

Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой

09.02.07 Информатика и вычислительная техника / Информационные системы и программирование
Год начала подготовки - 2025

№ п/п	Название дисциплины по учебному плану
1	Русский язык
2	Литература
3	Иностранный язык
4	История
5	География
6	Физическая культура
7	Основы безопасности жизнедеятельности
8	Обществознание
9	Химия
10	Биология
11	Индивидуальный проект
12	Математика
13	Информатика
14	Физика
15	Родной язык
16	Основы философии
17	История России
18	Психология общения
19	Иностранный язык в профессиональной деятельности
20	Физическая культура/Адаптивная физическая культура
22	Основы финансовой грамотности
23	Элементы высшей математики
24	Дискретная математика с элементами математической логики
25	Теория вероятностей и математическая статистика
26	Экологические основы природопользования
27	Операционные системы и среды
28	Архитектура аппаратных средств
29	Информационные технологии
30	Основы алгоритмизации и программирования
31	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
32	Безопасность жизнедеятельности
33	Экономика отрасли
34	Основы проектирования баз данных
35	Стандартизация, сертификация и техническое документирование
36	Численные методы
37	Компьютерные сети
38	Менеджмент в профессиональной деятельности
39	Программирование на языке высокого уровня
40	Основы объектно-ориентированного программирования
41	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем
42	Разработка программных модулей
43	Поддержка и тестирование программных модулей
44	Разработка мобильных приложений
45	Системное программирование
46	Осуществление интеграции программных модулей
46	Технология разработки программного обеспечения

47	Инструментальные средства разработки программного обеспечения
48	Математическое моделирование
49	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем
50	Внедрение и поддержка компьютерных систем
51	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем
52	Разработка, администрирование и защита баз данных
53	Технология разработки и защиты баз данных

09.02.07 Информатика и вычислительная техника / Информационные системы и программирование
Год начала подготовки - 2024

№ п/п	Название дисциплины по учебному плану
1	Русский язык
2	Литература
3	Иностранный язык
4	История
5	География
6	Физическая культура
7	Основы безопасности жизнедеятельности
8	Обществознание
9	Химия
10	Биология
11	Индивидуальный проект
12	Математика
13	Информатика
14	Физика
15	Родной язык
16	Основы философии
17	История России
18	Психология общения
19	Иностранный язык в профессиональной деятельности
20	Физическая культура/Адаптивная физическая культура
22	Основы финансовой грамотности
23	Элементы высшей математики
24	Дискретная математика с элементами математической логики
25	Теория вероятностей и математическая статистика
26	Экологические основы природопользования
27	Операционные системы и среды
28	Архитектура аппаратных средств
29	Информационные технологии
30	Основы алгоритмизации и программирования
31	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
32	Безопасность жизнедеятельности
33	Экономика отрасли
34	Основы проектирования баз данных
35	Стандартизация, сертификация и техническое документирование
36	Численные методы
37	Компьютерные сети
38	Менеджмент в профессиональной деятельности
39	Программирование на языке высокого уровня
40	Основы объектно-ориентированного программирования
41	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем

42	Разработка программных модулей
43	Поддержка и тестирование программных модулей
44	Разработка мобильных приложений
45	Системное программирование
46	Осуществление интеграции программных модулей
46	Технология разработки программного обеспечения
47	Инструментальные средства разработки программного обеспечения
48	Математическое моделирование
49	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем
50	Внедрение и поддержка компьютерных систем
51	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем
52	Разработка, администрирование и защита баз данных
53	Технология разработки и защиты баз данных

09.02.07 Информатика и вычислительная техника / Информационные системы и программирование Год начала подготовки - 2023	
№ п/п	Название дисциплины по учебному плану
1	Русский язык
2	Литература
3	Иностранный язык
4	История
5	География
6	Физическая культура
7	Основы безопасности жизнедеятельности
8	Обществознание
9	Химия
10	Биология
11	Индивидуальный проект
12	Математика
13	Информатика
14	Физика
15	Родной язык/Родная литература
16	Основы философии
17	История
18	Психология общения
19	Иностранный язык в профессиональной деятельности
20	Физическая культура/Адаптивная физическая культура
22	Основы финансовой грамотности
23	Элементы высшей математики
24	Дискретная математика с элементами математической логики
25	Теория вероятностей и математическая статистика
26	Экологические основы природопользования
27	Операционные системы и среды
28	Архитектура аппаратных средств
29	Информационные технологии
30	Основы алгоритмизации и программирования
31	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
32	Безопасность жизнедеятельности
33	Экономика отрасли
34	Основы проектирования баз данных

35	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
36	Численные методы
37	Компьютерные сети
38	Менеджмент в профессиональной деятельности
39	Программирование на языке высокого уровня
40	Основы объектно-ориентированного программирования
41	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем
42	Разработка программных модулей
43	Поддержка и тестирование программных модулей
44	Разработка мобильных приложений
45	Системное программирование
46	Осуществление интеграции программных модулей
46	Технология разработки программного обеспечения
47	Инструментальные средства разработки программного обеспечения
48	Математическое моделирование
49	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем
50	Внедрение и поддержка компьютерных систем
51	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем
52	Разработка, администрирование и защита баз данных
53	Технология разработки и защиты баз данных

09.02.07 Информатика и вычислительная техника / Информационные системы и программирование
Год начала подготовки - 2022

№ п/п	Название дисциплины по учебному плану
1	Русский язык
2	Литература
3	Иностранный язык
4	История
5	Астрономия
6	Физическая культура
7	Основы безопасности жизнедеятельности
8	Обществознание
9	Математика
10	Информатика
11	Физика
12	Родной язык/Родная литература
13	Основы философии
14	История
15	Психология общения
16	Иностранный язык в профессиональной деятельности
17	Физическая культура/Адаптивная физическая культура
18	Основы финансовой грамотности
19	Элементы высшей математики
20	Дискретная математика с элементами математической логики
22	Теория вероятностей и математическая статистика
23	Экологические основы природопользования
24	Операционные системы и среды
25	Архитектура аппаратных средств
26	Информационные технологии
27	Основы алгоритмизации и программирования
28	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
29	Безопасность жизнедеятельности
30	Экономика отрасли
31	Основы проектирования баз данных
32	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
33	Численные методы
34	Компьютерные сети
35	Менеджмент в профессиональной деятельности
36	Программирование на языке высокого уровня
37	Основы объектно-ориентированного программирования
38	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем
39	Разработка программных модулей
40	Поддержка и тестирование программных модулей
41	Разработка мобильных приложений
42	Системное программирование
43	Осуществление интеграции программных модулей
44	Технология разработки программного обеспечения
45	Инструментальные средства разработки программного обеспечения
46	Математическое моделирование
46	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем
47	Внедрение и поддержка компьютерных систем
48	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем
49	Разработка, администрирование и защита баз данных
50	Технология разработки и защиты баз данных