

Dr. Ghenwa Mohsen Mansour

PhD in petroleum chemistry



EXECUTIVE SUMMARY:

Over a 11 years career in Teaching, teaching in Lattakia University in Syria, teaching in Voronezh State University and Gubkin University, Moscow, Russia.

WORK EXPERIENCE:

- Teaching for postgraduate master's students.
- Teaching first and third year university students in the Faculty of Science and mechanical engineering faculty.
- Participation in scientific research.
- Petroleum emulsion problems.
- Petroleum pollution.
- Spectroscopic methods for petroleum analysis.
- Green Chemistry.

Syria - Latakia University

rebel_angel1900@hotmail.com

ghenwa.mansour@latakia-univ.edu.sy

[Google scholar](#)

[ORCID 0000-0002-1443-8279](#)

[ResearchGate](#)

[Scopus ID: 57346587100](#)

CERTIFICATES:

- ICDL

LANGUAGES

- Arabic: Native
- Russian: Excellent
- English: Excellent

PERSONALITY

Date and place of birth:
Hama - Syria 1992

Social Status: Married

Gender: Feale

Nationality: Syrian

COMPLEMENTARY EDUCATION:

- Teacher in Department of Chemistry - Faculty of Science - Latakia (Tishreen) University/ Syria, 2024
- PhD in Petroleum Chemistry from Gubkin University, Moscow, Russia.: "High-molecular components of petroleum and their influence on the viscosity-temperature properties of petroleum systems", 2023.
- Master's degree from Voronezh State University in Russia "Combined use of fluorimetry and gas chromatography for monitoring hydrocarbon contaminants", 2018.
- Teaching assistant in Department of Chemistry - Faculty of Science - Tishreen University/ Syria, 2014.
- Bachelor's degree in Chemistry from Tishreen University / Syria, 2013.



د. غنوه محسن منصور

مدرس في قسم الكيمياء

ملخص:

خبرة تزيد عن 11 عاما في التدريس، التدريس في جامعة اللاذقية في سوريا، والتدريس في جامعة فارونج الحكومية وجامعة غوبكن - موسكو في روسيا.

الخبرات العملية:

- التدريس لطلاب الماجستير في الدراسات العليا.
- التدريس لطلاب السنة الأولى والثالثة في كلية العلوم وكلية الهندسة الميكانيكية.
- المشاركة في البحوث العلمية.
- مشاكل مستحلبات البترول.
- التلوث البترولي.
- الطرق الطيفية لتحليل البترول.
- الكيمياء الخضراء.

Syria - Latakia University

rebel_angel1900@hotmail.com

ghenwa.mansour@latakia-univ.edu.sy

[Google scholar](#)

[ORCID 0000-0002-1443-8279](#)

[ResearchGate](#)

[Scopus ID: 57346587100](#)

الشهادات الأكاديمية

- مُدرّس في قسم الكيمياء - كلية العلوم - جامعة اللاذقية، سوريا، 2024
- دكتوراه في العلوم الكيميائية (كيمياء النفط) من الجامعة الروسية الحكومية للنفط والغاز (جامعة غوبكن) في روسيا / كيمياء النفط / بعنوان "مكونات النفط ذات الوزن الجزيئي العالي وتأثيرها على الخواص الريولوجية للأنظمة النفطية"، 2023.
- ماجستير من جامعة فارونج الحكومية في روسيا بعنوان " الاستخدام المشترك للكروماتوغرافيا الغازية والفلورة لمراقبة التلوث الهيدروكربونات النفطية"، 2018.
- مُعيد في قسم الكيمياء - كلية العلوم - جامعة تشرين، سوريا، 2014.
- بكالوريوس في الكيمياء من جامعة تشرين، سوريا، 2013.

الشهادات:

- ICDL

اللغات

- العربية: اللغة الأم
- الروسية: بطلاقة
- الإنكليزية: ممتاز

المعلومات الشخصية

- تاريخ و مكان الولادة: سوريا – حماه 1992
- الوضع الاجتماعي: متزوج
- الجنس: انثى
- الجنسية: سوري

للعام الدراسي 2024-2025

| اسم المقرر | السنة | الفرع | الفصل |
|--------------------------------|---------|------------------------|--------|
| نפט وغاز | الثالثة | كيمياء تطبيقية | الأول |
| كيمياء صناعية | الأولى | هندسة قوى ميكانيكية | الأول |
| كيمياء صناعية | الأولى | هندسة تصميم وانتاج | الأول |
| كيمياء عامة 2 | الأولى | فيزياء | الثاني |
| كيمياء النواتج الطبيعية | الأولى | ماجستير كيمياء تطبيقية | - |
| منتجات طبيعية والاصطناع العضوي | الأولى | ماجستير كيمياء عضوية | - |

PUBLISHED RESEARCH:

1. Miller Veronika K., Ivanova Ludmila V., **Mansur Ginva**. the structural features of resins and asphaltenes of crude oils from udmurtia oilfields // Известия ВУЗов. Химия и химическая технология. **2021**. №10.
2. Миллер, В. К., Иванова, Л. В., **Мансур, Г.**, Уэртас, Б. С., Кошелев. (2021). Структурные особенности смол и асфальтенов нефтей месторождений Удмуртии. Изв. вузов. Химия и хим. технология, 64(10), 113-118.
3. **G. Mansur**, V. K. Miller, L. V. Ivanova / Effect of the Component Composition of Oils on their Structural and Mechanical Properties// Chemistry and Technology of Fuels and Oils// Volume 59, pages 243–248, (2023)
4. Определение температуры начала кристаллизации парафинов в нефтях различного состава / В.К. Миллер, Л.В. Иванова, **Г. Мансур** [и др.] // Технологии нефти и газа. – **2022**. – № 1(138). – С. 49–54.
5. **Г. Мансур**, Л.В. Иванова, В.К. Миллер, В.Н. Кошелев. Исследование влияния группового химического состава нефти на свойства водонефтяных эмульсий // Бутлеровские сообщения. – **2022**. – Т.71. – №7. – С.86–93.
6. **Г. Мансур**, В. К. Миллер, Л. В. Иванова, В. Н. Кошелев. Влияние компонентного состава нефтей на их структурно-механические свойства // Химия и технология топлив и масел– **2023**. –№2, С. 16-21.
7. **Mansour G.** et al. Structure of high-molecular components and their influence on the properties of oils from Syrian fields //Fuel. – **2025**. – Т. 394. – Р. 135053.
8. Уэртас С., **Мансур Г.**, Иванова Л.В. Исследование Химического состава нефтей Удмуртии. В кн.: Сборник трудов Региональной научно-технической конференции «Губкинский университет в решении вопросов нефтегазовой отрасли России» посвящённой 100-летию Московской горной академии, (17-21 сентября 2018 г). – Москва: РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, **2018** г. – С. 146.
9. **Мансур Г.** Настоящее и будущее Сирийской нефти. В кн.: Материалы и доклады VIII международной студенческой научной конференций «Студенческая наука как ресурс-инновационного потенциала развития» (Часть II), (29 мая 2019 г.).– Воронеж: ИМО ВГУ, **2019** г. – С. 13–15.
10. Иванова Л.В., Миллер В.К., **Мансур Г.** Исследование межфазного слоя природной водонефтяной эмульсии нефти Гремихинского месторождения. В кн.: Материалы VI международной (XIV всероссийской) научно-практической конференции «Нефтепромышленная химия», (27 июня 2019г.). – Москва: РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, **2019** г. – С. 105–107
11. Миллер В.К., **Мансур Г.**, Иванова Л.В., Авдеев К.В., Кошелев В.Н. Влияние гелеобразования водонефтяной эмульсии на процесс осадкообразования. В кн.: материалы VII Международной (XV Всероссийской) научно-практической конференции «Нефтепромышленная химия», (19 ноября **2020** г.).– Москва: РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2020 г. – С. 124–126.
12. **Мансур Г.М.**, Иванова Л.В. Исследование природной водонефтяной эмульсии нефтей разных месторождений. В кн.: Сборник тезисов 74-й Международной молодежной научной конференций «Нефть и газ – **2020**» (Т. 2), (28 сентября–02 октября **2020** г.).– Москва: РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2021 г. – С. 274–275.

13. Миллер В.К., Иванова Л.В., **Мансур Г.** Смолисто-асфальтеновые компоненты нефтей и водонефтяных эмульсий месторождений Удмуртии. В кн.: Сборник докладов IV Региональной научно-технической конференции «Губкинский университет в решении вопросов нефтегазовой отрасли России», посвящённой 90-летию Губкинского университета и факультета экономики и управления, (22–23 октября 2020 г.). – Москва: РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, **2020 г.** – С. 218.
14. **Мансур Г.** Исследование температуры застывания водонефтяных эмульсий нефти месторождения Чутырского. В кн.: Материалы и доклады IX международной студенческой научной конференций «Студенческая наука как ресурс инновационного потенциала развития», (27 мая 2021 г.). – Воронеж: ИМО ВГУ, **2021 г.** – С. 120–122.
15. **Мансур Г.М.,** Авдеев К.В., Миллер В.К., Иванова Л.В. Влияние содержания водной фазы на характеристики водонефтяных эмульсий нефти месторождения Чутырь. В кн.: Сборник тезисов 75-й Международной молодёжной научной конференций «Нефть и газ – 2021» (Т. 2), (26–30 апреля 2021 г.). – Москва: РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, **2021 г.** – С. 282–283.
16. Авдеев К.В., **Мансур Г.М.,** Миллер В.К., Иванова Л.В. Исследование водонефтяных эмульсий тяжёлых нефтей на склонность к образованию отложений на холодной спирали. В кн.: Сборник тезисов 75-й Международной молодёжной научной конференций «Нефть и газ – 2021» (Т. 2), (26–30 апреля 2021 г.). – Москва: РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, **2021 г.** – С. 104–105.
17. **Мансур Г.** Исследование характеристик устойчивой водонефтяной эмульсии месторождения Киенгоп. В кн.: материалы XXVIII Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых учёных «Ломоносов 2021», (12–23 апреля 2021 г.). – М.: МАКС Пресс, **2021 г.**
18. **Мансур Г.,** Миллер В.К., Иванова Л.В., Кошелев В.Н. Исследование водонефтяных эмульсий, образованных нефтями и пластовой водой различного состава. В кн.: материалы VIII Международной (XVI Всероссийской) научно-практической конференции «Нефтепромысловая химия», (24 июня **2021 г.**) – Москва: РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, **2021 г.** – С.185–188.
19. **Мансур Г.** Исследование тиксотропных характеристик эмульсий парафинистой нефти Чутырского месторождения В кн.: материалы Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых учёных «Ломоносов 2022» секция «химия», (11–22 апреля 2022 г.). – М.: издательство «Перо», **2022 г.** – С. 217.
20. **Мансур Г.,** Миллер В.К., Иванова Л.В. Исследование межфазных слоёв водонефтяных эмульсий смолистых и высокосмолистых нефтей. В кн.: материалы IX Международной (XVII Всероссийской) научно-практической конференции «Нефтепромысловая химия», (30 июня 2022 г.). – Москва: РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, **2022 г.** – С.215–217.
21. Сауд А.М. **Мансур Г.** Use of the fluorimetric method for monitoring the state of pollution of the environment with petroleum products / устойчивое развитие науки и образования учредители: общество с ограниченной ответственностью" амиста"// **2022.** 3(66). Р 28-32
22. **Мансур Г.** Исследование применимости прибора – анализатора жидкости (Флюорат 02-4М) для мониторинга состояния загрязнения почвы нефтепродуктами /Студенческая наука как ресурс инновационного потенциала развития/ Воронеж, 23 мая **2018** года
23. **Мансур Г.** Определение количества нефтепродуктов в воде флуориметрическим методом / Студенческая наука как ресурс инновационного потенциала развития VII международная студенческая научная конференция. Материалы и доклады. Воронеж, 23 мая 2018 года : 161-163
24. Миллер В.К. **Мансур Г.** Исследование реологии парафинистых смолистых и высокосмолистых нефтяных дисперсных систем /Материалы Международного молодежного научного форума «ЛОМОНОСОВ-2023» / [Электронный ресурс] – М.: МАКС Пресс, **2023.**
25. **Мансур Г.** Исследование склонности нефтей к осаждению асфальтенов / Студенческая наука как ресурс инновационного потенциала развития, X Международная студенческая научная конференция (Воронеж, 17 мая 2022 г.). Материалы и доклады / Воронежский государственный университет; ИМО ВГУ. – Воронеж , **2022.** –С 204-206
26. Иванова Л.В. Авдеев К.В., **Мансур Г.М.,** Миллер В.К. Исследование водонефтяных эмульсий тяжёлых нефтей на склонность к образованию отложений на холодной спирали // 75-Я международная молодежная научная конференция «Нефть и газ – **2021**» С104-105
27. **Мансур Г.М.,** Авдеев К.В.,иллер В. К. Иванова Л.В. Влияние содержания водной фазы на характеристики водонефтяных эмульсий нефти месторождения Чутырь// 75-Я международная молодежная научная конференция «Нефть и газ – **2021**» С 282-283
28. **Мансур Г.,** Иванова Л.В Исследование физико-химических характеристик сирийских нефтей /сборник докладов iii Региональной научно-технической конференции" Губкинский университет в решении вопросов нефтегазовой отрасли России", посвященной 110-летию АИ Скобло и 105-летию ГК Шрейбера /москва. **2019.** С 173-173

29. АС Ващенко, **Г Мансур.** Установление пригодных моделей определения точки инверсии фаз водонефтяной эмульсии смолистых и высокосмолистых нефтей/ Химия и химическая технология в XXI веке : материалы XXV Юбилейной Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых (г. Томск, 20–24 мая 2024 г.). / Томский политехнический университет. – Томск : Изд-во Томского политехнического университета, **2024.** – 458 с
30. **Мансур Г.**, Миллер В.К, Иванова Л.В. Исследование межфазного слоя водонефтяных эмульсий/ нефтепромысловая химия Тезисы докладов X Международной (XVIII Всероссийской) научно-практической конференции. Москва, **2023**, 213-215