

**Програма шостої всеукраїнської науково-технічної конференції  
студентів, аспірантів і молодих вчених "МОЛОДЬ: НАУКА ТА ІННОВАЦІЇ"  
15-16 листопада 2018 р.**

**СЕКЦІЯ 8 ГЕОЛОГІЯ**

**Керівник секції** – Загриценко Аліна Миколаївна, к.т.н., доц. кафедри гідрогеології та інженерної геології

**Секретар секції** – Приходченко Дмитро Васильович, к.г.н., доц. кафедри загальної та структурної геології

1. **Смєлова В. Є.**, ст. гр. 184-16-2 Применение онтогении минералов при диагностике имитаций самоцветов

*Науковий керівник доц. Куцевол М.Л.*

2. **Іпатко В. М.**, ст. гр. 103м-17-3 Локалізація положення електропровідних об'єктів за допомогою реальних індукційних векторів

*Науковий керівник: доц. Лозовий А. Л.*

3. **Вишняков М.І.** студент гр. 103м-17-1 Обґрунтування прогнозу глибини проведення розвідувальних робіт на газових та газоконденсатних родовищах Дніпровсько-Донецької западини

*Науковий керівник: проф. Лукінов В.В.*

4. **Клименко Д.Э.**, студент гр. 185-17ск-1 Проектирование технологии бурения с использованием газожидкостных смесей

*Научный руководитель: доц. Игнатов А.А.*

5. **Малова М.Л.**, гол. геол. ТОВ «Геонікс», **Бердик Г. О.** ст. гр. 103м-18-1. Петрологічні особливості порід варварівського ультрабазитового масиву середньопридніпровського мегаблоку як потенційного об'єкту магнезійної сировини

*Науковий керівник : проф. Рузіна М.В.*

6. **Залужный А.В.**, ст. гр. 185м-18-1 Анализ исследований о влиянии очистных агентов на основные показатели процесса строительства скважин

*Научный руководитель: проф. Давиденко А.Н.*

7. **Хмелев И.Н.**, ст. гр. 184м-18-1 Исследование противоизносных свойств очистных агентов при работе цепных долот

*Научный руководитель: доц. Игнатов А.А.*

8. **Башлик К. Є.**, ст. гр. 103м-18-2 Особливості оцінки експлуатаційних запасів підземних вод у зоні впливу відкритих гірничих робіт

*Научный руководитель: доц. Подвігина О.О.*

9. **Іщенко А. В.**, ст. гр. 103м-17-3 Розрахунок амплітудно-частотних характеристик ґрунтового масиву в задачах інженерної сейсмології

*Научный руководитель: проф. Довбніч М.М.*

10. **Забірко А.О.**, ст. гр. 184-16-2 Музика каміння.

*Научный руководитель: доц. Шевченко С.В.*

11. **Климчук В.А.**, студ. гр. 103 м – 17 – 2 Аналіз забезпечення запасів підземних вод басейну р. сів. донець на основі гідродинамічного моделювання  
*Научный руководитель: проф. Инкин А.В.*
12. **Іволга М.О.**, ст. гр. 103 м – 17 – 2 Дослідження впливу особливостей вугільних відкладень на процес утворення зони підземної газифікації вугілля  
*Научный руководитель: проф. Инкин А.В.*
13. **Кулиш Е.В.**, ст. гр. 103м-17-2 Особливості параметризації показників експлуатаційних запасів мінеральних вод басейну р. Вовча  
*Научный руководитель: проф. Инкин А.В.*
14. **Чень П.Ч** , ст. гр. 103м-17-2 Гідродинамічні чинники формування геотехнічної ситуації вододілів міської агломерації  
*Научный руководитель: доц. Загриценко А.М.*
15. **Бараннік А. С.**, ст. гр. 103м-18-2 Специфические особенности лёссовых отложений и особенности их использования в строительстве".  
*Науковий керівник доц. Дерев'ягіна Н.І.*
16. **Ольховик О.** ст. гр. 103м-17-2 Формування водно-сольового режиму підземних вод в межах дії ставків-накопичувачів Західного Донбасу  
*Научный руководитель: доц. Подвігіна О.О.*