



## **Салей Андрій Аркадійович, к.т.н**

**Front-end програміст (html, CSS, JavaScript), html-верстальщик, Web-розробник (ES-2021, Vue.js, Serverless App)**

### Особисті дані:

Дата народження: 22.04.1989  
Національність: Україна  
Сімейний стан: одружений

### Контактна інформація:

Домашня адреса: 49126, м. Дніпро, ж/м Сокіл 1/6, кв. 41  
Робочий телефон: +38-0562-47-36-97  
Мобільний телефон: +38-096-880-15-43  
E-mail: [saleiandrew@gmail.com](mailto:saleiandrew@gmail.com)  
LinkedIn: [linkedin.com/in/andrei-salei-982366231](https://www.linkedin.com/in/andrei-salei-982366231)  
GitHub: <https://github.com/And-Salei>  
Scopus: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57195446773>  
ORCID: <http://orcid.org/0000-0001-7098-4330>  
Google-Scholar: <https://scholar.google.com.ua/citations?hl=ru&user=yWN-3wQAAAAJ>

### Досвід роботи та професійні навички:

Вересень 2017-теперешній час – асистент кафедри хімічної технології кераміки, скла та будівельних матеріалів  
Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет»  
пр. Гагаріна, 8, м. Дніпро, 49005, Україна <http://udhtu.edu.ua>

- Викладання лекційного курсу з навчальної дисципліни «Хімічна технологія спеціальних видів виробів з тугоплавких неметалевих і силікатних матеріалів»
- Лабораторний практикум з навчальної дисципліни «Механічне устаткування тугоплавких неметалевих і силікатних матеріалів»

Листопад 2015-теперешній час – молодший науковий співробітник кафедри хімічної технології кераміки, скла та будівельних матеріалів  
Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет»  
пр. Гагаріна, 8, м. Дніпро, 49005, Україна <http://udhtu.edu.ua>

- Наукові дослідження присвячені розробці методів проектування складів оксидного скла із заданим комплексом властивостей та розробці на їх основі електроізоляційних скло- та склокристалічних покриттів для виробів зі сталі, алюмінію та міді.
- Дослідження основних закономірностей формування покриттів.
- Написання статей та патентів

### Освіта:

07.04.2016 – Кандидат технічних наук за спеціальністю «Технологія тугоплавких неметалічних матеріалів»  
Тема дисертації «Склоемалеві та склокристалічні електроізоляційні покриття для виробів з кольорових металів»  
Кафедра хімічної технології кераміки та скла,

Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет»  
пр. Гагаріна, 8, м. Дніпро, 49005, Україна <http://udhtu.edu.ua>

Листопад 2012-Жовтень 2015 – аспірантура  
Кафедра хімічної технології кераміки та скла,  
Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет»  
пр. Гагаріна, 8, м. Дніпро, 49005, Україна <http://udhtu.edu.ua>

Вересень 2007-Травень 2012 – навчання на денній формі  
Диплом магістра за спеціальністю «Хімічні технології тугоплавких неметалевих і силікатних матеріалів»  
Кваліфікація науковий співробітник, викладач вищого навчального закладу, інженер-технолог  
Кафедра хімічної технології кераміки та скла,  
Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет»  
пр. Гагаріна, 8, м. Дніпро, 49005, Україна <http://udhtu.edu.ua>

#### Курси:

Жовтень 2021-Грудень 2021  
Сертифікат SCHDP4IT50 №187782  
Основи веб-розробки та програмування (html, CSS, JavaScript)  
World ORT Dnipro  
ул. Шолом Алейхема 4/26, м. Дніпро, Україна <https://ortdnipro.org/>

Січень 2022- теперешній час  
Програмування JavaScript (Front-end, ES-2021, Vue.js, Serverless App)  
World ORT Dnipro  
ул. Шолом Алейхема 4/26, м. Дніпро, Україна <https://ortdnipro.org/>

#### Персональні

навички та особисті якості: Володіння мовами:  
Українська, російська – відмінний рівень;  
Англійська мова – достатній рівень.

Навички пов'язані з роботою:  
- працелюбний та допитливий;  
- впевнений користувач різних Microsoft Office, MathCad 14, Statgraphics Centurion XV;  
- початковий рівень створення та редагування графічних та відеоматеріалів у Adobe Photoshop CS5.1, Adobe Premiere Pro CS5.5 відповідно  
- початковий рівень веб-розробки у Visual Studio Code (GitHub, html, CSS, Bootstrap, JavaScript, JSON, AJAX)  
Посилання на моє резюме: [https://github.com/And-Salei/Resume\\_Saliei\\_ua](https://github.com/And-Salei/Resume_Saliei_ua)

#### Додаткова інформація:

Публікації: 6 публікацій в галузі матеріалознавства та інженерії, 5 патентів України на винахід.

#### **Мої проекти та нагороди в галузі матеріалознавства:**

- Премія НАН України для молодих учених. Почесна грамота Президії НАН України від 15.03.2013р.
- Проект «Розробка основ технології виготовлення спеціальних

виробів з радіопрозоріи склокераміки» – 2016-2017 рр.

- Проект «Розробка металокерамічного покриття, що наноситься на проточну частину турбіни ТНА двигуна РД 815 №91-3/100-2015» – 2016-2017 рр.

- Проект «Наукові основи одержання радіопрозорих керамічних матеріалів, оптичного скла та захисних композиційних покриттів спеціального призначення» – 2018-2020 рр.

- Проект «Фізико-хімічні основи технології надвисокочастотної радіопрозоріи кераміки та захисних склометалокерамічних покриттів для авіаційної та ракетно-космічної техніки» – 2020 рр.

- Проект «Створення функціонально керованих металічних, металооксидних та композитних наносистем різного призначення» – 2022 р - по теперішній час.

15.02.2022 р