



**В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:**

|                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ПКУВ-2:</b> Способен определять предпосылки и тенденции применения финансовых технологий в области финансовых продуктов и услуг                                              |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>ПКУВ-2.1 Проводит исследования тенденций развития инновационных финансовых технологий</b>                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| теоретические основы внедрения инноваций в финансовой сфере; методы, техники, процессы и инструменты сбора и обработки информации в области инновационных финансовых технологий | проводить исследование области предоставления финансовых продуктов и услуг; оформлять результаты изучения применения инновационных финансовых технологий                                                                         | навыками исследования тенденций в области предоставления финансовых продуктов и услуг; выявления лучших в мире практик работы в области инновационных финансовых технологий                                                                                                                      |
| <b>ПКУВ-2:</b> Способен определять предпосылки и тенденции применения финансовых технологий в области финансовых продуктов и услуг                                              |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>ПКУВ-2.2 Проводит исследования применения инновационных финансовых технологий на финансовом рынке</b>                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| теоретические основы внедрения инноваций в финансовой сфере; методы, техники, процессы и инструменты сбора и обработки информации в области инновационных финансовых технологий | Определять зависимости между элементами информации в области инновационных финансовых технологий; исследовать внешние факторы и условия, влияющие на деятельность организации при применении инновационных финансовых технологий | навыками исследования вопросов применения робототехники, устройств самообслуживания и дистанционного банковского обслуживания (банкоматов, терминалов, платежных киосков, интернет-банка, мобильного банка); выявления и проблем или возможностей применения инновационных финансовых технологий |

Дисциплина "Основы построения и эволюции систем искусственного интеллекта" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

**Общая трудоёмкость дисциплины** составляет 144 часа, 4 зачетные единицы.

**Вид промежуточной аттестации:** Экзамен.

|                            |                                 |                              |
|----------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Разработчик:               | Подписано простой ЭП 08.04.2026 | Реунова Людмила Валерьевна   |
| Зав. кафедрой:             | Подписано простой ЭП 09.04.2026 | Пригода Людмила Владимировна |
| Зав. выпускающей кафедрой: | Подписано простой ЭП 09.04.2026 | Пригода Людмила Владимировна |

