

**Сведения о научном руководителе  
диссертации Пятиловой Анны Михайловны**

**"Анализ возможности использования динамических характеристик  
георадиолокационной записи для определения свойств среды"**

**Научный руководитель:** Владов Михаил Львович

**Ученая степень:** доктор физико-математических наук

**Ученое звание:** профессор

**Должность:** заведующий кафедрой сейсмометрии и геоакустики

**Место работы:** ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», геологический факультет, кафедра сейсмометрии и геоакустики.

**Адрес места работы:** 119991, Москва г., Ленинские горы ул., 1, офис 523.

**Тел.:** (495) 939-33-42

**E-mail :** [vladov@geol.msu.ru](mailto:vladov@geol.msu.ru)

Список основных научных публикаций по специальности 25.00.10 –  
Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых за  
последние 5 лет:

1. Ampilov Y. P., **Vladov M. L.**, Tokarev M. Y. Broadband marine seismic acquisition technologies: Challenges and opportunities // Seismic Instruments. — 2019. — Vol. 55, no. 4. — P. 388–403.
2. Калинина А. В. , **Владов М. Л.**, Волков В. А. и др. Изучение вибраций несущих конструкций надвратной церкви с колокольной Данилова монастыря при звоне комплекта исторических колоколов // Вопросы инженерной сейсмологии. — 2019. — Т. 46, № 1. — С. 49–61.
3. Судакова М. С., **Владов М. Л.**, Садуртдинов М. Р. Влияние электропроводности на коэффициент отражения электромагнитной волны // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. — 2018. — № 1. — С. 100–106.

4. Судакова М. С., **Владов М. Л.** Современные направления георадиолокации // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. — 2018. — № 2. — С. 3–12.
5. Ампилов Ю. П., **Владов М. Л.**, Токарев М. Ю. Технологии морской сейсморазведки в широком частотном диапазоне: проблемы и возможности // Сейсмические приборы. — 2018. — Т. 54, № № 4. — С. 42–65.
6. **Владов М.Л.**, Капустин В.В., Пятилова А.М., Кувалдин А.В. Георадарные наблюдения для оценки проводимости геологической среды. Лабораторный эксперимент // Геофизические исследования. — 2017. — Т. 18, № 3. — С. 5–16.
7. **Владов М.Л.**, Стручков В.А., Токарев М.Ю., Чувиллин Е.М., Шалаева Н.В. Об ультразвуковых измерениях на образцах неконсолидированных сред // Геофизика. — 2016. — № 2. — С. 24–31.
8. **Владов М. Л.**, Пятилова А. М. Об аномальных эффектах при георадиолокационных лабораторных измерениях // Геофизика. — 2016. — № 1. — С. 62–69.
9. Ермаков А. П., **Владов М. Л.**, Шмурак Д. В. Опыт применения многоволновой сейсморазведки при оценке карстовой опасности // Инженерные изыскания. — 2016. — № 5-6. — С. 52–59.
10. **Владов М.Л.**, Бричева С.С., Стручков В.А., Токарев М.Ю. Оценка возможностей лабораторных измерений упругих свойств неконсолидированных осадков с использованием электроискрового источника упругих волн и пьезоэлектрических приемников давления // Технологии сейсморазведки. — 2016. — № 3. — С. 114–122.

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ 04.03

доктор геол.-минерал. наук, доцент

В. А. Куликов