

20.03.01 Техносферная безопасность, профиль: ИЗОС

№	Индекс	Наименование	Очная форма обучения	Заочная форма обучения
	Б1	Дисциплины (модули)		
	Б1.Б	Базовая часть		
1	Б1.Б.1	История	Скачать РПД	Скачать РПД
2	Б1.Б.2	Философия	Скачать РПД	Скачать РПД
3	Б1.Б.3	Иностранный язык	Скачать РПД	Скачать РПД
4	Б1.Б.4	Теория горения и взрыва	Скачать РПД	Скачать РПД
5	Б1.Б.5	Надежность технических систем и техногенный риск	Скачать РПД	Скачать РПД
6	Б1.Б.6	Математика	Скачать РПД	Скачать РПД
7	Б1.Б.7	Информатика	Скачать РПД	Скачать РПД
8	Б1.Б.8	Инженерная и компьютерная графика	Скачать РПД	Скачать РПД
9	Б1.Б.9	Химия	Скачать РПД	Скачать РПД
10	Б1.Б.10	Физика	Скачать РПД	Скачать РПД
11	Б1.Б.11	Экология	Скачать РПД	Скачать РПД
12	Б1.Б.12	Механика	Скачать РПД	Скачать РПД
13	Б1.Б.13	Медико-биологические основы безопасности	Скачать РПД	Скачать РПД
14	Б1.Б.14	Ноксология	Скачать РПД	Скачать РПД
15	Б1.Б.15	Основы охраны труда	Скачать РПД	Скачать РПД
16	Б1.Б.16	Гидрогазодинамика	Скачать РПД	Скачать РПД

17	Б1.Б.17	Метрология, стандартизация и сертификация	Скачать РПД	Скачать РПД
18	Б1.Б.18	Электроника и электротехника	Скачать РПД	Скачать РПД
19	Б1.Б.19	Теплофизика	Скачать РПД	Скачать РПД
20	Б1.Б.20	Управление техносферной безопасностью	Скачать РПД	Скачать РПД
21	Б1.Б.21	Надзор и контроль в сфере безопасности	Скачать РПД	Скачать РПД
22	Б1.Б.22	Безопасность жизнедеятельности	Скачать РПД	Скачать РПД
23	Б1.Б.23	Физическая культура	Скачать РПД	Скачать РПД
Б1.В		Вариативная часть		
Б1.В.0Д		Обязательные дисциплины		
24	Б1.В.0Д.1	Социальная экология	Скачать РПД	Скачать РПД
25	Б1.В.0Д.2	Физиология человека	Скачать РПД	Скачать РПД
26	Б1.В.0Д.3	Основы токсикологии и экологическое нормирование	Скачать РПД	Скачать РПД
27	Б1.В.0Д.4	Русский язык и культура речи	Скачать РПД	Скачать РПД
28	Б1.В.0Д.5	Экономика	Скачать РПД	Скачать РПД
29	Б1.В.0Д.6	Строительное материаловедение	Скачать РПД	Скачать РПД
30	Б1.В.0Д.7	Экологическое право	Скачать РПД	Скачать РПД
31	Б1.В.0Д.8	Модуль «Технология отрасли»		
32	Б1.В.0Д.8.1	Основы систем ТГС	Скачать РПД	Скачать РПД
33	Б1.В.0Д.8.2	Основы технологии и организации строительной отрасли	Скачать РПД	Скачать РПД
34	Б1.В.0Д.8.3	Технология использования возобновляемых видов энергии	Скачать РПД	Скачать РПД
35	Б1.В.0Д.9	Модуль «Системы обеспечения экологической безопасности отрасли»		
36	Б1.В.0Д.9.1	Технология обработки природных вод	Скачать РПД	Скачать РПД
37	Б1.В.0Д.9.2	Процессы и аппараты защиты окружающей среды	Скачать РПД	Скачать РПД

38	Б1.В.ОД.9.3	Система жизнеобеспечения населенных мест	Скачать РПД	Скачать РПД
39	Б1.В.ОД.10	Модуль «Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС), экологическая экспертиза и сертификация»		
40	Б1.В.ОД.10.1	Утилизация отходов	Скачать РПД	Скачать РПД
41	Б1.В.ОД.10.2	Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС), экологическая экспертиза и сертификация	Скачать РПД	Скачать РПД
42	Б1.В.ОД.10.3	Малоотходные и ресурсосберегающие технологии	Скачать РПД	Скачать РПД
43	Б1.В.ОД.11	Экологический менеджмент и экологическое аудирование	Скачать РПД	Скачать РПД
44	Б1.В.ОД.12	Экологический мониторинг	Скачать РПД	Скачать РПД
45	Б1.В.ОД.13	Методы и средства контроля качества окружающей среды	Скачать РПД	Скачать РПД
46	Б1.В.ОД.14	Гражданская оборона	Скачать РПД	Скачать РПД
Б1.В.ДВ		Дисциплины по выбору		
		Элективные курсы по физической культуре и спорту		
	Б1.В.ДВ.1			
47	1	История отрасли и введение в специальность	Скачать РПД	Скачать РПД
48	2	Политология	Скачать РПД	Скачать РПД
	Б1.В.ДВ.2			
49	1	Психология безопасности	Скачать РПД	Скачать РПД
50	2	Психология	Скачать РПД	Скачать РПД
	Б1.В.ДВ.3			
51	1	Основы доврачебной помощи	Скачать РПД	Скачать РПД
52	2	Основы менеджмента и маркетинга	Скачать РПД	Скачать РПД
	Б1.В.ДВ.4			
53	1	Заповедное дело	Скачать РПД	Скачать РПД
54	2	Патентоведение	Скачать РПД	Скачать РПД
	Б1.В.ДВ.5			

55	1	Математическое моделирование загрязнения техносферы	Скачать РПД	Скачать РПД
56	2	Теория погрешностей и математическая статистика	Скачать РПД	Скачать РПД
	Б1.В.ДВ.6			
57	1	Основы научных исследований	Скачать РПД	Скачать РПД
58	2	Методология и методы научных исследований в экологической безопасности	Скачать РПД	Скачать РПД
	Б1.В.ДВ.7			
59	1	Промышленная экология	Скачать РПД	Скачать РПД
60	2	Экология в промышленности	Скачать РПД	Скачать РПД
	Б1.В.ДВ.8			
61	1	Теоретические основы защиты окружающей среды	Скачать РПД	Скачать РПД
62	2	Теоретические основы охраны воздушного бассейна	Скачать РПД	Скачать РПД
	Б1.В.ДВ.9			
63	1	Экологическая паспортизация территорий и предприятий	Скачать РПД	Скачать РПД
64	2	Основы законодательства в области обеспечения экологической безопасности	Скачать РПД	Скачать РПД
	Б1.В.ДВ.10			
65	1	Технологии очистки сточных вод	Скачать РПД	Скачать РПД
66	2	Управление охраной окружающей среды (экологическим риском)	Скачать РПД	Скачать РПД
	Б1.В.ДВ.11			
67	1	Эколого-экономические основы промышленного природопользования	Скачать РПД	Скачать РПД
68	2	Экономические основы охраны окружающей среды	Скачать РПД	Скачать РПД
	Б1.В.ДВ.12			
69	1	Региональная экология	Скачать РПД	Скачать РПД
70	2	Кадастры и экологическое картирование	Скачать РПД	Скачать РПД
	Б1.В.ДВ.13			
71	1	Устойчивое функционирование опасных производственных объектов	Скачать РПД	Скачать РПД
72	2	Социология в строительной сфере	Скачать РПД	Скачать РПД

	ФТД	Факультативы		
73	ФТД.1	Русский язык и культура речи	Скачать РПД	Скачать РПД
74	ФТД.2	Межкультурные коммуникации	Скачать РПД	Скачать РПД
75	ФТД.3	Культурология	Скачать РПД	Скачать РПД