

### Сведение о ведущей организации

по диссертации Шоайдарова Насратшо Бороншоевича «Молекулярно-статистическое исследование динамических вязкоупругих свойств одноатомных и многоатомных жидкостей», на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности: 1.3.8 - Физика конденсированного состояния.

<b>Полное наименование организации</b>	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления»
<b>Сокращённое название организации</b>	ФГБОУ ВО «ВСГУТУ»
<b>Руководитель</b>	Сизов Игорь Геннадьевич
<b>Ученое звание</b>	Доктор технических наук (2004), профессор (2009).
<b>Адрес организации</b>	670013, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Ключевская, Д.40В, строение 1,
<b>Телефон/факс</b>	тел: (Общ.отд) (3012) 43-14-15. факс: (3012) 41-71-50.
<b>Электронная почта</b>	office@esstu.ru

### Публикации по близкой тематике за последний 5 лет:

1. В.Badmaev, T.Dembelova, B.Damdinov, D.Makarova, O.Budaev, Influence of surface wettability on the accuracy of measurement of fluid shear modulus// Colloids and Surfaces A: Physicochem.Eng.Aspects 383 (2011) 90-94.
2. Бадмаев, Б.Б. Вязкоупругая релаксация в жидкостях / Б.Б. Бадмаев, Б.Б. Дамдинов, Т.С. Дембелова // Известия РАН. – Серия физическая. – 2015. – Т. 79, № 10. – С. 1461–1466.
3. Бадмаев, Б.Б. Сдвиговая упругость и прочность структуры жидкости на примере диэтиленгликоля / Б.Б. Бадмаев, Т.С. Дембелова, Д.Н. Макарова, Ч.Ж. Гулгенов // Журнал технической физики. 2017. Т.87. – В.1. С.18-21.
4. Бадмаев, Б.Б. Сдвиговая упругость и прочность структуры жидкости на примере диэтиленгликоля / Б.Б. Бадмаев, Т.С. Дембелова, Д.Н. Макарова, Ч.Ж. Гулгенов // Журнал технической физики. – 2017. – Т. 87. – В.1. – С.18-21.
5. Бадмаев, Б.Б. Импедансный метод измерения сдвиговой упругости жидкостей / Б.Б. Бадмаев, Т.С. Дембелова, Б.Б. Дамдинов, Ч.Ж. Гулгенов // Акустический журнал. – 2017. – Т. 63, № 6. – С. 602-605.

6. Бадмаев, Б.Б. Акустическое исследование нелинейных вязкоупругих свойств жидкостей / Б.Б. Бадмаев, Т.С. Дембелова, Б.Б. Дамдинов, Д.Н. Макарова, Е.Д. Намдакова // Учен.зап.физ. фак-та Моск. ун-та. – 2017, № 5. 1751302
7. Дембелова Т.С. Реологические свойства смазочных масел / Т.С. Дембелова, Д.Н. Макарова, Б.Б. Бадмаев // Проблемы механики современных машин: материалы VII Междунар. науч. конф. – Улан-Удэ: Изд-во ВСГУТУ, 2018. – Т.1 – С.185-188.
8. Dembelova T.S. Shear elasticity of thin layers of colloid suspensions of nanoparticles / T.S. Dembelova, D.N. Makarova, B.B. Badmaev, B.B. Damdinov // Conference Programme and Book of Abstracts of the XVIth International Conference Surface Forces. – Kazan. – 2018. – P.45.
9. Dembelova T.S. Rheological properties of colloid suspensions of nanoparticles / T.S. Dembelova, D.N. Makarova, B.B. Badmaev // Book of Abstracts of the V International Conference on Colloid Chemistry and Physicochemical Mechanics. – 2018. – P.97-98.

Ученый секретарь объединённого  
диссертационного совета 99.0.057.02,  
кандидат физ.-мат. наук, СИС



Табаров С.Х.