**السيرة الذاتية: اديبة علي محمود**

**المعلومات الشخصية**

اللقب العلمي: مدرس مساعد

تاريخ الميلاد: 18.09.1973

الجنسية: عراقية

الحالة الزوجية: متزوجة- اربع اطفال

البريد الالكتروني: [alnuimiadiba@engineering.uodiyala.edu.iq](mailto:alnuimiadiba@engineering.uodiyala.edu.iq )

**المؤهلات العلمية**

* خبرة في مجال حماية المعادن من التاكل.

**التحصيل الدراسي**

* بكالوريوس هندسة كيمياوية من كلية الهندسة / جامعة تكريت/العراق 1995.
* ماجستير في الهندسة الكيمياوية من كلية الهندسة/الجامعة التكنولوجية/العراق 2009.
* دكتوراه هندسةكيمياويةمن جامعة ساراتوف الحكومية/روسياالاتحادية.
* **اللغات**
* العربية
* الانكليزية والروسية

**تاريخ العمل (الاكاديمي)**

**جامعة ديالى-كلية الهندسة/05.01.2005**

الموقع: ديالى-العراق

المنصب: تدريسي في قسم الهندسة الكيمياوية

الدرجة العلمية: مدرس مساعد

التوصيف: يدرس مبادئ الهندسة الكيمياوية للمرحلة الثانية .

يدرس

**البحوث المنشورة**

1. Effect of Tetrazolic Corrosion Inhibitors on the Corrosion and Electrochemical Behavior of Steel in Phosphoric Acidic Solutions, News Saratov 2014, No.14,Issue 2,P.32-38.

2. Hydrodynamic Characteristics of a Gas-Liquid-Solid Fluidized Bed Containing

a Binary Mixture of Particles,Eng.&Tech.Journal,Vol.27,No.12,2009.

3. Kinetics of Cold Phosphating Steel, News Saratov 2016, No.16, Issue.2.P.144-151.

**المؤتمرات والندوات العلمية والورش التي شارك فيها:**

1. Казаринов И. А., **Адиба А. Махммод,** Исайчева Л. А., Трепак Н. М. Изучение влияния ингибиторов класса тетразолов на коррозионно-электрохимическое поведение низкоуглеродистой стали в фосфорно-кислых растворах методом импедансной спектроскопии // Актуальные проблемы науки XXI века: сб. стат. Междунар. исслед. организации «Cognitio» по материалам VIII Междунар. науч.-практ. конф.: в 3 ч. М.: Междунар. исслед. организация «Cognitio», 2016.Ч. 2. – C. 156 – 164
2. Казаринов И. А., **Адиба А. Махммод,** Трепак Н. М., Исайчева Л. А. Холодное фосфатирование низкоуглеродистой стали марки Ст3 // Евразийский Союз Ученых (ЕСУ) / Химические науки. 2016. № 4 (3). С. 101-105.

3. Комов Д. Н., **Адиба А. Махммод,** Казаринов И. А. Коррозионно-электрохимическое поведение стали марки Ст3 в фосфорнокислых растворах» // Наука и образование в XXI веке: материалы Междунар. заоч. научн.-прикладн. конф. Тамбов, 30 сентября 2013 г.

**4. Адиба А. Махммод,** Груздова М. Д., Казаринов И. А. Влияние ингибиторов ряда тетразолов на электрохимическое поведение стали в фосфорно-кислых растворах // Теория и практика современных электрохимических производств: сб. тез. докл. III Междунар. научн.-практ. конф. Санкт-Петербург, 2014. - С.169-171.