

## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

1	Фамилия, имя, отчество	Баранов Владимир Николаевич
2	Должность, структурное подразделение	профессор кафедры геодезии и геоинформатики
3	Ученая степень, шифр науч. специальности (по которой была защищена диссертация, <b>по новой номенклатуре</b> )	доктор технических наук, 1.6.22. Геодезия
4	Ученое звание	профессор
5	Основное место работы, ведомственная принадлежность организации, адрес, телефон, факс, электронная почта, сайт организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Государственный университет по землеустройству» (ФГБОУ ВО ГУЗ) 105064, г. Москва, ул. Казакова, д. 15 8 499 261 09 98 info@guz.ru www.guz.ru

### Список основных публикаций научного руководителя (консультанта) по теме диссертации

в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1	Баранов, В. Н. Исследования по применению ГНСС наблюдений для определения нормальных высот / В. Н. Баранов, А. С. Матвеев – Текст : непосредственный // Землеустроительное образование и наука из XVIII в XXI век : Материалы Международного научно-практического форума, посвященного 240-летию со дня основания Государственного университета по землеустройству, Москва, 27 мая 2019 года. Том 2. – Москва: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Государственный университет по землеустройству, 2019. – С. 114-122.
2	Баранов, В. Н. Исследование высокоточного нивелирования для специальных инженерно-технических задач / В. Н. Баранов, Д. Р. Куликовский – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы Картографо-геодезического обеспечения землеустройства, кадастров и охраны земель : Сборник трудов Международной научно-практической конференции, Москва, 16–18 марта 2020 года. – Москва: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Государственный университет по землеустройству, 2020. – С. 110-116.
3	Баранов, В. Н. Применение модельного подхода для оценки профиля оседания на территории нефтедобычи с помощью блочного метода и искусственной нейронной сети / В. Н. Баранов, Д. А. Кутени – Текст : непосредственный // Великие реки' 2020 : Труды научного конгресса 22-го Международного научно-промышленного форума, Нижний Новгород, 27–29 мая 2020 года / Ответственный редактор А.А. Лапшин. – Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, 2020. – С. 272-276.
4	Баранов, В. Н. Блочный метод и искусственная нейронная сеть для обработки и представления данных мониторинга оседаний при нефтедобыче / В. Н. Баранов, Д. А. Кутени – Текст :

	непосредственный // Геодезия и картография. – 2020. – Т. 81, № 10. – С. 2-6. – DOI 10.22389/0016-7126-2020-964-10-2-6.
5	Исследования по созданию локальных моделей геоида для прибрежных территорий Египта / В. Н. Баранов, М. А. Елшеви, М. Эль, Ч. Т. Фунг – Текст : непосредственный // Успехи современного естествознания. – 2021. – № 1. – С. 32-38. – DOI 10.17513/use.37561.
6	Баранов, В. Н. Рассмотрение вопроса нормативных документов в части высокоточного нивелирования / В. Н. Баранов, В. К. Андреев, А. В. Морозов – Текст : непосредственный // Московский экономический журнал. – 2022. – Т. 7, № 4. – DOI 10.55186/2413046X_2022_7_4_210.
7	Морозов, А. В. Вариации силы тяжести из-за влияния уровня грунтовых вод на площадке строительства уникальных зданий и сооружений / А. В. Морозов, В. Н. Баранов, В. К. Андреев – Текст : непосредственный // Успехи современного естествознания. – 2022. – № 4. – С. 92-97. – DOI 10.17513/use.37815.
8	Морозов, А. В. Вариации геодезических высот, вызванные колебаниями силы тяжести, осадков и уровня грунтовых вод на площадке строительства уникальных зданий и сооружений / А. В. Морозов, В. Н. Баранов – Текст : непосредственный // Успехи современного естествознания. – 2023. – № 2. – С. 119-128. – DOI 10.17513/use.38008.
9	Чистякова, Е. А. Эксперимент по созданию опорного пункта фундаментальной гравиметрической сети с учетом требований к пунктам Международной опорной гравиметрической сети IGRF / Е. А. Чистякова, В. Н. Баранов – Текст : непосредственный // Успехи современного естествознания. – 2023. – № 6. – С. 129-133. – DOI 10.17513/use.38063.

Профессор кафедры  
геодезии и геоинформатики  
Должность

  
подпись

Баранов В.Н.  
Фамилия И.О.

