

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лузана Андрея Андреевича «Лесоводственно-экологические условия формирования ресурсов *Vaccinium myrtillus* L. в верхнем течении реки Ия», представленный на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.6. – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация (биологические науки)

Диссертационная работа, представленная соискателем, посвящена актуальной проблеме оценки ягодников Присяня, как потенциальных запасов пищевого растительного сырья, что полностью согласовывается с принятой в 2020 г. «Доктриной продовольственной безопасности Российской Федерации». Не секрет, что работ по оценке запасов лекарственного и пищевого растительного сырья обширных территорий нашей страны выходит крайне мало, поэтому значение качественно выполненных работ оценивается довольно высоко. Иркутская область относится к самым залесенным регионам России с высоким потенциалом самой разнообразной лесной продукции, но вот четкого баланса в получении качества и количества продукции при рациональном использовании лесных ресурсов нет, а стратегия, направленная на увеличение объемов только лесозаготовки не оправдывает себя. В тоже время не утихают дискуссии о перспективах заготовки и переработки дикоросов и лекарственных растений в области. И в этом случае весьма очевиден вклад соискателя в данный проблематичный вопрос. Лузан А.А. на протяжении многих лет участвует и как самостоятельный исследователь, изучающий условия формирования ягодных ресурсов, и как специалист, привлекаемый к масштабным работам по оценке потенциала ресурсов дикорастущей пищевой и лекарственной продукции в Иркутской области.

В предоставленном автореферате диссертационной работы соискатель сжато и лаконично характеризует ресурсный потенциал черники *V. myrtillus*, для верхнего течения реки Ия, где на основе личных наблюдений и статистических методах анализа им определены количественные и качественные показатели урожайности растений, оценено влияние экологических факторов на урожайность черники, а также проанализированы параметры фитоценотического оптимума и определены подходы к оценке ягодного потенциала. Автором самостоятельно получены оригинальные сведения об урожайности, биологических и производственных ресурсах черники, на основании чего предложены практические рекомендации для рационального использования ягодников с учетом оптимизации доходов, а также рисков получения и реализации продукции. Результаты исследований в полной мере доложены на совещаниях и конференциях, представлены в статьях рецензируемых журналов из списка ВАК РФ и индексируемых в различных базах данных.

В ходе прочтения диссертации Андрея Андреевича Лузана возникли незначительные замечания и вопросы по структуре и содержанию работы:

1. В пятой главе «Ресурсный потенциал *Vaccinium myrtillus* L. в верхнем течении реки Ия» на основании каких сведений соискатель приводит данные об экономическом показателе доходов от промысла дикорастущей продукции в Тулунском районе в размере 799,3 млн руб? Сравнивая этот показатель с показателем возможного (медиального) дохода от сбора черники в 14,09 млн руб., сумма кажется довольно несущественной, а вот трудозатраты по сбору ягоды довольно высоки. Как тогда с экономической точки зрения обосновать сохранение ягодников от вырубок и получения более высокой, но «кратковременной» прибыли от реализации древесной продукции?

2. В 6 главе, автор слишком поверхностно прошелся по оценке влияния техногенных факторов на состояние ягодников, хотя на наш взгляд рубки и пожары являются определяющими условиями состояния ресурсного потенциала черничников на целые годы вперед. Соискателю следовало бы описать масштабы и цикличность воздействий техногенных факторов на ягодники и соотнести эти данные с урожайностью черники, чтобы выяснить их «вклад» на состояние ресурсов.

В целом, диссертационная работа Лузана Андрея Андреевича является законченным исследовательским трудом, выполненная самостоятельно на хорошем уровне и соответствует требованиям Постановления Правительства РФ от 24 сентября 2013 года №842 «О порядке присуждения ученых степеней» (с изменениями и

дополнениями), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.6. – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация (биологические науки).

Преловский Владимир Александрович
Кандидат географических наук (25.00.23),
старший научный сотрудник лаборатории
физической географии и биогеографии
Института географии им. В.Б. Сочавы СО
РАН
664033, г. Иркутск, ул. Улан-Баторская, 1
<http://irigs.irk.ru>
раб. тел. 8(3952) 42-69-20
amadeo81@mail.ru

12.01.2026.

Я, Преловский Владимир Александрович, даю согласие на включение и дальнейшую обработку своих персональных данных при подготовке документов аттестационного дела соискателя ученой степени.

Дата 12.01.2026.

Подпись

