Сведения о научном руководителе по диссертации
Данг Тхи Лан Ань
на тему «Мониторинг земель особо охраняемых природных территорий Социалистической Республики Вьетнам для прогнозирования состояния ландшафтов» на соискание степени кандидата технических наук по специальности
26.00.26 – Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Ковязин Василий Фёдорович
Ученая степень	доктор биологических наук
Ученое звание	профессор
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которым научным руководителем защищена диссертация	06.01.03 – Агропочвоведение, агрофизика
Основное место работы	
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет»
Занимаемая в организации должность с указанием структурного подразделения	профессор кафедры инженерной геодезии
Адрес организации основного места работы научного руководителя (с почтовым индексом)	199106, г. Санкт-Петербург, 21-я линия, д. 2
Телефон, адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы научного руководителя	+7 (812) 328-84-13, Kovyazin_VF@pers.spmi.ru, https://spmi.ru/
Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях (ВАК, Scopus, WoS) за последние 5 лет	

Публикации в изданиях из Перечня ВАК:

1. Ковязин, В.Ф. Прогноз состояния растительного покрова лесных угодий заповедника Донг Най Вьетнама / В.Ф. Kovyazin, Данг Тхи Лан Ань, Данг Вьет Хунг // Вестник СГУГиТ // Сибирский государственный университет геосистем и технологий. – 2020. – № 3. – С. 214-228.
2. Ковязин, В.Ф. Мониторинг растительного покрова лесных угодий национального парка Хоанг Лиен / В.Ф. Ковязин, Данг Тхи Лан Ань, Данг Вьет Хунг // Известия высших учебных заведений «Геодезия и аэрофотосъемка». – 2020. – № 5. – С. 537-548.
3. Дьячкова И. С. Историко-культурная оценка территории исторического ядра Оренбурга с применением геоинформационных технологий / И.С.Дьячкова, М.Е.Скачкова, В.Ф.Ковязин // Известия высших учебных заведений геодезия и аэрофотосъемка, № 4, Т 64, 23020. С 441 - 450.

Публикации в изданиях, входящих в международную базу данных и систему цитирования Scopus:

1.Ковязин В.Ф. Метод кадастровой оценки лесных земель с представлением результатов в виде геоинформации / В.Ф. Ковязин, А.Ю. Романчиков // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2017. –Т. 328. –№ 2. –С. 104 –112.

2.Ковязин, В.Ф. Прогнозирование кадастровой стоимости земель моногородов с помощью регрессионной модели [Текст] / В.Ф. Ковязин, О.Ю. Лепихина, В.П. Зимин // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2017. – Т. 328 № 3. – С. 6–13.

3. Романчиков, А.Ю. Алгоритм массовой кадастровой оценки лесных земель по таксационным показателям насаждений / А.Ю. Романчиков, В.Ф. Ковязин, Н.И. Животягина, А.А. Киценко, Т.Л.А. Данг // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2020. – Т.311.–№11. – С.108 –116.

4. Романчиков, А.Ю. Алгоритм массовой кадастровой оценки лесных земель по таксационным показателям насаждений / А.Ю. Романчиков, В.Ф. Ковязин, Н.И. Животягина, А.А. Киценко, Т.Л.А. Данг // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2020. – Т.311.–№11. – С.108 –116.

5. Kovyazin, V.F. Monitoring of forest land cover change in Binh Chau - Phuoc Buu nature reserve in Vietnam using remote sensing methods and GIS techniques / V.F. Kovyazin, P.M. Demidova, Dang Thi Lan Anh, Dang Viet Hung, Nguyen Van Quyet// IOP Conference Series: Earth Environmental Science. – 2020. – T. 507. – pp. 1-9.

6. Kovyazin, V.F. Assessment of infrastructure of forest land / V.F. Kovyazin, A. Y. Romanchikov, A. A. Kitcenko // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. –2020. – T.817. – P.9.

7. Kovyazin, V.F. Mathematical methods for the evaluation of lands of forest fund / V. F. Kovyazin, . A.A. Kitcenko // IOP Conf. Ser.: Earth Environ. – 2020. –T.507. – P.7.

8. Kovyazin, V.F. Developing land-state maps of Tram Chim National Park in Vietnam based on monitoring results / V.F. Kovyazin, Dang Thi Lan Anh, Dang Viet Hung // Geodesy and cartography. – 2020. – T. 963(9) – pp. 53-64.

9. Kovyazin, V. F. Classification of lands infrastructure forest fund / V.F. Kovyazin, A. Y.Romanchikov , A. A. Kitcenko // IOP Conf. Ser.: Earth Environ. – 2019. –T.316. –P.6.

10. Kovyazin, V.F. Predicting forest land cover changes in Ba Be national park of Vietnam / V.F. Kovyazin, A.Yu. Romanchikov, Dang Thi Lan Anh, Dang Viet Hung, Vu Van Hung // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2020. – T. 574. – pp. 1-9.

11. Kitcenko, A. A. Modern condition and prospects for the development of forest infrastructure to improve the economy of nature management / V.F Kovyazin, A. Y. Romanchikov, A. A. Kitcenko// Scientific and Practical Studies of Raw Material Issues. 1st Edition. – 2019. – pp. 200-204. DOI: 10.1201/9781003017226-28.

12. Kovyazin, V. Taxation Indices of Forest Stand as the Basis for Cadastral Valuation of Forestlands [Text] / V. Kovyazin, A. Romanchikov, V. Belyaev, O. Pasko // IOP Conference Series: Earth and Enviromental Science. – 2014. – vol. 21 – 012026.

13. Kovyazin, V. Use of forest inventory data as a new method for cadastral valuation of forestlands in North-West Russia [Text] / V. Kovyazin, A. Romanchikov, V. Belyaev // Forestry Studies | Metsanduslikud Uurimused. – 2014. vol. 61 – P. 69-78.

14. Kovyazin, V. Comparative analysis of forest lands cadastral appraisal estimated with regards to wood and food resources [Text] / V. Kovyazin, A. Romanchikov, O. Pasko // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science. – 2015. – vol. 27 –012039

15. Ковязин, В.Ф. Метод кадастровой оценки лесных земель с представлением результатов в виде геоинформации [Текст] / В.Ф. Ковязин, А.Ю. Романчиков // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2017. – Т.328 №2. – С. 104-112.

16. Нгуен, Т.С. Разработка прогнозной модели трансформации земельных угодий Вьетнама [Текст] / В.Ф. Ковязин, Т.С. Нгуен // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов – 2019. – Т. 330. – № 9. – С.221–229.

17. Нгуен, Т.С. Трансформация землепользования в области ТанРай республики Вьетнам [Текст] / В.Ф. Ковязин, Т.С. Нгуен, А.Ю. Романчиков // Известия ТулГу. Науки о Земле // Тульский государственный университет – 2017. – Вып.4. – С.28–39.

Публикации в прочих изданиях:

1. Нгуен, Т.С. Трансформация землепользований на Севере и Юге Вьетнама [Текст] / В.Ф.

Ковязин, Т.С. Нгуен, А.А. Боголюбова // Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Естественные науки/ Московский государственный областной университет. – 2017. – № 4. – С.95–110.
2. Нгуен, Т.С. Мониторинг трансформации категорий земель в социалистической республике Вьетнам и в Российской Федерации [Текст] / В.Ф. Ковязин, Т.С. Нгуен, П.М. Демидова // Вестник Рязанского государственного университета им. С.А. Есенина / Рязанский государственный университет им. С.А. Есенина – 2018. – №1 (58). – С. 80- 87.
3. Нгуен, Т.С. Влияние изменений законодательства Вьетнама на мониторинг и пользование земельными ресурсам [Текст] / В.Ф. Ковязин, Т.С. Нгуен, П.М. Демидова // Астраханский вестник экологического образования. – 2018. – №2 (44). – С. 89 – 94.
4. Нгуен, Т.С. Управление земельными ресурсами в республике Вьетнам [Текст] / В.Ф. Ковязин, Т.С. Нгуен // XII Всероссийская научнопрактическая конференция. Новые технологии при недропользовании. Секция инновационные технологии в маркшейдерском деле, геодезии и кадастре: Сборник научных трудов / СПб, РИЦ СПбГУ. – 2016. – С. 86–88.
5. Нгуен, Т.С. Влияние предприятия по добычи бокситов на 20 трансформацию земельных угодий в области Нханко республики Вьетнам [Текст] / В.Ф. Ковязин, Т.С. Нгуен // Международная научнопрактическая конференция. Современные проблемы геомеханики при освоении месторождений полезных ископаемых и подземного пространства мегаполисов: Тезисы докладов / СПб, РИЦ СПбГУ. – 2017. – С.67–68.
6. Нгуен, Т.С. База данных земельного кадастра во Вьетнаме [Текст] / В.Ф. Ковязин, Т.С. Нгуен // Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 30 сентября 2017 года / Смоленск. – 2017. – С. 24–25.
7. Нгуен, Т.С. Использование цепи Маркова для прогнозирования состояния землепользований в коммуне КуангЧюк провинции Дакнонг Вьетнама [Текст] / В.Ф. Ковязин, Т.С. Нгуен, А.Ю. Романчиков // Материалы III межрегиональной с международным участием научнопрактической конференции: «Тенденции, направления и перспективы развития экономических отношений в современных условиях хозяйствования». – 2018. – С. 321–324.
8. Нгуен, Т.С. Динамика землепользований в коммуне ДакБукШо социалистической республики Вьетнам [Текст] / В.Ф. Ковязин, Т.С. Нгуен // Сборник трудов. Тенденции и проблемы развития земельного законодательства. Материалы к Парламентским слушаниям Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации и к Столыпинским чтениям в Государственном университете по землеустройству 19 апреля 2018 года. Под общей редакцией С.Н. Волкова, А.А. Фомина - М.: ГУЗ. – 2018. – С. 88–93.
9. Нгуен, Т.С. Влияние предприятий по добыче бокситов на трансформацию земельных угодий в Социалистической Республике Вьетнам [Текст] / В.Ф. Ковязин, Т.С. Нгуен // Труды XXII Международного симпозиума имени академика М.А. Усова студентов и молодых учёных, посвященного 155-летию со дня рождения академика В.А. Обручева, 135-летию со дня рождения академика М.А. Усова, основателей Сибирской горно-геологической школы, и 110-летию первого выпуска горных инженеров в Сибири. – 2018. – С. 658–659.
10. Нгуен, Т.С. Факторы трансформации земель сельскохозяйственного назначения различных видов разрешенного использования в регионе Тиенхая Вьетнама [Текст] / Т.С. Нгуен // II Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы геодезии, кадастра, рационального земле- и природопользования». – 2019. – С. 54 – 58.
11. Ковязин, В.Ф. Воздушное лазерное сканирование для уточнения таксационных характеристик древостоев / В.Ф. Ковязин, К.П. Виноградов, А.А. Киценко, Е.А. Васильева // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2020. – № 6. – с. 42–54.
12. Киценко А.А. Инфраструктура лесного фонда Ленинградской области / А.А. Киценко, В.Ф. Ковязин, А.Ю. Романчиков // Астраханский вестник экологического образования. –2020. –№ 1 (55). – С.67-75.
13. Ковязин В. Ф. Классификация инфраструктуры земель лесного фонда при их кадастровой оценке / В.Ф. Ковязин, А.Ю.Романчиков, А.А.Киценко // Московский экономический журнал. – 2019. –№5. – С.19–26.
14. Ковязин В. Ф. Подходы к кадастровой оценке земель лесного фонда / В.Ф. Ковязин, А.Ю.Романчиков, А.А.Киценко // Московский экономический журнал. – 2019. –№13. – С.18–29.
15. Киценко, А.А. Значение инфраструктуры лесов для кадастровой оценки лесных земель / А.А. Киценко, В.Ф. Ковязин, А.Ю. Романчиков // Материалы Всероссийской научно-

практической конференции, посвященной 75–летию высшего землеустроительного образования в Пермском крае (в рамках IX Всероссийского Фестиваля науки в 2019 году). – 2019. – С.98–101.
16. Ковязин, В.Ф. Кадастровая оценка лесных земель / В.Ф. Ковязин, А.Ю.Романчиков, А.А. Киценко // Материалы Всероссийской научно–практической конференции (с международным участием) Актуальные вопросы землепользования и управления недвижимостью. Екатеринбург: Издательство Уральский государственный университет. – 2019.– С.476–486.
17. Ковязин, В.Ф. Особо охраняемые природные территории Вьетнама / В.Ф. Ковязин, Данг Тхи Лан Ань // II Международную научно-практическую конференцию «Актуальные проблемы геодезии, кадастра, рационального земле и природопользования». – 2018. – С. 171–176.
18. Ковязин, В.Ф. Оценка состояния земель природно - культурного заповедника Донгнай Вьетнама / В.Ф. Ковязин, Данг Тхи Лан Ань, Данг Вьет Хунг// Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные вопросы землепользования и управления недвижимостью». – 2019. – С. 275–283.
19. . Ковязин, В.Ф. Исследование индекс NDVI для рассматривания растительности в памятнике природы Шан Чим – Дам Дои Вьетнама / В.Ф. Ковязин, Данг Тхи Лан Ань // VII Международная научно-практическая конференция. – 2020. – С. 75–77.
20. . Ковязин, В.Ф. Применение космоснимков для проведения мониторинга земель ООПТ Вьетнама / В.Ф. Ковязин, Данг Тхи Лан Ань, Данг Вьет Хунг // Всероссийская научно-практическая конференция «Управление земельно-имущественным комплексом в условиях цифровизации агропромышленного производства». – 2019. – С. 106–108.
21. Ковязин, В.Ф. Состояние земельных угодий ООПТ Вьетнама в начале XXI веке / В.Ф. Ковязин, Данг Тхи Лан Ань, Данг Вьет Хунг // V научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава, аспирантов, студентов и молодых ученых «Дни науки Крымского федерального университета им. В.И. Вернадского» . – 2019. – С. 192–194.
22. Ковязин, В.Ф. Мониторинг растительного покрова земельных угодий заказника Нуй Ба Ра Вьетнама / В.Ф. Ковязин, Данг Тхи Лан Ань, Данг Вьет Хунг // II Международная научно-практическая конференция «Геодезия, землеустройство и кадастры: проблемы и перспективы развития». – 2020. – С. 208–214.