**СПИСОК  
научных и научно-методических трудов пользователя Сергей Ширяев по категории Сертификаты**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Book** | **Paper** | **Patent** | **Conferencematerial** | **Certificate** | **Id** | **Title** | **Co authors** | **Edited at** | **Id** | **First name** | **Last name** | **Email** | **Phone number** | **Password** | **H index** | **Orcid** | **Reserved email** | **Reserved phone number** | **Is active** | **Is staff** | **Is superuser** | **Id** | **Name** | **Is open access** | **Summary** | **Date issued** |
| 1 |  |  |  |  | Certificate object (4) | 4 | Сертификат о повышении квалификации по кибербезопасности | Ширяев С. | 2025-04-08 | 7 | Сергей | Ширяев | shiraevv784@gmail.com |  | argon2$argon2id$v=19$m=102400,t=2,p=8$VXJ4aHhQSXRhZ0tZZ1U1VVN5elZaVg$dvjBJM7ldb+hJxOwngfXRuWEUPC54qvSvcp8ZvUmpJ8 | 2.0 | 0000-0002-1825-0097 | s.shiryayev@aues.kz |  | True | False | False | 2 | Сертификаты | True | Прохождение курса повышения квалификации по направлению "Информационная безопасность и защита данных". Объём курса составил 72 академических часа. Итоговая аттестация пройдена успешно. Сертификат выдан ГБОУ ВО "Университет Информационных Технологий". | 2023-11-15 |
| 2 |  |  |  |  | Certificate object (11) | 11 | Сертификат о повышении квалификации по кибербезопасности | phd Бэлла Билялевна Тусупова | 2025-04-13 | 7 | Сергей | Ширяев | shiraevv784@gmail.com |  | argon2$argon2id$v=19$m=102400,t=2,p=8$VXJ4aHhQSXRhZ0tZZ1U1VVN5elZaVg$dvjBJM7ldb+hJxOwngfXRuWEUPC54qvSvcp8ZvUmpJ8 | 2.0 | 0000-0002-1825-0097 | s.shiryayev@aues.kz |  | True | False | False | 2 | Сертификаты | True | Прохождение курса повышения квалификации по направлению "Информационная безопасность и защита данных". Объём курса составил 72 академических часа. Итоговая аттестация пройдена успешно. Сертификат выдан ГБОУ ВО "Университет Информационных Технологий". | 2023-11-15 |