

8

Опись документов
по образовательной программе высшего образования
09.03.01 «Информатика и вычислительная техника», программа «Системы
искусственного интеллекта в топливно-энергетическом комплексе»,
профиль: «Анализ данных и интеллектуальные технологии в ТЭК» (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	75	1 - 74
2.	Учебный план	Утв. Ректором ВолгГТУ А.В. Навроцким 29.09.2021	51	75 - 125
3.	Календарный учебный график	Утв. Ректором ВолгГТУ А.В. Навроцким 29.09.2021	1	126
4.	Рабочие программы дисциплин в соответствии с учебным планом:	Утв. деканом ФЭВТ ВолгГТУ О.А. Авдеюк 29.09.2021	410	127 - 536

4.1.	Информационно-коммуникационные технологии		18	127-144
4.2.	Киберфизические системы и технологии		16	145-160
4.3.	Машинное обучение и нейросетевые модели		14	161-174
4.4.	Мобильные и сетевые архитектуры комплексных систем искусственного интеллекта		16	175-190
4.5.	Профессиональная иноязычная коммуникация		12	191-202
4.6.	Системы искусственного интеллекта		23	203-225
4.7.	Системы обработки больших данных		14	226-239
4.8.	Тестирование и оценка качества систем искусственного интеллекта		9	240-248
4.9.	Технологии программирования и инструментальные средства разработки систем искусственного интеллекта		16	249-264
4.10.	Управление проектами разработки систем искусственного интеллекта		19	265-283
4.11.	Философия и методология науки		28	284-311
4.12.	Технологическое предпринимательство		11	312-322
4.13.	Киберправо		27	323-349
4.14.	Междисциплинарный курсовой проект		11	350-360
4.15.	Инжиниринг систем искусственного интеллекта		18	361-378
4.16.	Компьютерная лингвистика и анализ текста		11	379-389
4.17.	Системная инженерия		23	390-412
4.18.	Системы поддержки принятия решений		10	413-422
4.19.	Теория вероятностей, математическая статистика и численные методы		16	423-438
4.20.	Онтологическое моделирование систем топливно-энергетического комплекса		12	439-450
4.21.	Системы управления знаниями		14	451-464
4.22.	Параллельные и распределенные вычисления		8	465-472
4.23.	Научные публикации		12	473-484
4.24.	Безопасность систем искусственного интеллекта		11	485-495
4.25.	Геоинформационные системы		8	496-503
4.26.	Инжиниринг информационных систем		12	504-515
4.27.	Практика устной и письменной речи		11	516-526
4.28.	Защита информации		10	527-536
5.	Фонды оценочных средств к рабочим программам дисциплин (в рамках РПД):	Утв. деканом ФЭВТ ВолГТУ О.А. Авдеюк 29.09.2021		

5.1.	Информационно-коммуникационные технологии		5	140 - 144
5.2.	Киберфизические системы и технологии		16	145 - 160
5.3.	Машинное обучение и нейросетевые модели		14	161 - 174
5.4.	Мобильные и сетевые архитектуры комплексных систем искусственного интеллекта		16	175 - 190
5.5.	Профессиональная иноязычная коммуникация		12	191 - 202
5.6.	Системы искусственного интеллекта		23	203 - 225
5.7.	Системы обработки больших данных		14	226 - 239
5.8.	Тестирование и оценка качества систем искусственного интеллекта		9	240 - 248
5.9.	Технологии программирования и инструментальные средства разработки систем искусственного интеллекта		16	249 - 264
5.10.	Управление проектами разработки систем искусственного интеллекта		19	265 - 283
5.11.	Философия и методология науки		28	284 - 311
5.12.	Технологическое предпринимательство		11	312 - 322
5.13.	Киберправо		27	323 - 349
5.14.	Междисциплинарный курсовой проект		29	350 - 360
5.15.	Инжиниринг систем искусственного интеллекта		18	361 - 378
5.16.	Компьютерная лингвистика и анализ текста		11	379 - 389
5.17.	Системная инженерия		23	390 - 412
5.18.	Системы поддержки принятия решений		10	413 - 422
5.19.	Теория вероятностей, математическая статистика и численные методы		17	423 - 439
5.20.	Онтологическое моделирование систем топливноэнергетического комплекса		11	440 - 450
5.21.	Системы управления знаниями		14	451 - 464
5.22.	Параллельные и распределенные вычисления		9	465 - 473
5.23.	Научные публикации		11	474 - 484
5.24.	Безопасность систем искусственного интеллекта		11	485 - 495
5.25.	Геоинформационные системы		9	496 - 504
5.26.	Инжиниринг информационных систем		11	505 - 515
5.27.	Практика устной и письменной речи		11	516 - 526
5.28.	Защита информации		10	527 - 536
6.	Учебно-методические материалы к рабочим программ дисциплин:		1245	537-1781
6.1.	Информационно-коммуникационные технологии		103	537-639
6.2.	Киберфизические системы и технологии		6	640-645
6.3.	Машинное обучение и нейросетевые модели		14	646-659

6.4.	Мобильные и сетевые архитектуры комплексных систем искусственного интеллекта		40	660-699
6.5.	Профессиональная иноязычная коммуникация		107	700-806
6.6.	Системы искусственного интеллекта		80	807-886
6.7.	Системы обработки больших данных		11	887-897
6.8.	Тестирование и оценка качества систем искусственного интеллекта		29	898-926
6.9.	Технологии программирования и инструментальные средства разработки систем искусственного интеллекта		100	927-1026
6.10.	Управление проектами разработки систем искусственного интеллекта		70	1027-1086
6.11.	Философия и методология науки		114	1087-1210
6.12.	Технологическое предпринимательство		9	1211-1219
6.13.	Киберправо		79	1220-1298
6.14.	Междисциплинарный курсовой проект		87	1299-1385
6.15.	Инжиниринг систем искусственного интеллекта		27	1386-1412
6.16.	Компьютерная лингвистика и анализ текста		16	1413-1428
6.17.	Системная инженерия		27	1429-1455
6.18.	Системы поддержки принятия решений		28	1456-1483
6.19.	Теория вероятностей, математическая статистика и численные методы		21	1484-1504
6.20.	Онтологическое моделирование систем топливноэнергетического комплекса		54	1505-1558
6.21.	Системы управления знаниями		10	1559-1568
6.22.	Параллельные и распределенные вычисления		49	1569-1617
6.23.	Научные публикации		13	1618-1630
6.24.	Безопасность систем искусственного интеллекта		9	1631-1639
6.25.	Геоинформационные системы		30	1640-1669
6.26.	Инжиниринг информационных систем		39	1670-1708
6.27.	Практика устной и письменной речи		33	1709-1741
6.28.	Защита информации		40	1742-1781
7.	Программы практик:	Утв. деканом ФЭВТ ВолГТУ О.А. Авдеюк 29.09.2021	113	1782 - 1894
7.1.	Производственная практика: Научно-исследовательская работа		24	1782-1805
7.2.	Учебная практика: Технологическая (проектотехнологическая) практика		33	1806-1838
7.3.	Производственная практика: Преддипломная практика		36	1839-1874

7.4.	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика		20	1875-1894
8.	Программа государственной итоговой аттестации:	Утв. деканом ФЭВТ ВолгГТУ О.А. Авдеюк 29.09.2021	30	1895- 1924
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		8	1925- 1932

Ректор университета



Handwritten signature in blue ink.

А.В. Навроцкий

Handwritten signature in blue ink.

ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

В данном документе
пронумеровано, прошнуровано
и мастичной печатью скреплено

5 (пять) листов
30 сентября 20 22 г.

Подпись

В. Анатольев

