

ФАНО России

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки

**Институт Геозкологии им. Е. М. Сергеева РАН**

(ИГЭ РАН)

**ПОРТФОЛИО АСПИРАНТА**

Войтенко Алина Сергеевна



**Направление подготовки:** 05.06.01 Науки о земле.

**Специальность:** 25.00.36 Геозкология (по отраслям).

**Курс:** 2.

**Научный руководитель:** заведующий лабораторией, кандидат геолого-минералогических наук Сергеев Д. О..

**Лаборатория:** Геокриологии

**Тема научного исследования:** «Накопленный экономический ущерб в условиях криолитозоны на примере линейного объекта».

**Дата и место рождения:** 17.01.1991 г.р., г. Угледорск Енакиевского р-на Донецкой области.

**Образование:** 2014 г. специалитет, Государственного Университета Управления, специализация «Эколог-природопользователь».

**Зачислен в очную аспирантуру на бюджетной основе:**

**Место работы, занимаемая должность:** ИГЭ РАН, м.н.с.

**Воинская обязанность:**

**Личные качества:** ответственность, аналитический склад ума.

**Результаты освоения ООП:**

– экзамены и зачеты базовой и вариативной частей: История и философия науки, Английский язык, Педагогика высшего образования.

– реферат по курсу «История и философия науки»: на тему «Философия науки и концепция устойчивого развития» с отзывом научного руководителя к. г.-м. наук, Сергеева Д. О.;

– промежуточная аттестация за 1-й год: Протокол заседания промежуточной аттестационной комиссии № 1/56 от 14.07.2015 г.;

**Опубликованные научные труды:**

1. Сергеев Д.О., Чеснокова И.В., Борсукова О.В., Морозова А.В., Макарычева Е.М., Войтенко А.С. Оценка стоимости содержания инфраструктуры на территории криолитозоны в связи с развитием геокриологических процессов / В сб.: Сергеевские чтения. Инженерная геология и геоэкология. Фундаментальные проблемы и прикладные задачи, выпуск 18, Материалы годичной сессии Научного Совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (24-25 марта 2016 г.), Москва, РУДН, 2016, с. 566-569.
2. D. O. Sergeev, I. V. Chesnokova, A. V. Morozova, & A.S. Voytenko. Cartographic analysis of the damage, associated with geocryological processes. In book of abstracts XI International conference on permafrost (20.-24. June 2016), Potsdam, Germany, 398.

3. A. S. Voytenko & D. O. Sergeev. Cumulative Economic Damages in Permafrost based on an Example of a linear infrastructure (Railway Khanovey - Pesets). In book of abstracts XI International conference on permafrost (20.-24. June 2016), Potsdam, Germany, 1133.

#### **Участие в конференциях:**

1. Методологические подходы к оценке накопленного ущерба от естественных и антропогенно обусловленных процессов в Арктической зоне Российской Федерации. // Междунар. конф. «Открытая Арктика», г. Москва, 20-21 ноября, 2014.
2. Оценка микроландшафтной неоднородности с применением аэрофото и видео съемки с малых летательных аппаратов// «День науки» в рамках Звенигородской инженерно-геологической практики геологического факультета МГУ, 21 января, 2015.
3. Cumulative Economic Damages in Permafrost based on an Example of a linear infrastructure (Railway Khanovey - Pesets). // XI International conference on permafrost, Potsdam, Germany, 20-24. June 2016.

#### **Участие в полевых работах:**

1. 2015, Январь. Участие в Звенигородской инженерно-геологической практики, геологического факультета МГУ. В рамках учебной практики выполняю оценку микроландшафтной неоднородности с применением аэрофото и видео съемки с малых летательных аппаратов.
2. 2015, Сентябрь. Участие в полевой учебной практике по мерзлотоведению, проведенной Московским Государственным Университетом им. М. В. Ломоносова. В рамках учебной практики выполнен мониторинг Северной железной дороги на перегоне: Песец-Хановей (республика Коми).
3. 2016, Сентябрь. Участие в полевой учебной практике по мерзлотоведению, проведенной Московским Государственным Университетом им. М. В. Ломоносова. В рамках учебной практики выполнен мониторинг Северной железной дороги на перегоне: Песец-Хановей (республика Коми).