За результатами роботи над курсом отримано сертифікат [https://kozaknazar.github.io/certs/certificateACM.pdf, сертифікат №05143] про визнання електронного навчально-методичного комплексу цього курсу.

Курс «Алгоритми та моделі обчислень» було доповнено сучасними концепціями моделей обчислень, для яких було опобліковано зразки коду для виконання подібних завдань відповідно до різних парадигм та за допомогою різних мов програмування: https://github.com/KozakNazar/srcacmhw25_1 (мова Haskell, функційна парадигма), https://github.com/KozakNazar/srcacmhw25_2_m1 (мова Erlang, функційна парадигма), https://github.com/KozakNazar/srcacmhw25_2__m2 (мова Elixir, функційна парадигма), https://github.com/KozakNazar/srcacmlab5 (мова C++), https://github.com/KozakNazar/srcacmhw26_1 (мова Java), https://github.com/KozakNazar/srcacmhw26_2 (мова Kotlin), https://github.com/KozakNazar/srcacmhw27_1 (мова JavaScript, реактивна парадигма, бібліотека ReactiveX), https://github.com/KozakNazar/srcacmhw27_2 (мова Python, реактивна парадигма, бібліотека ReactiveX), https://github.com/KozakNazar/srcacmlab6/tree/master/srcacmhw27_3 (мова C++, реактивна парадигма, бібліотека ReactiveX, здійснено рефакторинг коду бібліотеки ReactiveX для цього зразку), https://github.com/KozakNazar/srcacmhw28_1 (мова JavaScript, подійно-орієнтована парадигма, неявне застосування бібліотеки libuv через рушій NodeJS), https://github.com/KozakNazar/srcacmhw28_2 (мова С, подійно-орієнтована парадигма, явне застосування бібліотеки libuv), https://github.com/KozakNazar/srcacmhw28_3_select (мова С, подійно-орієнтована парадигма, безпосередня реалізація за допомогою системного виклику select), https://github.com/KozakNazar/srcacmhw28_3__poll (мова С, подійно-орієнтована парадигма, безпосередня реалізація за допомогою системного виклику poll).

Для узагальненого програмування опубліковано зразки коду, що показують порівняння реалізацій (зразки коду складені подібним чином різними засобами програмування для їх порівняння) базових алгоритмів стандартних бібліотек популярними мовами програмування: https://github.com/KozakNazar/srcacmhw19 (мова C++, стандартна бібліотека), https://github.com/KozakNazar/srcacmhw20 (мова С++, бібліотека Boost), https://github.com/KozakNazar/srcacmhw21 (мова Дая ЛУМ, стандартна бібліотека), https://github.com/KozakNazar/srcacmhw22_1 (мова С# для .NET, стандартна бібліотека).

Також опубліковано зразки коду для демонстрації різних підходів (алгоритмічних стратегій) при проектуванні алгоритмів:

https://github.com/KozakNazar/srcacmlab4 , https://github.com/KozakNazar/srcacmhw6 , https://github.com/KozakNazar/srcacmhw7 and srcacmhw8 , https://github.com/KozakNazar/srcacmhw5 .

Крім того, опубліковано зразки коду для різних алгоритмів, що розглядаються в

```
kypci: <a href="https://github.com/KozakNazar/srcacmhw14">https://github.com/KozakNazar/srcacmhw16</a> 2,
<a href="https://github.com/KozakNazar/srcacmhw16">https://github.com/KozakNazar/srcacmhw16</a> 1,
<a href="https://github.com/KozakNazar/srcacmhw11">https://github.com/KozakNazar/srcacmhw11</a>,
<a href="https://github.com/KozakNazar/srcacmhw12">https://github.com/KozakNazar/srcacmhw12</a>,
<a href="https://github.com/KozakNazar/srcacmhw24">https://github.com/KozakNazar/srcacmhw15</a>,
<a href="https://github.com/KozakNazar/srcacmhw24">https://github.com/KozakNazar/srcacmhw24</a> 2,
<a href="https://github.com/KozakNazar/srcacmhw17">https://github.com/KozakNazar/srcacmhw17</a>,
<a href="https://github.com/KozakNazar/srcacmhw24">https://github.com/KozakNazar/srcacmhw17</a>,
<a href="https://github.com/KozakNazar/srcacmhw24">https://github.com/KozakNazar/srcacmhw17</a>,
<a href="https://github.com/KozakNazar/srcacmhw24">https://github.com/KozakNazar/srcacmhw17</a>,
<a href="https://github.com/KozakNazar/srcacmhw24">https://github.com/KozakNazar/srcacmhw24</a>.
```

Анотація курсу та література:

[https://kozaknazar.github.io/acm_annotationAndRecommendedReading.html]. Програма курсу: [https://kozaknazar.github.io/programACM.pdf]. Розширений детальний перелік тем системи знань «Алгоритми та моделі обчислень» [https://kozaknazar.github.io/extendACM.pdf].

За сумлінну працю було отримано подяку [https://kozaknazar.github.io/certs/regards.pdf].