

9

Опись документов
по образовательной программе высшего образования
09.03.01 «Информатика и вычислительная техника», программа «Системы
искусственного интеллекта в топливно-энергетическом комплексе»,
профиль: «Искусственный интеллект в цифровой экономике» (очно-заочная
форма обучения)

(код, наименование направления подготовки, направленность (профиль))

разработанной ФГБОУ ВО Волгоградский государственный технический
университет

(наименование образовательной организации высшего образования
– получателя гранта)

и реализуемой ФГБОУ ВО Волгоградский государственный технический
университет

(наименование образовательной организации высшего образования
– получателя гранта или регионального партнера)

№ п/п	Наименование и реквизиты документа	Реквизиты документа	Кол-во листов	Страницы
1.	Общая характеристика образовательной программы	Утв. Ректором ВолгГТУ А.В. Навроцким 29.09.2021	74	1 – 44
2.	Учебный план	Утв. Ректором ВолгГТУ А.В. Навроцким 29.09.2021	49	75 – 123
3.	Календарный учебный график	Утв. Ректором ВолгГТУ А.В. Навроцким 29.09.2021	1	124
4.	Рабочие программы дисциплин в соответствии с учебным планом:	Утв. деканом ФЭВТ ВолгГТУ О.А. Авдеюк 29.09.2021		125 – 534

4.1.	Информационно-коммуникационные технологии		16	125 - 140
4.2.	Киберфизические системы и технологии		15	141 - 155
4.3.	Машинное обучение и нейросетевые модели		14	156 - 169
4.4.	Мобильные и сетевые архитектуры комплексных систем искусственного интеллекта		16	170 - 185
4.5.	Профессиональная иноязычная коммуникация		13	186 - 198
4.6.	Системы искусственного интеллекта		22	199 - 221
4.7.	Системы обработки больших данных		13	222 - 235
4.8.	Тестирование и оценка качества систем искусственного интеллекта		8	236 - 244
4.9.	Технологии программирования и инструментальные средства разработки систем искусственного интеллекта		18	245 - 263
4.10.	Управление проектами разработки систем искусственного интеллекта		18	264 - 282
4.11.	Философия и методология науки		25	283 - 308
4.12.	Технологическое предпринимательство		8	309 - 317
4.13.	Киберправо		27	318 - 345
4.14.	Междисциплинарный курсовой проект		10	346 - 356
4.15.	Инжиниринг систем искусственного интеллекта		17	357 - 374
4.16.	Компьютерная лингвистика и анализ текста		10	375 - 385
4.17.	Системная инженерия		22	386 - 408
4.18.	Системы поддержки принятия решений		9	409 - 418
4.19.	Безопасность систем искусственного интеллекта		11	419 - 430
4.20.	Корпоративные системы бизнес-аналитики		12	431 - 443
4.21.	Системы управления знаниями		13	444 - 457
4.22.	Параллельные и распределенные вычисления		7	458 - 465
4.23.	Инжиниринг систем бизнес-аналитики		9	466 - 475
4.24.	Онтологическое моделирование систем топливно-энергетического комплекса		11	476 - 487
4.25.	Геоинформационные системы		8	488 - 496
4.26.	Инжиниринг информационных систем		12	497 - 509
4.27.	Технологии экспериментальных исследований		12	510 - 522
4.28.	Онтологический инжиниринг и семантические технологии		11	523 - 534
5.	Фонды оценочных средств к рабочим программ дисциплин (в рамках РПД):	Утв. деканом ФЭВТ ВолгГТУ О.А.		

		Авдеюк 29.09.2021		
5.1.	Информационно-коммуникационные технологии		9	129-137
5.2.	Киберфизические системы и технологии		8	145-152
5.3.	Машинное обучение и нейросетевые модели		9	160-168
5.4.	Мобильные и сетевые архитектуры комплексных систем искусственного интеллекта		10	174-183
5.5.	Профессиональная иноязычная коммуникация		6	191-196
5.6.	Системы искусственного интеллекта		14	205-218
5.7.	Системы обработки больших данных		8	226-233
5.8.	Тестирование и оценка качества систем искусственного интеллекта		4	239-242
5.9.	Технологии программирования и инструментальные средства разработки систем искусственного интеллекта		12	250-261
5.10.	Управление проектами разработки систем искусственного интеллекта		11	269-279
5.11.	Философия и методология науки		17	289-306
5.12.	Технологическое предпринимательство		2	314-315
5.13.	Киберправо		21	322-342
5.14.	Междисциплинарный курсовой проект		5	350-354
5.15.	Инжиниринг систем искусственного интеллекта		9	364-372
5.16.	Компьютерная лингвистика и анализ текста		6	379-384
5.17.	Системная инженерия		12	394-405
5.18.	Системы поддержки принятия решений		4	413-416
5.19.	Безопасность систем искусственного интеллекта		5	423-427
5.20.	Корпоративные системы бизнес-аналитики		6	435-440
5.21.	Системы управления знаниями		9	447-455
5.22.	Параллельные и распределенные вычисления		3	461-463
5.23.	Инжиниринг систем бизнес-аналитики		5	469-473
5.24.	Онтологическое моделирование систем топливно-энергетического комплекса		5	481-485
5.25.	Геоинформационные системы		4	492-495
5.26.	Инжиниринг информационных систем		6	502-507
5.27.	Технологии экспериментальных исследований		6	515-520
5.28.	Онтологический инжиниринг и семантические технологии		5	528-532
6.	Учебно-методические материалы к рабочим программам дисциплин:		1431	535-1965
6.1.	Информационно-коммуникационные технологии			535-631

6.2.	Киберфизические системы и технологии		21	632-652
6.3.	Машинное обучение и нейросетевые модели		28	653-680
6.4.	Мобильные и сетевые архитектуры комплексных систем искусственного интеллекта		40	681-760
6.5.	Профессиональная иноязычная коммуникация		63	761-823
6.6.	Системы искусственного интеллекта		37	824-860
6.7.	Системы обработки больших данных		40	861-882
6.8.	Тестирование и оценка качества систем искусственного интеллекта		58	883-940
6.9.	Технологии программирования и инструментальные средства разработки систем искусственного интеллекта		50	941-990
6.10.	Управление проектами разработки систем искусственного интеллекта		18	991-1008
6.11.	Философия и методология науки		46	1009-1054
6.12.	Технологическое предпринимательство		92	1055-1146
6.13.	Киберправо		36	1147-1182
6.14.	Междисциплинарный курсовой проект		17	1183-1199
6.15.	Инжиниринг систем искусственного интеллекта		53	1200-1252
6.16.	Компьютерная лингвистика и анализ текста		33	1253-1285
6.17.	Системная инженерия		139	1286-1424
6.18.	Системы поддержки принятия решений		28	1425-1452
6.19.	Безопасность систем искусственного интеллекта		18	1453-1470
6.20.	Корпоративные системы бизнес-аналитики		10	1471-1480
6.21.	Системы управления знаниями		36	1481-1516
6.22.	Параллельные и распределенные вычисления		119	1517-1635
6.23.	Инжиниринг систем бизнес-аналитики		116	1636-1751
6.24.	Онтологическое моделирование систем топливно-энергетического комплекса		27	1752-1778
6.25.	Геоинформационные системы		29	1779-1807
6.26.	Инжиниринг информационных систем		39	1808-1846
6.27.	Технологии экспериментальных исследований		93	1847-1939
6.28.	Онтологический инжиниринг и семантические технологии		26	1940-1965
7.	Программы практик:	Утв. деканом ФЭВТ ВолгГТУ О.А. Авдеюк 29.09.2021		1966-

7.1.	Производственная практика: Научно-исследовательская работа		18	1966-1983
7.2.	Учебная практика: Технологическая (проектно-технологическая) практика		20	1984-2003
7.3.	Производственная практика: Преддипломная практика		13	2004-2019
7.4.	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика		15	2018-2032
8.	Программа государственной итоговой аттестации:	Утв. деканом ФЭВТ ВолгГТУ О.А. Авдеюк 29.09.2021	18	2033-2050
9.	Подтверждение участия юридического лица (юридических лиц), являющегося работодателем для не менее чем 10 разработчиков в сфере искусственного интеллекта и занимающегося разработкой технологий искусственного интеллекта и (или) их внедрением, в разработке программы		4.	2051-2058

Ректор университета



Handwritten signature in blue ink.

А.В. Навроцкий

Handwritten signature in blue ink.

БОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

В данном документе

пронумеровано / прошнуровано

и машинной печатью скреплено

5 (пять) листов

30 сентября 20 22 г.

Подпись: *А.А. Носов*

