

## ПЕРЕЧЕНЬ

сокращений и аббревиатур наименований дисциплин (модулей) и практик, реализуемых по основной профессиональной образовательной программе высшего образования по направлению подготовки

**02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии**  
**профиль «Проектирование систем искусственного интеллекта»**

№ п/п	Полное наименование дисциплины(модуля), практики согласно учебному плану	Полное наименование дисциплины(модуля), практики согласно учебному плану
1.	Философия	Филос-я, Фил-фия, Фил. и др.
2.	История (история России, всеобщая история)	История, Ист-я, Ист. и др.
3.	История и культура народов КБР	Ист. нар. КБР, Ист-я народов КБР, Истор и культ КБР и др.
4.	Иностранный язык	Ин.яз., Иност. яз., Ин. язык, Иност. язык,Ин(анг) яз. и др.
5.	Информационно-коммуникационные технологии и медиаинформационная грамотность	Инф.-комм. техн. и меиаинф грамм., ИКТ и медиаинф. грамм, и др
6.	Русский язык и культура речи	Русс. яз. и культ. речи, Русс. яз и КР, Р.яз. и культ.речи и др.
7.	Родной язык	Родн. яз., Родн. Язык, Род.яз. и др.
8.	Правоведение	Правовед., Прав-ние, Прав.и др.
9.	Экономика	Эк-ка, Эконом. Экон.и др.
10.	Основы финансовой грамотности	Осн. фин. грам. и др
11.	Управление проектами	Упр. пр., Упр. проектами и др
12.	Управление персоналом	Упр перс. и др.
13.	Физическая культура и спорт	ФКиС, Физ. культ. и спорт, Физич. Культ. и спорт, Физ.культ. и сп, Теория ФК., ФК и спорт и др.
14.	Безопасность жизнедеятельности	БДЖ, Безоп. жиз-ти, Безоп. жизн. и др.
15.	Педагогика и психология	Пед. и псих., Пед-ка и псих и др
16.	Методика преподавания математики и информатики	Мет. препод.мат. и информ., Методика преп.мат. и инф., Методика преподавания мат. И инф. и др.
17.	Нормативно-правовые основы педагогической деятельности	Норм-прав акты и др.
18.	Основы информатики	Осн. инф., Осн. инф-ки и др.
19.	Языки и методы программирования	Языки и МП, Языки и методы прогр., Яз. И мет. Прогр. и
20.	Архитектура компьютеров	Архитектура комп., Арх.комп., Архитектура компьют. и др.
21.	Компьютерная графика	Комп.графика, К.Графика, Комп.граф.и

		др.
22.	Базы данных	БД, Базы дан., Б.данных и др.
23.	Системное и прикладное программное обеспечение	СППО, Сист. и прикл. прогр. обесп., сист. и ППО и др.
24.	Математическое и компьютерное моделирование в цифровой экономике	Матем. и компьютерное модел. в цифр. эконом., Матем. и ком. мод. в цифр. эконлмике и др.
25.	Дискретная математика для программистов	Дискр. мат, ДМ, Дискретная матем. и др
26.	Практикум на ЭВМ	Практ. на ЭВМ, Пр.на ЭВМ, Практик. на ЭВМ и др.
27.	Объектно-ориентированное программирование	ООП, Объектно-ориент. прогр., Объектно-ориентиров.пр. и др
28.	Математический анализ	Математ.анализ, Мат анализ, Матанализ и др.
29.	Алгебра и геометрия	Алг и геом, Алгебра и Геометр., Алг. и геометрия и др
30.	Функциональный анализ	Функц.анализ, ФА, Ф.анализ и др.
31.	Дифференциальные уравнения	Диф.уравнения, Дифференц.уравнен., ДУ и др.
32.	Физика	Ф-ка, Физ. Физика и др.
33.	Комплексный анализ	Компл.анализ, и др.
34.	Численные методы	Числ.методы, ЧМ, Численные мет. и др.
35.	История прикладной математики и информатики	История ПМ и И, Ист.пр.мат. и инф., История прикл.мат. и инф. и др.
36.	Педагогические принципы в прикладной математике и информатике	Пед.принц.пм и и с использ.инф.техн., Пед.принципы ПМ и И с использ. ИТ, и др.
37.	Теория вероятностей и математическая статистика	ТВМС, Теор. вер. и МС, ТВ и МС и др.
38.	Методы оптимизации	Методы оптим., МО, Мет.опт.и др.
39.	Уравнения математической физики	Ур.мат. физики, УМФ, Уравнения мат.физ.и др.
40.	Исследование операций	ИСО, Ис-е опер., Исследование опер. И др.
41.	Разностные методы математической физики	Разн.мет.матем.физики, Разностные мет. мат.физики, Разн.методы мат.физики и др.
42.	Метод конечных элементов	Метод конеч.элем. Мет.кон.эл.. Мет. конечных элем.и др.
43.	Математические методы и модели механики сплошной среды	ММ и модели мех.спл.среды, Мат. мет. и мод. Мех.спл.среды, Матем.методы и модели мех.спл.среды и др.
44.	Математическое моделирование в проблеме окружающей среды	Мат. мод. в пр. окр.среды, Матем. моделирование в пр. окр. среды, Мат. мод. в пробл. окруж. среды и др.
45.	Задачи со свободными границами и их приложения	Зад со своб гр. и их прил., Задачи со своб гран и их прил и др.

46.	Информационно-коммуникационные технологии в медицине и биотехнологии	ИКТ в мед и биотех, Инф-комм тех в мед-не и биотехнолог и др.
47.	Компьютерные сети	Комп. сети
48.	Интеллектуальные информационные системы	Интел-ые инф сист., Интелл. Инф сист. и др.
49.	Нейроматематика и нейроинформатика	Нейромат-ка и нейроинф-ка и др.
50.	Логическое и функциональное программирование	Логич. и функц. прогр-ие и др.
51.	Математическое моделирование процессов в средах с фрактальной структурой	Мат. мод. проц. в средах с фракт структ., и др.
52.	Элементы дробного исчисления и их приложения	Эл-ты дроб исчисл и их прил, Эл. др. исч. и их прилож и др.
53.	Стохастическое моделирование систем	Стох.моделир. сист и др
54.	Разностные методы в исследовании стохастических моделей	Разн. мет. в исслед. стох. мод и др.
55.	Введение в системный анализ и моделирование систем	Введ в сист ан и мод сист, Введ в сист анализ и мод-ие систем и др
56.	Новые информационные технологии в экономике и бизнесе	НИТ в экон и бизнесе, Нов инф тех в экон-ке и бизн и др.
57.	Гипермедиа и www-технологии	Гипермед и www-техн. и др
58.	Системы программирования	Сист прогр, Сист прог-ия и др
59.	Численные методы в биологии, экологии и медицине	Числ.мет. в биол., экол.,мед, Числ мет в биол, эк, мед-не и тд.
	Численные методы решения задач конвекции-диффузии	Числ. мет. решения зад.конв.-диф. Численные мет. реш. задач конвекции-диффузии и др
60.	Экономичные разностные схемы для многомерных задач математической физики	Экон.разн.схемы для мног. зад. мат. физики, и др.
61.	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Учеб. практика, Практ. по пол. первич. навыков НИР и др.
62.	Научно-исследовательская работа	НИР
63.	Преддипломная практика	Преддипл. пр-ка, ПДП пр-ка и др.
64.	Педагогическая практика	Пед. практ., Педагог. пр-ка и др.
65.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ГИА, Гос.экз., Госуд.экзамен и др.
66.	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ВКР, Выпускн.квал.работа, Вып. КР и др.
67.	Основы предпринимательской деятельности	Осн.предпр.деят., Основы предпр. деятельности, Осн. предприним.деятельности и др.
68.	Методы параллельного	Мет.парал.прогр. , Методы парал.

	программирования	Программирования, Методы парал. прогр. и др.
69.	Теория формальных языков	Теор.форм.яз., Теория фя ТФЯ и др.