

**Сведения о научных руководителях  
диссертации Дробышевой Оксаны Игоревны  
«Исследование спектрально-флуоресцентных характеристик  
флуороновых красителей в анионных обратных мицеллах»**

**1. ФИО:** Салецкий Александр Михайлович  
**Учёная степень:** доктор физико-математических наук  
**Учёное звание:** профессор  
**Должность:** заведующий кафедрой общей физики физического факультета  
**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»  
**Адрес места работы:** 119991, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 2  
**Телефон:** +7 (495) 939-14-89  
**e-mail:** sam@physics.msu.ru

**Список основных научных публикаций за последние 5 лет по специальности соискателя 1.3.6. Оптика:**

1. Волкова (Дробышевская) О.И., Баранов А.Н, Салецкий А.М. *Процессы ассоциации молекул эозина в обратных мицеллах // Журнал прикладной спектроскопии*, 2018, Т. 85, № 3, с. 373-376.
2. Волкова (Дробышевская) О.И., Кулешова А.А, Корватовский Б.Н., Салецкий А.М. *Фотофизические процессы в молекулах галогенпроизводных флуоресцеина в анионных обратных мицеллах // Оптика и спектроскопия*, 2020, Т. 128, № 12, с. 1842-1848.
3. Волкова (Дробышевская) О.И., Кулешова А.А, Салецкий А.М. *Спектрально-люминесцентные характеристики маркеров семейства флуоресцеина в обратных мицеллах разного размера // Журнал прикладной спектроскопии*, 2020, Т. 87, № 5, с. 802-807.
4. Волкова (Дробышевская) О.И., Кулешова А.А, Салецкий А.М. *Влияние наноразмерных обратных мицелл на фотофизические свойства молекул флуоресцеина // Вестник Московского университета. Серия 3: Физика, астрономия*, 2020, № 12, с. 75-80.
5. Gorodnichev E.S., Kuleshova A.A., Volkova (Drobyshevskaya) O.I., Saletsky A.M. *The binding of bovine serum albumin with dye molecules at different pH values. Fluorescence lifetime studies // Laser Physics*, 2021, Vol. 31, No. 6, P. 065601.
6. Volkova (Drobyshevskaya) O.I., Kuleshova A.A., Saletsky A.M. *Spectroscopy study of dimerization of fluorone dyes in AOT reverse micelles // Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy*, 2022, Vol. 268, P. 120640.

**2. ФИО:** Кулешова Анна Александровна  
**Учёная степень:** кандидат физико-математических наук  
**Учёное звание:** нет  
**Должность:** старший научный сотрудник центра гидрофизических исследований физического факультета  
**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»  
**Адрес места работы:** 119991, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 2  
**Телефон:** +7 (495) 939-14-89  
**e-mail:** kuleshova@physics.msu.ru

**Список основных научных публикаций за последние 5 лет по специальности соискателя 1.3.6. Оптика:**

1. Волкова (Дробышевская) О.И., Кулешова А.А., Корватовский Б.Н., Салецкий А.М. *Фотофизические процессы в молекулах галогенпроизводных флуоресцеина в анионных обратных мицеллах* // Оптика и спектроскопия, 2020, Т. 128, № 12, с. 1842-1848.
2. Волкова (Дробышевская) О.И., Кулешова А.А., Салецкий А.М. *Спектрально-люминесцентные характеристики маркеров семейства флуоресцеина в обратных мицеллах разного размера* // Журнал прикладной спектроскопии, 2020, Т. 87, № 5, с. 802-807.
3. Волкова (Дробышевская) О.И., Кулешова А.А., Салецкий А.М. *Влияние наноразмерных обратных мицелл на фотофизические свойства молекул флуоресцеина* // Вестник Московского университета. Серия 3: Физика, астрономия, 2020, № 12, с. 75-80.
4. Gorodnichev E.S., Kuleshova A.A., Volkova (Drobyshevskaya) O.I., Saletsky A.M. *The binding of bovine serum albumin with dye molecules at different pH values. Fluorescence lifetime studies* // Laser Physics, 2021, Vol. 31, No. 6, P. 065601.
5. Volkova (Drobyshevskaya) O.I., Kuleshova A.A., Saletsky A.M. *Spectroscopy study of dimerization of fluorone dyes in AOT reverse micelles* // Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, 2022, Vol. 268, P. 120640.

Учёный секретарь  
диссертационного совета МГУ.013.6(МГУ.01.08)  
доктор физико-математических наук, доцент

О.Г. Косарева