

Направление (код, название):

20.03.01 Техносферная безопасность

Образовательная программа (код, название):

2003001 Безопасность жизнедеятельности в техносфере

Уровень обучения:

бакалавриат

Руководитель образовательной программы (Ф.И.О., телефон)

Тасейко Ольга Викторовна, тел. 291-90-91

Ключевые достижения:

1. Основные реализованные проекты (гранты, договоры, внедрения и др.):

Грант ККФПН и НТД «Моделирование локальных условий рассеивания и формирование уровня загрязнения атмосферы с учетом изменения ветрового режима в городской застройке», руководитель Тасейко О.В., 2020-2021.

2. Основные публикации (библиографический список):

1. Rogov V., Kravchenko N., Bagaeva O., Guseva A., Sugak E. Anthropogenic impact on the air environment condition of megalopolis and suburban areas of forestland. - Regional Problems of Earth Remote Sensing (RPERS 2019). - E3S Web of Conferences, Volume 149, 03013 (2020) - <https://doi.org/10.1051/e3sconf/20201490>.

2. Sugak E.V., Brazgovka O.V. Sustainable development and environmental safety of industrial regions of Russia. - Всероссийский (с международным участием) научно-практический форум по природным ресурсам, окружающей среде и устойчивому развитию (23-24 апреля 2020 г., Барнаул, Россия).

3. Sugak E.V. Environmental risk as an indicator of sustainable development of industrial regions of Russia. - International Multi-Conference on Industrial Engineering and Modern technologies (FarEastCon2020). - IOP Conference Series: Earth and Environmental. <http://iopscience.iop.org/journal/1755-1315>

4. Сугак Е.В. Устойчивое развитие и социально-экологические риски регионов Сибири. - Наука России: Цели и задачи. Сборник научных трудов по материалам XIV международной научно-практической конференции. Ч.1. - Екатеринбург: НИЦ «Л-Журнал», 2019, с.26-30.

5. Сугак Е.В. Индикаторы устойчивого развития и социально-экологические риски населения регионов Сибири. - Сборник научных статей по итогам работы Международного научного форума «Наука и инновации - современные концепции». – М.: Изд-во Инфинити, 2019, с.165-172.

6. Сугак Е.В. Оптимизация системы технического обслуживания потенциально опасных механизмов и машин. - Современные проблемы теории машин, 2019, № 7, с.86-91.

7. Сугак Е.В. Техничко-экономическое обоснование системы технического обслуживания потенциально опасных механизмов и машин. - Современные проблемы теории машин, 2019, № 7, 2019, с.109-113.

8. Сугак Е.В. Равновесные траектории аэрозольных частиц в турбулентном потоке. - Фундаментальные основы механики: Мат. Межд. научно-практ. конф. - Новокузнецк: НИЦ МС, 2019, № 4, с.149-155.

9. Сугак Е.В., Бразговка О.В. Экологическая безопасность и устойчивое развитие промышленных регионов России. - Региональные проблемы геологии, географии, техносферной и экологической безопасности: Сб. статей Всеросс. научно-практич. конф.- Оренбург, 2019, с.328-333.

10. Сугак Е.В., Бразговка О.В. Социальные и экологические риски как индикаторы устойчивого развития регионов Сибири. - Modern research – 2019: Proceedings of articles the IV International Scientific Practical Conference. Czech Republic, Karlovy Vary - Russia, Moscow, October 30-31, 2019. – p.160-169.

11. Сугак Е.В. Оптимизация системы технического обслуживания и ремонта потенциально опасных машин и оборудования. - Машиностроение: инновационные аспекты развития: Мат. Межд. научно-практ. конф. - СанктПетербург: СПбФ НИЦ МС, 2020, № 3, с.100-104.

12. Сугак Е.В., Бразговка О.В. Повышение надежности и оптимизация системы технического обслуживания потенциально опасных технических объектов.- Испытания, диагностика, надежность. Теория и практика. Сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф.- Красноярск, 2020, с.31-36.

13. Сугак Е.В., Бразговка О.В. Оптимизация системы технического обслуживания и ремонта оборудования с резервированием. - Испытания, диагностика, надежность. Теория и практика. Сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф.- Красноярск, 2020, с.55-58.

14. Сугак Е.В. Экологическая безопасность и устойчивое развитие промышленных регионов России. Мат. XXIV Межд. научно-практ. конференции. В 2-х ч. - Красноярск: СибГУ им. М.Ф.Решетнева, 2020, ч.2, с.70-72. (1,0)

3. Зарегистрированные объекты РИД (результаты интеллектуальной деятельности):

-

4. Защиты диссертаций (кандидатская, докторская):

-

5. Достижения НИРС (наиболее значимые награды, стипендии, гранты, дипломы и др.):

-

6. Другое (грамоты, награды, лицензии и др.):

-