

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Казанцевой Виктории Владимировны на тему «Разработка комплексной методики геодезического мониторинга объектов горнодобывающей отрасли», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 1.6.22. Геодезия (технические науки)

### Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Санкт-Петербургский горный университет, Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II
Ведомственная принадлежность (учредитель)	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Кафедра (научное подразделение), осуществляющая подготовку отзыва	Кафедра инженерной геодезии
Почтовый адрес, местонахождение организации	199106, г. Санкт-Петербург, 21-я В.О. линия, д. 2
Веб-сайт	<a href="https://spmi.ru">https://spmi.ru</a>
Электронная почта	rectorat@spmi.ru
Телефон	8 (812) 328-82-24 8 (812) 328-84-13
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1.	Мустафин М.Г., Зубов А.В., Петров В.В., Васильев Г.Е. Применение метода свободной станции для мониторинга элементов плавучих сооружений. Геодезия и картография. 2025. Т.86. № 6. С. 2-12.
2.	Мустафин М.Г., Васильев Г.Е. Совершенствование геодезического мониторинга деформаций с применением координатоопределяющей технологии. В сборнике: Advances in Science and Technology. Сборник статей LXXI международной научно-практической конференции. Москва, 2025. С. 75-78.

3.	Палкин П.О., Мустафин М.Г. Проектирование локальной геодезической сети для контроля геометрических параметров объектов авиастроительной отрасли. Вестник СГУГиТ (Сибирского государственного университета геосистем и технологий). 2025. Т. 30. № 1. С. 27-36.
4.	Мустафин М.Г., Валькова Е.О. Маркшейдерско-геомеханическое обоснование методики наблюдений за деформациями бортов карьеров. Уголь. 2024. № 7 (1182). С. 55-61.
5.	Мустафин М.Г., Васильев Г.Е., Петров В.В. Обработка данных пространственных линейно-угловых измерений в целях деформационного мониторинга уникальных объектов. В сборнике: Геодезия, картография, геоинформатика и кадастры. Инновации в науке, образовании и производстве. Материалы V Всероссийской научно-практической конференции. Санкт-Петербург, 2024. С. 94-102.
6.	Мустафин М.Г., Васильев Б.Ю., Глазунов В.В. Развитие методов построения цифровой модели рельефа по данным многоточечных маркшейдерско-геодезических измерений. Маркшейдерский вестник. 2022. № 2 (147). С. 33-40.
7.	Mustafin, M., Bykasov, D. Adjustment of planned surveying and geodetic networks using second-order nonlinear programming methods, 2021, Computation, 9(12), 131.
8.	Шокер Х.М., Мустафин М.Г. Геодезическое обеспечение использования технологии лазерного сканирования для фиксации памятников культурного наследия. Геодезия и картография. 2021. Т. 82. № 2. С. 2-10.
9.	Павлов Н.С., Наянова В.А., Быкасов Д.А., Мустафин М.Г. Интерпретация результатов геодезических наблюдений за деформациями объекта культурного наследия "Банкирский дом Вавельберга" в Санкт-Петербурге. Маркшейдерский вестник. 2021. № 3 (142). С. 24-32.

**Первый проректор**  
д.т.н., профессор



**М.Л. Рудаков**