

Председателю совета по защите диссертаций
на соискание ученой степени кандидата наук,
на соискание ученой степени доктора наук 44.2.005.01
на базе ФГБОУ ВО
«Ростовский государственный
университет путей сообщения»
академику РАН В.И. Колесникову
доктора технических наук, профессора,
заведующего кафедрой
«Путь и путевое хозяйство»
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный
университет путей сообщения»
Ланиса Алексея Леонидовича

Уважаемый Владимир Иванович!

Выражаю свое согласие на назначение официальным оппонентом по диссертации Васильченко Андрея Александровича «Совершенствование методов оперативного контроля свойств грунтов земляного полотна железных дорог» представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.2. «Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог».

Сообщаю о себе следующие данные:

Фамилия, имя, отчество	Ланис Алексей Леонидович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности по которой защищена диссертация),	Доктор технических наук, 05.22.06 «Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог»
Ученое звание	профессор
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения», г. Новосибирск
Наименование подразделения	Кафедра «Путь и путевое хозяйство»
Должность	Заведующий кафедрой
Почтовый адрес организации, адрес электронной почты, телефон	630049, г. Новосибирск, ул. Дуси Ковальчук, д. 191. e-mail: alangeo@bk.ru, тел. +7 (383) 328-02-00
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях, за последние 5 лет:	
<p>1. Ланис, А.Л. Геокриологическое моделирование системы «сооружение – основание» в условиях деградации многолетнемерзлых грунтов / А.Л. Ланис, Д.А. Усов, Е.И. Нагаев // Construction and Geotechnics. – 2025. – Т. 16, № 4. – С. 46–63. DOI: 10.15593/2224-9826/2025.4.04</p> <p>2. Геотехническая модель системы «насыпь - основание» в условиях деградации многолетнемерзлых грунтов в ЯНАО / А. Л. Ланис, Д. А. Усов, Е. И. Нагаев, В. Е. Пушкарев // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2025. – № 2(98). – С. 8-18. – DOI 10.46973/0201-727X_2025_2_8. – ISSN 0201-727X.</p> <p>3. Обоснование системы инженерно-геокриологического мониторинга эксплуатируемых насыпей линейных транспортных сооружений в условиях ямало-ненецкого автономного округа / А.Л. Ланис, Д.А. Разуваев, Д.А. Усов, Р.С. Печенкин // Вестник Сибирского государственного университета путей сообщения. – 2025. – № 1 (73). – С. 68-76. – ISSN 1815-9265</p> <p>4. Ломов П.О. Оценка деформационных характеристик грунтовых массивов, армированных вертикальными элементами / П.О Ломов, А.Л. Ланис, И.О. Гребенников // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2023. – № 3 (771). – С. 22-37. – ISSN 0536-1052.</p>	

5. Коэффициенты морозного пучения силикатизированных глинистых грунтов / Д.А. Разуваев, А.Л. Ланис, М.Г. Чахлов, Р.С. Печенкин // Вестник Сибирского государственного университета путей сообщения. – 2023. – № 2 (65). – С. 91-98. – ISSN 1815-9265.

6. Lanis A.L. Design criteria for variable rigidity sections of approach embankments to bridges and overhead crossings / A.L. Lanis, D.A. Razuvaev, P.O. Lomov // В сборнике: Networked Control Systems for Connected and Automated Vehicles. Conference proceedings. – Switzerland, 2023. – С. 73-82. – DOI: 10.1007/978-3-031-11051-1_7.

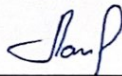
7. Lanis A.L. Design of railway tracks in the zone of subgrade adjoint to strengthened bridge abutments / A. Lanis, D. Usov, D. Razuvaev, I. Grebennikov // В сборнике: International Scientific Siberian Transport Forum TransSiberia - 2021. – Switzerland, 2022. – С. 1035-1043. – DOI: 10.1007/978-3-030-96380-4_113

8. Ланис А.Л. Влияние оттаивания сезонно-мерзлых грунтов на деформации земляного полотна / А.Л. Ланис, Д.А. Разуваев, Д.А. Усов // Вестник Сибирского государственного университета путей сообщения. – 2021. – № 3 (58). – С. 104-111. – ISSN 1815-9265

9. Stabilizing subgrades of transport structures by injecting solidifying solutions in cold regions / P.O. Lomov, A.L. Lanis, D.A. Razuvaev, M.G. Kavardakov // Sciences in Cold and Arid Regions. – 2021. – Т. 13. № 5. – С. 357-365. – ISSN 1674-3822.

«Я, Ланис Алексей Леонидович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку»

Доктор технических наук, профессор,
заведующий кафедрой
«Путь и путевое хозяйство»
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный
университет путей сообщения»



Ланис Алексей Леонидович

м.п.

«23» марта 2026 г.

Подпись профессора Ланиса А.Л. заверяю:




«23» марта 2026 г.