

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«Федеральный исследовательский центр  
«Красноярский научный центр Сибирского отделения  
Российской академии наук»  
филиал

**«ЗАПАДНО-СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
Института леса им. В.Н. Сукачева  
Сибирского отделения Российской академии наук»  
(ЗСО ИЛ СО РАН – филиал ФИЦ КНЦ СО РАН)**

Россия, 630082, г. Новосибирск,

ул. Жуковского, 100/1

тел./факс (383) 2273330; 2282145

тел. (383) 2273303; 2254702

E-mail: [tarh012@mail.ru](mailto:tarh012@mail.ru); [zapsibfilial@yandex.ru](mailto:zapsibfilial@yandex.ru)

ОКПО 04299697, ОГРН 1022402133698

ИНН/КПП 2463002263/540243001

№15380-2115/3 от 13.01.2022 г.

Министерство природных ресурсов  
и экологии Новосибирской области  
заместителю министра  
В.В. Шрейдеру

Уважаемый Валерий Владимирович!

На Ваш запрос от 12.01.2022 о целесообразности/нецелесообразности включения в границы планируемого ООПТ регионального значения – лесной парк «Заельцовский бор» селитебных участков с указанными Вами кадастровыми номерами могу ответить следующее.

Будущая ООПТ регионального значения - относительно цельный участок ценнейших высокопродуктивных приобских боров. Леса данной территории относятся к защитным и выполняют важнейшие водоохранные, почвозащитные, санитарно-оздоровительные, рекреационные и ресурсные функции (Крылов, 1961; Таран и др., 1979; 2006). Для функционирования этого массива как единой целостной экосистемы очень важен вопрос о сохранении географической целостности и «внутренней связности» биотопов, для которых губительна фрагментация естественно-исторически сложившихся ландшафтов (Природопользование и устойчивое развитие, 2006; Методические рекомендации по созданию ООПТ, 2021).

В этой связи нерационально «вырезать» из намечаемой площади ныне застроенные участки, которые содержат частично деградированные фрагменты фитоценозов этой единой экосистемы. Напротив, целесообразно ввести для них особый режим охраны и природопользования, нацеленный на возможно более полное восстановление биоценозов. В противном случае, как показывают исследования приобских боров (Ильичев и др., 2015), они неизбежно превратятся в центры «экологической эрозии» Заельцовского бора.

Также, как мы подчёркивали в письме №15380-2115/51 от 03.09.2021 г., из-за повышенной рекреационной нагрузки и несовершенства нормативной базы по ведению лесного хозяйства в защитных лесах, в Заельцовском бору

наметились негативные тенденции, проявляющиеся в неудовлетворительном лесовозобновлении, снижении санитарного состояния насаждений и чрезмерном накоплении спелых и перестойных насаждений. Они осложняются малоизученными ответными реакциями лесных экосистем на изменение климата и могут быть устранены только при проведении соответствующих комплексных исследований и разработке новой научно обоснованной нормативной базы. В этой связи ООПТ «Заельцовский бор» предложено рассматривать как опытную экспериментально-показательную территорию для разработки и внедрения прогрессивных методов охраны и природопользования особо охраняемых рекреационных лесов Сибири. С этой точки зрения вписанные в ландшафт ООПТ селитебные территории – уникальные опытные участки для разработки методов восстановления деградированных участков фитоценозов приобских боров.

Таким образом, оптимальным решением обозначенной проблемы является научно-обоснованное зонирование ООПТ и включение застроенных участков в особую зону частично деградированных ценозов с особым режимом их охраны, нацеленным на их скорейшее возможно полное восстановление.

#### Литература

Ильичев Ю.Н., Ноздренко Я.В., Бабин М.В. Санитарно-экологическое состояние городских лесов в зонах контакта с социально-бытовыми объектами. «Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2015». Сб. материалов. Т. 4. Новосибирск: СГУГиТ, 2015. С. 45-48.

Крылов Г.В. Леса Западной Сибири. - М.: Изд-во АН СССР, 1961. - 255 с.

Мнацеканов Р. А., Сергеева М. И., Филиппова Е. В. Методические рекомендации по созданию особо охраняемых природных территорий федерального и регионального значения. М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2021. 216 с.

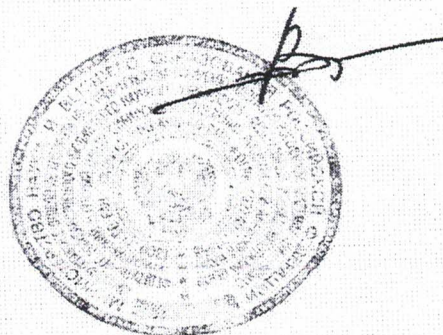
Природопользование и устойчивое развитие. Мировые экосистемы и проблемы России. М.: Товарищество научных изданий КМК, 2006. 448 с.

Таран И.В., Кабалин С.И., Бех И.А. Леса и лесное хозяйство Новосибирской области. Новосибирск: Наука, 1979. 270 с.

Таран И.В., Спиридонов В.Н., Беликова Н.Д. Преобразование пригородных лесов. Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2006. 148 с.

С уважением -

Директор ЗСО ИЛ СО РАН -  
филиал ФИЦ КНЦ СО РАН,  
доктор с.х. наук



В.В. Тараканов