## **PEECTP**

## учебных дисциплин

Направление подготовки Программа магистратуры Выпускающая кафедра 09.04.01 – Информатика и вычислительная техника

Искусственный интеллект в автоматизации проектирования

Системы автоматизированной поддержки принятия решений

| No  | Наименование дисциплины                                      | Статус     | Наименование закрепленной                             |  |
|-----|--|------------|---|--|
| п/п | (вида работы)  | дисциплины | кафедры   |  |
| 1   | 2  | 3          | 4   |  |
| 1.  | Mana - a - a - a - a - a - a - a - a - a                     | O          | Системы автоматизированной                            |  |
|     | Методология научного познания                                |            | поддержки принятия решений                            |  |
| 2.  | Mana a   | O          | Системы автоматизированной                            |  |
|     | Методы оптимизации   |            | поддержки принятия решений                            |  |
| 3.  | П  | O          | Системы автоматизированной                            |  |
|     | Проектирование интеллектуальных систем                       |            | поддержки принятия решений                            |  |
| 4.  | Международная профессиональная                               | O          | Иностранные языки и                                   |  |
|     | коммуникация   |            | профессиональная коммуникация                         |  |
| 5.  | Технологическое предпринимательство                          | 0          | Коммерция и бизнес-информатика                        |  |
| 6.  | Аналитическое моделирование в                                | 0          | Системы автоматизированной                            |  |
| 0.  | проектировании автоматизированных систем                     |            | поддержки принятия решений                            |  |
| 7.  | Организация и автоматизация научных                          | О          | Системы автоматизированной                            |  |
| / . | исследований   | O          | поддержки принятия решений                            |  |
| 8.  | Параллельное и распределенное                                | О          | Системы автоматизированной                            |  |
| 0.  | программирование   | O          | поддержки принятия решений                            |  |
| 9.  | Управление проектами в области                               | О          | Системы автоматизированной                            |  |
| ٦.  | искусственного интеллекта                                    |            | поддержки принятия решений                            |  |
| 10. |  | В          |   |  |
| 10. | Прикладные интеллектуальные системы и                        | Б          | Системы автоматизированной поддержки принятия решений |  |
| 11. | экспертные системы   | В          |   |  |
| 11. | Машинное обучение  | В          | Системы автоматизированной                            |  |
| 12  |  | D          | поддержки принятия решений                            |  |
| 12. | Прикладные задачи анализа данных                             | В          | Системы автоматизированной                            |  |
| 1.2 |  | D          | поддержки принятия решений                            |  |
| 13. | Глубокое обучение в проектировании                           | В          | Системы автоматизированной                            |  |
| 1.4 | A navytroveny myyoo a yo | В          | поддержки принятия решений                            |  |
| 14. | Архитектурное моделирование в                                | В          | Системы автоматизированной                            |  |
| 1.5 | проектировании интеллектуальных систем                       | D          | поддержки принятия решений                            |  |
| 15. | Экспериментальные исследования в                             | В          | Системы автоматизированной                            |  |
| 1.6 | проектировании интеллектуальных систем                       | D          | поддержки принятия решений                            |  |
| 16. | История и направления развития                               | В          | Системы автоматизированной                            |  |
| 1.7 | искусственного интеллекта                                    | HD         | поддержки принятия решений                            |  |
| 17. | Технологии обработки и анализа больших                       | ДВ         | Системы автоматизированной                            |  |
| 1.0 | массивов данных  | HD         | поддержки принятия решений                            |  |
| 18. | Создание приложений искусственного                           | ДВ         | Системы автоматизированной                            |  |
| 10  | интеллекта на языке python                                   | HD         | поддержки принятия решений                            |  |
| 19. | Теоретические основы САПР                                    | ДВ         | Системы автоматизированной                            |  |
|     | *  |            | поддержки принятия решений                            |  |
| 20. | Методы управления знаниями и принятием                       | ДВ         | Системы автоматизированной                            |  |
|     | решений  |            | поддержки принятия решений                            |  |
| 21. | Деловой английский язык                                      | Φ          | Иностранные языки и                                   |  |
|     |  |            | профессиональная коммуникация                         |  |
| 22. | Педагогика высшей школы                                      | Φ          | Коммерция и бизнес-информатика                        |  |
| 23. | Организационно-управленческая деятельность                   | Φ          | Менеджмент  |  |
|     | Информационная безопасность в                                | Ф          | Системы автоматизированной                            |  |
|     | профессиональной деятельности                                |            | поддержки принятия решений                            |  |
|     | ,                      |            | ( V ) 1   |  |