



**Черкез
Євген
Анатолійович**

26 вересня 1948 р.н

декан геолого-географічного факультету,
завідувач кафедри інженерної
геології і гідрогеології,
доктор геолого-мінералогічних наук

Контактна інформація:

Тел: сл. (0482) 68-10-45, 68-79-48;

дом. (048) 726-25-88;

E-mail: decanat.ggf@onu.edu.ua
eacherkez@gmail.com

Державні нагороди та почесні звання:

- Присуджена (у співавторстві) державна премія України в галузі науки і техніки (1996)
- Нагороджений знаком «Відмінник освіти України» (2005)

Основний напрямок наукової діяльності:

- моделювання і прогноз інженерно-геологічних процесів
- інженерна геодинаміка
- інженерно-геологічна ефективність інженерного захисту територій

Кандидатська дисертація:

«Зсуви північно-західного узбережжя Чорного моря, їх вивчення і прогноз методами лабораторного моделювання»

Місце захисту:

Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Рік захисту:

1976

Докторська дисертація:

«Зсуви північно-західного узбережжя Чорного моря (моделювання, прогноз стійкості схилів та оцінка ефективності протизсувних споруд)»

Місце захисту:

Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Рік захисту:

1994

Дисертації, які були захищені під керівництвом ученого:

- Ібрагімзаде Д. Д. «Методичні основи оцінки ефективності протизсувних заходів м. Одеси», 1988
- Адель-Абдель Хамід Захран «Моделювання напруженого стану і оцінка стійкості зсувних схилів (на прикладі узбережжя м.Одеси і Криму)», 1993
- Фесенко О. В. «Інженерно-геологічні основи сейсмічного мікрорайонування території м. Одеса». 2005

Наукова школа:

Теорія та методика моделювання ендегенних і екзогенних геологічних процесів в умовах техногенного навантаження, охорона геологічного середовища

Учбова діяльність:

- Механіка ґрунтів
- Динаміка підземних вод
- Еколого-геологічні проблеми міст
- Інженерно-геологічні основи інженерного захисту територій

Наукові праці з 2000 р.:***Методичні вказівки:*****2003**

Програмування мовою Сі і гідрогеологічні розрахунки на ЕОМ : метод. вказ. для студентів III-V курсів геол.-геогр. ф-ту денної і заочної форм навчання / Д. В. Мелконян, Є. А. Черкез – Одеса, 2003. – 46 с.

Робоча програма та методичні вказівки по проведенню другої (переддипломної) виробничої практики студентів IV курсу заочної форми навчання спеціальності 7.070703 – «Гідрогеологія» / Є. Г. Коніков, Є. А. Черкез – Одеса, 2003. – 18 с.

2004

Екологічна геологія : методичні вказівки по проведенню навчальної практики (для студентів 2-го курсу геологічного відділення спеціальності 7.070703 – «Гідрогеологія» спеціалізації «Екологічна геологія») / О. В. Драгомирецький, М. Ф. Ротар, Є. А. Черкез – Одеса, 2004. – 25 с.

2008

Основы общей геоморфологии : учебное пособие для студентов специальности «Гидрогеология» / В. И. Шмуратко, Т. В. Козлова, Е. А. Черкез – Одесса, 2008. – 282 с.

2009

Випускні кваліфікаційні роботи бакалавра, спеціаліста, магістра : метод. вказ. до виконання / І. М. Крижанівська, Є. А. Черкез, В. І. Шмуратко. – Одеса : Наука і техніка. 2009. – 24 с.

Основы екології геосфер. Методичні вказівки по проведенню навчальної практики з геоекології для студентів І курсу стаціонарного навчання (напрямок 6.040103 – Геологія) / В. І. Шмуратко., Є. А. Черкез, І. М. Крижанівська, Г. А. Опріц. – Одеса : Наука і техніка, 2009. – 48 с.

2010

Захист від небезпечних геологічних процесів. Основні положення проектування. ДБН В.1.1-24:2009. – Київ : Мінрегіонбуд України, 2010. – 69 с.

Науки про Землю в Одеському (Новоросійському) університеті : монографія / Є. А. Черкез, Я. М. Біланчин, Є. Н. Красеха [та ін.]. – Одеса : Астропринт, 2010. – 104 с.

Статті:

2000

Analysis of Engineering Geological Efficiency of Anti-Landslide Measures in Odessa, Ukraine / B. V. Budkin, E. A. Cherkez // Landslides in research, theory and practice : Intern. Symp. on Landslides held in Cardiff, 8th (26–30 June, 2000) : Proc. – London : Telford. – 2000. – Vol. 1. – P. 189–194.

Landslides in the North-Western Black Sea Region / Y. Cherkez, V. Shmouratko, T. Kozlova, V. Kharitonov, A. Karavan. // Landslides in research, theory and practice : Intern. Symp. on Landslides held in Cardiff, 8th (26–30 June, 2000) : Proc. – London : Telford. – 2000. – Vol. 1. – P. 251–254.

2001

Геолого-климатические циклы Земли / И. П. Зелинский, Г. И. Кузьменко, Е. А. Черкез // Геологические проблемы Черного моря. – Киев, 2001. – С. 228–244.

Инженерно-геодинамические особенности оползневых склонов исторического центра г. Одессы / Б. В. Будкин, И. П. Зелинский, Е. А. Черкез, Т. В. Козлова // Вісн Одес. держ. акад. будівництва і архітектури. – Одеса, 2001. – Вип. 4. – С. 243–250.

2002

Геофільтраційна схематизація лесової товщі території міста Одеси / Є. А. Черкез, Г. Є. Годенко // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2002. – Т. 7, вип. 4. – С. 161–163.

2003

Гідрогеомеханічні особливості формування зсувів випору північно-західного узбережжя Чорного моря / Е. А. Черкез, О. В. Драгомирецька, Г. М. Біч // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2003. – Т. 8, вип. 5. – С. 180–187.

Геоинформационные технологии в решении региональных инженерно-геологических и гидрогеологических задач / Е. А. Черкез, А. В. Фесенко, С. Н. Шаталин, В. Г. Тюрєміна // Возможности современных ГИС/ДЗЗ-технологий в решении проблем Причерноморского региона : региональное совещание : тез. докл. – Одеса, 2003. – С. 78–80.

Самоорганизация в геологических системах / Д. В. Мелконян, Е. А. Черкез // Риск – 2003 : оценка и управление природными рисками : материалы всерос. конф. – В 2-х т. – М., 2003. – Т. 1. – С. 303–306.

2004

Влияние сейсмического воздействия на активизацию оползней (на примере оползней северо-западных районов Одесской и Николаевской областей) / С. Н. Шаталин, Е. А. Черкез, А. В. Фесенко // Сучасні геологічні процеси. Вплив на довкілля. Нові технології прогнозування та захисту : наук.-практ. конф., II-га (Алушта, 27 верес. – 1 жовт. 2004 р.). – Київ, 2004. – С. 61–64.

Моделирование напряженного состояния пород склонов сложного геологического строения комплексным методом граничных элементов с

учетом сейсмичности / Д. В. Мелконян, Е. А. Черкез // V-та Міжнар. конф. (Київ, 7–9 жовт. 2004 р.) : тез. доп. – Київ, 2004. – С. 103–105.

Hydrogeomechanical particularities of the squeeze-out landslides on North-West coast of the Black Sea / O. Dragomyretska, E. Cherkez // International Geological Congress, 32-nd (20–28 Aug. 2004) : Proc. – Florence, Italy. – 2004. – Part 1. – P. 210.

2005

Исследования природных и антропогенных рисков береговой зоны Одессы для информационного обеспечения рентной оценки земель / Г. Л. Кофф, В. К. Симоненко, Е. А. Черкез и др. // Всерос. конф. по оценке и прогнозу сейсмологического риска : материалы. – М., 2005. – С. 37–50.

Исследования природных и антропогенных рисков береговой зоны Одессы и меры по их предупреждению и снижению / Г. Л. Кофф, В. К. Симоненко, Е. А. Черкез [и др.] // Прикладная геоэкология, чрезвычайные ситуации, земельный кадастр и мониторинг. – М., 2005. – Вып. 6. – С. 5–27.

Моделювання напруженого стану порід схилів складної геологічної будови комплексним методом граничних елементів з урахуванням сейсмічності / Д. В. Мелконян, Є. А. Черкез // Вісн. Київ. ун-ту. Серія: Геологія. – 2005. – Вип. 34–35. – С. 24–27.

Становлення, розвиток та перспективи гідрогеологічних та інженерно-геологічних досліджень у Одеському університеті / Є. Г. Коніков, Є. А. Черкез, М. Ф. Ротар, Є. С. Штенгелов // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2005. – Т. 10, вип. 6. – С. 29–51.

2006

Кінематичні особливості геодформаційних процесів території порту Южний / Є. А. Черкез, О. Е. Чуйко, В. Ф. Орлов // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2006. – Т. 11, вип. 3. – С. 240–250.

Исследования природных и техногенных рисков береговой зоны Одессы и меры по их предупреждению и снижению / Г. Л. Кофф, В. К. Симоненко, Е. А. Черкез [и др.] // Город и геологические опасности : междунар. конф. (17–21 апр. 2006 г.) : материалы. – СПб., 2006. – Ч. I. – С. 119–126.

Landslide protection of the historical heritage in Odessa (Ukraine) / E. A. Cherkez, O. V. Dragomyretska, Y. Gorokhovich // Landslides. – Springer – Verlag. – 2006. – Vol. 3, № 4. – P. 303–309.

2007

Assessment of soil mass deformation and slope stability prediction of Odessa Port Plant / E. Freiberg, E. Bellendir, A. Fedchun, A. Elkin, G. Bich, E. Cherkez // Work of 11-th congress of International society for rock mechanics. – Lisbon, Portugal, 9–13 July 2007.

2008

Инженерная геодинамика оползневых склонов и вопросы берегозащиты Одесского побережья / Е. А. Черкез, Г. Л. Кофф, В. А. Соколов // Природные и природно-техногенные риски береговой зоны морей : междунар. конф. (Одесса, 7–11 сент. 2008 г.) : материалы. – Одесса, 2008. – С. 22–31.

Инженерно-геологические условия территории Приморского бульвара в Одессе в период строительства Потемкинской лестницы (по данным изысканий 1840-х годов) / Е. А. Черкез, Т. В. Козлова, В. И. Шмуратко // Екологія довкілля та безпека життєдіяльності. – Киев, 2008. – № 2. – С. 11–18.

Основні екологічні пріоритети охорони геологічного середовища в Одеській області / В. Г. Тюрєміна, Є. А. Черкез, Е. Г. Коніков, Ю. М. Шошорін [та ін.] // Геологія северо-западного Причерноморья. Перспективы изучения и перспективы развития : научн.-практ. конф. (Одесса, 26–27 июня 2008 г.) : тез. докл. – Одесса, 2008. – С. 37–43.

Проблемы оптимизации инженерно-геологических исследований территории Одессы / Е. А. Черкез, Т. В. Козлова, В. И. Шмуратко // Геологія северо-западного Причерноморья. Перспективы изучения и перспективы развития : научн.-практ. конф. (Одесса, 26–27 июня 2008 г.) : тез. докл. – Одесса, 2008. – С. 124–126.

2009

Инженерно-геодинамические условия строительства на оползневых склонах Одесского побережья / В. А. Соколов, В. А. Черкез // Міжнар. акад. наук житлово-комунального та побутового господарства : інформац. вісн. – №1(18). – Київ – 2009. – С.48–54.

Инженерно-геологические процессы на территории Одессы и их экологическое значение / Т. В. Козлова, Е. А. Черкез, В. И. Шмуратко // Вісн. Одес. держ. акад. будівництва та архітектури. – Вип. 36. – Одеса : ОДАБА, 2009. – С. 206–212.

Оценка роли факторов формирования и развития оползней Одесского побережья / Е. А. Черкез, Д. В. Мелконян // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2009. – Т. 14, вип. 16. – С. 268–279.

Пространственно-временная изменчивость уровня грунтовых вод и ее влияние на степень локальной сейсмической опасности / В. И. Шмуратко, Е. А. Черкез, Т. В. Козлова // Просторовий аналіз природних і техногенних ризиків в Україні : зб. наук. пр. Ін-т географії НАН України. – Київ, 2009. – С. 85–91.

2010

Изменчивость уровня грунтовых вод и локальная сейсмическая опасность территории г. Одессы / В. И. Шмуратко, Е. А. Черкез, Т. В. Козлова // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2010. – Т. 15, вип. 5. – С. 89–96.

Інженерна геологія та гідрогеологія в Одеському університеті / Є. А. Черкез // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2010. – Т. 15, вип. 5. – С. 80–88.

Применение метода натурального моделирования в управлении эколого-геологическими системами / Д. В. Мелконян, Е. А. Черкез // Актуальные вопросы инженерной геологии и экологической геологии : тез. докл. междунар. конф. – М., 2010.

Процессы свободного набухания и сжимаемости под действием внешней нагрузки лессовых грунтов с нарушенной структурой в приборах без возможности бокового расширения / Ю. Ф. Суходоев, Е. А. Черкез // Вісник Одес. держ. акад. будівництва та архітектури. – 2010. – Вип. 38. – С. 604–609.

Ротационная динамика и режим уровня смежных водоносных горизонтов на территории Одессы / В. И. Шмуратко, Е. А. Черкез // Ресурсы подземных вод: Современные проблемы изучения и использования : материалы междунар. науч. конф. : к 100-летию со дня рождения Б. И. Куделина. (Москва, 13-14 мая 2010 г.). – М. : МАКС Пресс, 2010. – С. 165–170.

2011

Гидродинамический режим подземных вод на территории Одессы и ротационная динамика / В. И. Шмуратко, Е. А. Черкез, О. А. Буняк // Комплексные проблемы гидрогеологии : тез. докл. науч. конф. (Санкт-Петербург, 27–28 окт. 2011 г.). – СПб., 2011. – С. 199–201.

Микроблоковая геодинамика на территории Одессы и скорость осевого вращения Земли / Т. В. Козлова, Е. А. Черкез, В. И. Шмуратко // Міжвідомчий науково-технічний збірник. Механіка ґрунтів, геотехніка та фундаментобудування. Збірник наукових праць : у 2-х книгах. ДП НДІБК. – Київ, 2011. – Вип. 75, кн. 1. – С. 271-276.

The Impact of Structural-tectonic and Lithogenous Peculiarities of the Rock Mass on the Formation and Development of Geo-deformation Processes / E. Freiberg, E. Bellendir, V. Golitsyn, N. Ablyamitov, E. Cherkez, E. Tchujko, G. Bich // Harmonizing Rock Engineering and the Environment –12th ISRM International congress on rock mechanics. Beijing, China, 18-21 Oktober 2011. – CRC PRESS / BALKEMA – P. 2047-2051.

2012

Закономерности формирования и развития оползневых процессов на территории Северного Причерноморья / Е. А. Черкез, С. Н. Шаталин // Инженерная геодинамика Украины и Молдовы (оползневые геосистемы) : в двух томах. – Киев ; Черновцы : Букрек, 2012 . – Т.2. – С. 232 -340.

История изучения и проблемы динамики уровня Куяльницкого лимана / Е. А. Черкез, В. И. Шмуратко, О. А. Вахрушев // Лимани північно-західного Причорномор'я: актуальні гідро екологічні проблеми та шляхи їх вирішення : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (Одеса, 12-14 верес. 2012 р.). – Одеса, 2012. – С. 39–43.

Ротационная динамика и уровень четвертичного водоносного горизонта на территории Одессы / Е. А. Черкез, В. И. Шмуратко // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2012. – Том 17, вип. 2(15). – С. 122–140.

Ротационно-фильтрационная модель водного баланса Куяльницкого лимана / Е. А. Черкез, В. И. Шмуратко, О. А. Вахрушев // Лимани північно-західного Причорномор'я: актуальні гідро екологічні проблеми та шляхи їх вирішення : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (Одеса, 12-14 верес. 2012 р.). – Одеса, 2012. – С. 47–51.

2013

Инженерная геодинамика оползневых склонов Одесского побережья после осуществления противооползневых мероприятий. / Е. А. Черкез, Т. В. Козлова, В. И. Шмуратко // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2013. – Т. 18. – Вип. 1 (17). – С. 15–25.

Инженерно-геодинамические условия оползневого склона территории Приморского бульвара в Одессе / Т. В. Козлова, Е. А. Черкез, В. И. Шмуратко // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2013. – Т. 18. – Вип. 1 (17). – С. 58–70.

О причине продолжающихся деформаций здания Одесского театра оперы и балета / В. И. Шмуратко, Е. А. Черкез, Т. В. Козлова [и др.] // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2013. – Т. 18. – Вип. 1 (17). – С. 38–58.

Профессор И. П. Зелинский – ученый, организатор, политик и романтик / Е. А. Черкез, В. Н. Кадурын // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2013. – Т. 18. – Вип. 1 (17). – С. 9–15.

2014

И. П. Зелинский: ученый, ректор, государственный деятель / Е. А. Черкез // И. П. Зелинский. Вся жизнь – университет : сб. стихов / И. П. Зелинский ; авт. вступ. ст.: Е. А. Черкез, Л. В. Зелинская ; авт. предисл. А. Михайленко. – Одесса : Одес. нац. ун-т, 2013. – С. 6–14.

Инженерно-геодинамическая типизация оползнеопасной территории участка правобережья м. Аджалыкского лимана / Е. А. Черкез, В. И. Шмуратко, Т. В. Козлова, Е. А. Чуйко // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2014. – Т. 19. – Вип. 3 (22). – С. 244–258.

Інженерна геологія в Одеському університеті: історичний нарис / Є. А. Черкез // Роль вищих навчальних закладів у розвитку геології : матеріали Міжнар. наук. конф. до 70-річчя геол. ф-ту Київ. нац. ун-ту ім. Т. Шевченка (Київ, 31 берез. – 3 квіт. 2014 р.). – Київ, 2014. – С. 36–37.

Одесская школа инженерной геологии / Е. А. Черкез, Т. В. Козлова // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2014. – Т. 19. – Вип. 3 (22). – С. 319–340.

Ротационная динамика и уровни воды Куяльницкого лимана и верхнесарматского водоносного горизонта / В. В. Додин, А. Р. Погосян, Е. А. Черкез // Лимани північно-західного Причорномор'я: сучасний гідро екологічний стан; проблеми водного та екологічного менеджменту, рекомендації щодо їх вирішення : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (Одеса, 1–3 жовт. 2014 р.). – Одеса, 2014. – С. 75–77.

Факторы формирования режима подземных вод острова Змеиный / Е. А. Черкез, В. И. Мединец, В. К. Свистун [и др.] // Вісн. Одес. нац. ун-ту.

Серія: Географічні та геологічні науки. – 2014. – Т. 19. – Вип. 4 (23). – С. 328–342.

2015

Інженерна геологія в Одеському університеті: історія, події, люди / Є. А. Черкез, Т. В. Козлова // Ювіл. зб. наук. пр., присвяч. 150-річчю Одес. нац. ун-ту ім. І. І. Мечникова. – Одеса : Одес. нац. ун-т, 2015. – С. 237–252.

2017

Минеральные парагенезисы рапы и донных отложений Куяльницкого лимана и их генетическая систематика / Е. А. Черкез, В. Н. Кадурич, С. В. Светличный // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2017. – Т. 22, вип. 1 (30). – С. 198–211.

Морфоструктурные особенности абразионно-оползневого бенча Черного моря / Т. В. Козлова, Е. А. Черкез [и др.] // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2017. – Т. 22, вип. 2 (31). – С. 159–171.

Факторы и динамика изменчивости фильтрационных свойств пород острова Змеиный / Д. В. Мелконян, Е. А. Черкез, Е. О. Смирнова // Вісн. Одес. нац. ун-ту. Серія: Географічні та геологічні науки. – 2017. – Т. 22, вип. 2 (31). – С. 172–183.

Участь у національних, міжнародних організаціях, асоціаціях, заходах:

- Член-кор. Міжнародної Академії наук Євразії
- Координаційна рада по сейсмостійкому будівництву і інженерної сейсмології
- Комісія з інженерного захисту територій Міжурядової Ради по співробітництву в будівній діяльності країн СНД