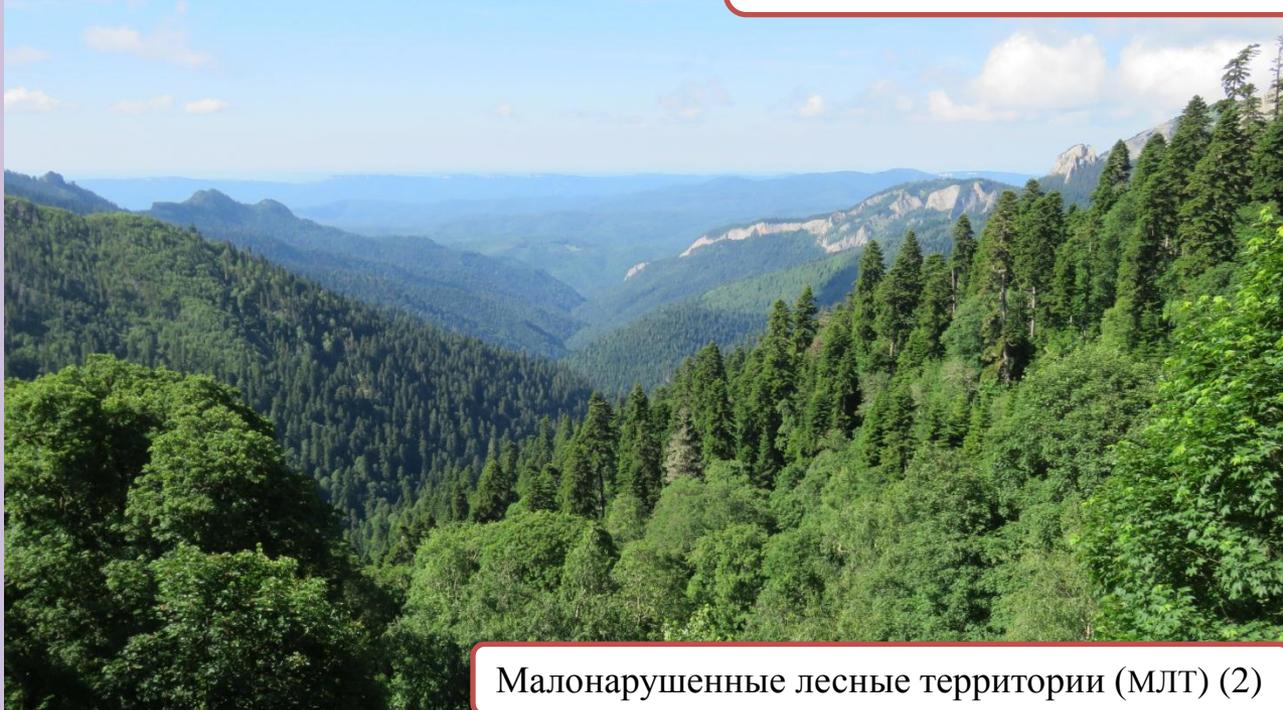
**«ЛВПЦ с режимом» 2 типа – ведение хозяйственной деятельности для этой группы ограничено минимально (4, 2 балла)**



Выделы, расположенные на крутосклонниках (4)



Старовозрастные леса с эдификаторной ролью *Abies nordmanniana* (Steven) Spach (4)



Малонарушенные лесные территории (МЛТ) (2)

## Результаты исследования

Площадь лесов, находящихся в аренде ЗАО «Форест» – **68467,7** га

Площадь проанализированной информации (согласно имеющимся материалам лесоустройства (2014 г.) – **12423,2** га

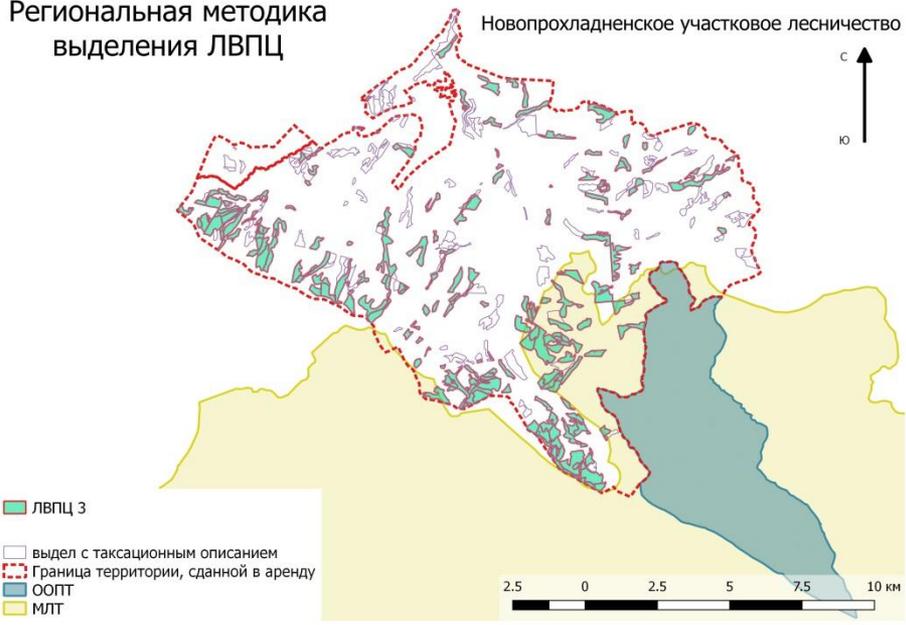
Проанализировано – **386** лесохозяйственных кварталов и **1847** выделов

Отнесены к возможным ЛВПЦ – **1014** выделов

- 1. 1 тип ЛВПЦ** – 43 выдела 304,7 га, что составляет 2,5 % от имеющейся информации ЛУ и 0,4 % от всей площади лесных земель, взятых в аренду ЗАО «Форест»;
- 2. 2 тип ЛВПЦ** – 28 выделов 333,6 га, что составляет 2,7 % от имеющейся информации ЛУ и 0,5 % от всей площади лесных земель, взятых в аренду ЗАО «Форест»;
- 3. 3 тип ЛВПЦ** – 971 выдел 7047,5 га, что составляет 56,7 % от имеющейся информации ЛУ и 10,3 % от всей площади лесных земель, взятых в аренду ЗАО «Форест»;
- 4. 4 тип ЛВПЦ** – 34 выдела 319,6 га, что составляет 2,6 % от имеющейся информации ЛУ и 0,5 % от всей площади лесных земель, взятых в аренду ЗАО «Форест»;
- 5. 5 тип ЛВПЦ** – 55 выделов 447,8 га, что составляет 3,6 % от имеющейся информации ЛУ и 0,7 % от всей площади лесных земель, взятых в аренду ЗАО «Форест»;
- 6. 6 тип ЛВПЦ** – 1 выдел 20 га, что составляет 0,2 % от имеющейся информации ЛУ и 0,03 % от всей площади лесных земель, взятых в аренду ЗАО «Форест».

### Региональная методика выделения ЛВПЦ

Новопрохладненское участковое лесничество



### Региональная методика выделения ЛВПЦ

Новопрохладненское участковое лесничество



### Региональная методика выделения ЛВПЦ

Новопрохладненское участковое лесничество



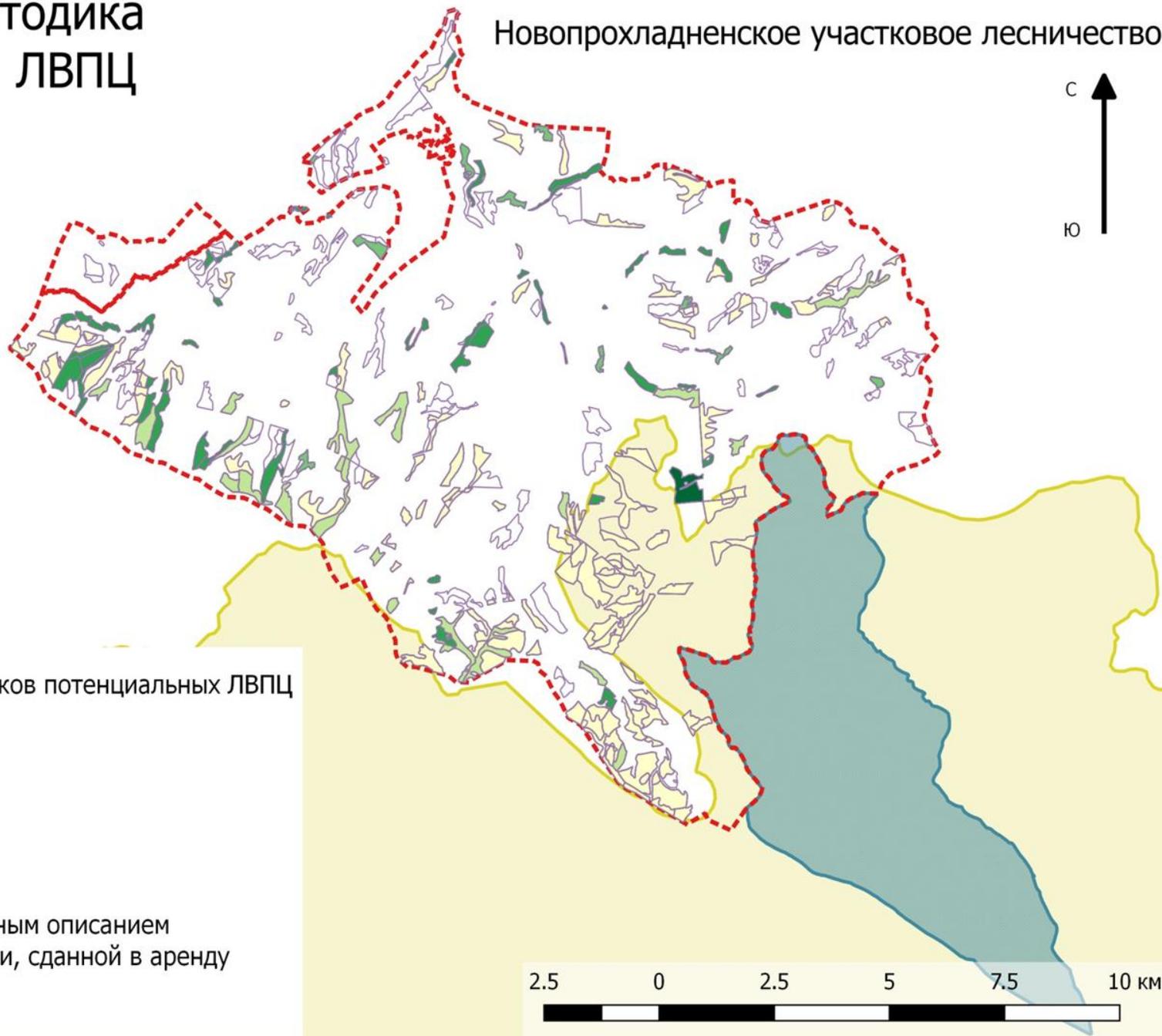
### Региональная методика выделения ЛВПЦ

Новопрохладненское участковое лесничество



# Частная методика выделения ЛВПЦ

Новопрохладненское участковое лесничество



# **Варианты ограничения хозяйственной деятельности на территории апробации**

**Минимальный вариант - 304,7 га**, что составляет 2,0 % от имеющихся материалов лесоустройства (12423,2 га), 0,5 % от площади, указанной в проекте освоения лесов ЗАО «Форест» (68467,7 га).

**Оптимальный вариант - 2909,5 га**, что соответствует 23 % этой площади, 4,3 % от площади, указанной в проекте освоения лесов ЗАО «Форест» (68467,7 га).

**Идеальный вариант - 7243,3 га**, или 58 % от площади лесоустройства (12423,2 га); 11 % от площади, указанной в проекте освоения лесов ЗАО «Форест» (68467,7 га).



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**

13/03/2015 11:09