

Приложение Б.
Кадровое обеспечение ОПОП ВО

Таблица Б.1 – Справка о кадровом обеспечении ОПОП ВО

Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	ФИО педагогического / научно-педагогического работника (полностью)	Характеристика педагогических работников						
		Должность по штатному расписанию	Какое образовательное учреждение окончил, специальность (направление подготовки) по документу об образовании	Ученая степень, ученое (почетное) звание, категория	Стаж педагогической работы		Основное место работы, должность	Условия привлечения к педагогической деятельности
					всего	В том числе педагогической работы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
История России	Балашова-Сукач Яна Александровна	Доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин	Донбасский горно-металлургический институт, 2003 г., специальность «Промышленное и гражданское строительство», инженер-строитель	Кандидат исторических наук, 2013 г. – История науки и техники. 07.00.10	24	18	Доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин	Штатный преподаватель
Основы российской государственности	Балашова-Сукач Яна Александровна	Доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин	Донбасский горно-металлургический институт, 2003 г., специальность «Промышленное и гражданское строительство», инженер-строитель	Кандидат исторических наук, 2013 г. – История науки и техники. 07.00.10	24	18	Доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин	Штатный преподаватель
Физическая культура и спорт	Луговской Александр Эдуардович	Доцент кафедры физического воспитания и спорта	Луганский государственный педагогический университет им. Т.Шевченко, 2007.	Доцент – 2018 г. Теория и методика физического воспитания,	22	18	Заведующий кафедрой физического воспитания и спорта	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Магистр. Физическое воспитание. Преподаватель физического воспитания	спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры. 13.00.04. КМС (кандидат в мастера спорта) по боксу				
Введение в инженерную деятельность	Канчукова Марина Васильевна	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, 1986г., Автоматизация теплоэнергетических процессов, инженер теплоэнергетик по автоматизации	—	41	21	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Штатный преподаватель
Правоведение	Приходько Александр Николаевич	Ассистент кафедры социально-гуманитарных дисциплин	Донецкий институт внутренних дел при Донецком государственном университете, 1998, Правоведение, Юрист	—	37	6	Начальник отдела международной деятельности	Внутренний совместитель
Иностранный язык	Иванова Наталия Геннадиевна	Старший преподаватель кафедры языковой подготовки специалистов	Горловский государственный педагогический институт иностранных языков, 2000 г. Английский и испанский языки и	—	23	22	Старший преподаватель кафедры языковой подготовки специалистов	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			зарубежная литература, учитель английского и испанского языков и зарубежной литературы					
Математика	Горбатова Людмила Александровна	Старший преподаватель кафедры высшей математики	Донецкий государственный университет, 1990, Математик-преподаватель	—	32	32	Старший преподаватель кафедры высшей математики	Штатный преподаватель
Физика	Пепенин Разумник Разумникович	Доцент кафедры радиофизики	Луганский педагогический институт, 1966 г. Специальность: Физика и общетехнические дисциплины	Кандидат технических наук, 1991 г. — Аналитическая химия. 02.00.02	60	56	Доцент кафедры радиофизики	Штатный преподаватель
Русский язык и культура речи	Самойленко Инна Николаевна	Старший преподаватель кафедры иностранных языков	Луганский государственный пединститут им. Т.Г.Шевченко, 1991 г. «Русский язык и литература», учитель русского языка и литературы СШ	—	37	31	Старший преподаватель кафедры иностранных языков	Штатный преподаватель
Философия	Конина Любовь Васильевна	Доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин	Ленинградский государственный университет им. А.А. Жданова 1977г.; философия	Кандидат философских наук по специальности 09.00.01 — диалектический и исторический	59	45	Доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				материализм (ФС № 005875) от 25.04.1984 г; доцент кафедры философия (ДЦ № 049798) от 29.01.1992 г.				
Химия	Рамазанова Елена Юрьевна	Старший преподаватель кафедры металлургии черных металлов (секции химии)	Луганский педагогический институт; Учитель химии	—	32	27	Старший преподаватель кафедры металлургии черных металлов (секции химии)	Штатный преподаватель
Программирование и алгоритмизация	Ткачев Роман Юрьевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Донбасский горно-металлургический институт, 2001 г., магистр по автоматизированному управлению технологическими процессами и производствами	Кандидат технических наук – 2008 г. Системы и процессы управления. 05.13.03	23	20	И.о. заведующего кафедрой автоматизированного управления технологическими процессами	Штатный преподаватель
Метрология, стандартизация и сертификация	Левченко Оксана Александровна	Доцент кафедры прикладной гидромеханики имени З.Л. Финкельштейна	Донбасский горно-металлургический институт, 1993 г. специальность – технология машиностроения, «инженер-механик»	Кандидат технических наук, 2009 г. Машины для металлургического производства. 05.05.08	28	22	Доцент кафедры прикладной гидромеханики имени З.Л. Финкельштейна	Штатный преподаватель
Компьютерная графика	Фомин Андрей Игоревич	Ассистент кафедры автоматизированного	Донбасский горно-металлургический институт, Промышленная	—	25	7	Начальник информационно-вычислительного центра	Внутренний совместитель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		управления технологическими процессами	электроника, инженер электронной техники					
Электротехника	Самчелеев Юрий Павлович	Доцент кафедры автоматизированных электромеханических систем им. Зеленова А.Б.	Харьковский политехнический институт, 1957 г., «Электрификация промышленных предприятий», инженер-электромеханик	Кандидат технических наук – 1972 г. Электротехнические комплексы и системы. 05.09.03	65	61	Доцент кафедры автоматизированных электромеханических систем имени Зеленова А.Б.	Штатный преподаватель
Материаловедение	Коробко Тамара Борисовна	Доцент кафедры обработки металлов давлением и металловедения	Коммунарский горно-металлургический институт, 1983 г., «Обработка металлов давлением», инженер-металлург	Кандидат технических наук, – 2007 г. Обработка металлов давлением. 05.03.05	44	33	Доцент кафедры обработки металлов давлением и металловедения	Штатный преподаватель
Организационное поведение	Бойко Елена Анатольевна	Доцент кафедры управления инновациями в промышленности	1) Донбасский государственный технический университет, 2008. Автоматизированное управление технологическими процессами, инженер по автоматизации и компьютерно-интегрированным технологиям в теплоэнергетике. 2) Донбасский	Кандидат педагогических наук – 2022.	15	6	Доцент кафедры управления инновациями в промышленности	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			государственный технический университет, 2011. Финансы, специалист по финансам					
Безопасность жизнедеятельности	Ноженко Алексей Алексеевич	Старший преподаватель кафедры экологии и безопасности жизнедеятельности	Донбасский горно-металлургический институт, 2001 Автоматизированное управление технологическими процессами и производствами в горном деле, магистр по автоматизированному управлению технологическими процессами и производствами в горном деле	—	27	17	Старший преподаватель кафедры экологии и безопасности жизнедеятельности и	Штатный преподаватель
Численные методы и оптимизация	Кобец Данил Васильевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Донбасский горно-металлургический институт, 1998 г., электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов, инженер-электромеханик	Кандидат технических наук – 2002 г. Полупроводниковые преобразователи электроэнергии. 05.09.12	30	25	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Штатный преподаватель
Теоретическая механика	Юрьев Сергей	Доцент кафедры	1) Донбасский государственный	Кандидат технических наук,	12	12	Доцент кафедры теоретической	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Александрович	теоретической механики	технический университет, 2009; Радиофизика и электроника; магистр по радиофизике. 2) Донбасский государственный технический университет, 2009; Радиофизика и электроника; инженер - радиофизик; научный сотрудник (радиофизика-электроника)	05.02.13 – «Машины, агрегаты и процессы (по отраслям)»			механики	
Электроника и схемотехника	Саратовский Руслан Николаевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Донбасский горно-металлургический институт, 2001 г., магистр по электронике	Кандидат технических наук – 2008 г. Полупроводниковые преобразователи электроэнергии. 05.09.12 (ДК №045366 от 12.03.2008)	22	10	НИПКИ «Параметр», ведущий научный сотрудник	Внутренний совместитель
Автоматизированный электропривод	Самчелеев Юрий Павлович	Доцент кафедры автоматизированных электромеханических систем им.	Харьковский политехнический институт, 1957 г., «Электрификация промышленных предприятий», инженер-	Кандидат технических наук – 1972 г. Электротехнические комплексы и системы. 05.09.03	65	61	Доцент кафедры автоматизированных электромеханических систем имени Зеленова А.Б.	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Зеленова А.Б.	электромеханик					
Вычислительные машины, системы и сети	Кобец Данил Васильевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Донбасский горно-металлургический институт, 1998 г., электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов, инженер-электромеханик	Кандидат технических наук – 2002 г. Полупроводниковые преобразователи электроэнергии. 05.09.12	30	25	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Штатный преподаватель
Управление качеством в системах управления	Бородач Юлия Викторовна	Доцент кафедры управления инновациями в промышленности	1) Донбасский горно-металлургический институт, 2003. Инженерная механика, инженер-механик. 2) Донбасский горно-металлургический институт. Экономика предприятий, экономист.	Кандидат экономических наук – 2015 г. Экономика и управление предприятиями (по видам экономической деятельности) 08.00.05 (ДК №030769). Доцент – Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности) 08.00.05	25	19	Доцент кафедры управления инновациями в промышленности	Штатный преподаватель
Основы организации и управления	Бородач Юлия Викторовна	Доцент кафедры управления	1) Донбасский горно-металлургический	Кандидат экономических наук – 2015 г.	25	19	Доцент кафедры управления инновациями в	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
автоматизированными производствами		инновациями в промышленности	институт, 2003. Инженерная механика, инженер-механик. 2) Донбасский горно-металлургический институт. Экономика предприятий, экономист.	Экономика и управление предприятиями (по видам экономической деятельности) 08.00.05 (ДК №030769). Доцент – Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности) 08.00.05			промышленности	
Теория автоматического управления	Ткачев Роман Юрьевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Донбасский горно-металлургический институт, 2001 г., магистр по автоматизированному управлению технологическими процессами и производствами	Кандидат технических наук – 2008 г. Системы и процессы управления. 05.13.03	23	20	И.о. заведующего кафедрой автоматизированного управления технологическими процессами	Штатный преподаватель
Средства автоматизации и управления	Ткачев Роман Юрьевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Донбасский горно-металлургический институт, 2001 г., магистр по автоматизированному управлению технологическими процессами и	Кандидат технических наук – 2008 г. Системы и процессы управления. 05.13.03	23	20	И.о. заведующего кафедрой автоматизированного управления технологическими процессами	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			производствами					
Моделирование систем и процессов	Шиков Николай Николаевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, Электрический привод и автоматизация промышленных установок, инженер-электрик	Кандидат технических наук – Электрооборудование (горное)	60	44	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Штатный преподаватель
Микропроцессорная техника	Шиков Николай Николаевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, Электрический привод и автоматизация промышленных установок, инженер-электрик	Кандидат технических наук – Электрооборудование (горное)	60	44	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Штатный преподаватель
Экономика производства	Мальшенко Наталья Борисовна	Старший преподаватель кафедры экономики и управления	Донбасский горно-металлургический институт, 2003 г., Менеджмент организаций, менеджер-экономист	—	25	19	Старший преподаватель кафедры экономики и управления	Штатный преподаватель
Интегрированные системы проектирования и управления	Левченко Оксана Александровна	Доцент кафедры прикладной гидромеханики имени З.Л. Финкельштейна	Донбасский горно-металлургический институт, 1993 г. специальность – технология машиностроения, «инженер-	Кандидат технических наук, 2009 г. Машины для металлургического производства. 05.05.08	28	22	Доцент кафедры прикладной гидромеханики имени З.Л. Финкельштейна	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			механик»					
Проектирование автоматизированных систем	Михайлюк Геннадий Дмитриевич	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	1) Коммунарский горно-металлургический институт, 1976 г. Автоматизация технологических процессов, инженер-теплоэнергетик по автоматизации. 2) Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г. Автоматизация технологических процессов и производств, магистр по автоматизации	—	51	37	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель
Охрана труда и производственная безопасность	Макаревич Александр Григорьевич	Старший преподаватель кафедры охраны труда	Коммунарский горно-металлургический институт, 1978 г. Электрификация и автоматизация горных работ, горный инженер-электрик	—	49	31	Старший преподаватель кафедры охраны труда	Штатный преподаватель
Энергоэкологическая безопасность	Бойко Елена Анатольевна	Доцент кафедры управления инновациями в промыш-	1) Донбасский государственный технический университет, 2008. Автоматизированн	Кандидат педагогических наук – 2022.	15	6	Доцент кафедры управления инновациями в промышленности	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ленности	ое управление технологическими процессами, инженер по автоматизации и компьютерно-интегрированным технологиям в теплоэнергетике. 2) Донбасский государственный технический университет, 2011. Финансы, специалист по финансам					
Операционные системы	Кобец Данил Васильевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Донбасский горно-металлургический институт, 1998 г., электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов, инженер-электромеханик	Кандидат технических наук – 2002 г. Полупроводниковые преобразователи электроэнергии. 05.09.12	30	25	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Штатный преподаватель
Термодинамика и теплотехника	Романчук Александр Николаевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, 1980 г. «Металлургия черных металлов»; инженер-металлург	Кандидат технических наук – 1991 г. Металлургия черных металлов. 05.16.02	48	33	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Технологические процессы автоматизированного производства	Регишевская Ирина Дмитриевна	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, 1970г., Автоматизация теплоэнергетических процессов, инженер теплоэнергетик по автоматизации	—	58	30	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель
Технические измерения и приборы	Саратовский Руслан Николаевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Донбасский горно-металлургический институт, 2001 г., магистр по электронике	Кандидат технических наук – 2008 г. Полупроводниковые преобразователи электроэнергии. 05.09.12 (ДК №045366 от 12.03.2008)	22	10	НИПКИ «Параметр», ведущий научный сотрудник	Внутренний совместитель
Оборудование технологических процессов отрасли	Регишевская Ирина Дмитриевна	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, 1970г., Автоматизация теплоэнергетических процессов, инженер теплоэнергетик по автоматизации	—	58	30	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель
Автоматизация технологических процессов и производств	Коцемир Игорь Анатольевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, 1979 г. Автоматизация теплоэнергетических процессов и	Кандидат технических наук – 1986 г. Автоматизация технологических процессов и	48	40	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		кими процессами	ких процессов, инженер-теплоэнергетик по автоматизации	производств (промышленность) 05.13.07				
Программное обеспечение систем управления и сбора данных	Саратовский Руслан Николаевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Донбасский горно-металлургический институт, 2001 г., магистр по электронике	Кандидат технических наук – 2008 г. Полупроводниковые преобразователи электроэнергии. 05.09.12 (ДК №045366 от 12.03.2008)	22	10	НИПКИ «Параметр», ведущий научный сотрудник	Внутренний совместитель
Промышленная огнетехника	Канчукова Марина Васильевна	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, 1986г., Автоматизация теплоэнергетических процессов, инженер теплоэнергетик по автоматизации	—	41	21	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель
Автоматизированные системы управления технологическими процессами	Ткачев Роман Юрьевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Донбасский горно-металлургический институт, 2001 г., магистр по автоматизированному управлению технологическими процессами и производствами	Кандидат технических наук – 2008 г. Системы и процессы управления. 05.13.03	23	20	И.о. заведующего кафедрой автоматизированного управления технологическими процессами	Штатный преподаватель
Диагностика и надежность	Чебан Виктор	Доцент кафедры	Донбасский горно-металлургический	Кандидат технических наук	33	23	Заведующий кафедрой	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
автоматизированных систем	Григорьевич	прикладной гидромеханик и имени З.Л. Финкельштейна	институт, 1999 г. Горное оборудование, магистр по инженерной механике	– 2004 г. Гидравлические машины и гидропневмоагрегаты. Доцент кафедры прикладной гидромеханики			прикладной гидромеханики имени З.Л. Финкельштейна	
Механика жидкостей и газов	Чебан Виктор Григорьевич	Доцент кафедры прикладной гидромеханики и имени З.Л. Финкельштейна	Донбасский горно-металлургический институт, 1999 г. Горное оборудование, магистр по инженерной механике	Кандидат технических наук – 2004 г. Гидравлические машины и гидропневмоагрегаты. Доцент кафедры прикладной гидромеханики	33	23	Заведующий кафедрой прикладной гидромеханики имени З.Л. Финкельштейна	Штатный преподаватель
Гидравлика	Чебан Виктор Григорьевич	Доцент кафедры прикладной гидромеханики и имени З.Л. Финкельштейна	Донбасский горно-металлургический институт, 1999 г. Горное оборудование, магистр по инженерной механике	Кандидат технических наук – 2004 г. Гидравлические машины и гидропневмоагрегаты. Доцент кафедры прикладной гидромеханики	33	23	Заведующий кафедрой прикладной гидромеханики имени З.Л. Финкельштейна	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Программирование микроконтроллеров	Михайлюк Геннадий Дмитриевич	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	1) Коммунарский горно-металлургический институт, 1976 г. Автоматизация технологических процессов, инженер-теплоэнергетик по автоматизации. 2) Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г. Автоматизация технологических процессов и производств, магистр по автоматизации	—	51	37	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Штатный преподаватель
Микроконтроллеры в системах автоматизации	Михайлюк Геннадий Дмитриевич	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	1) Коммунарский горно-металлургический институт, 1976 г. Автоматизация технологических процессов, инженер-теплоэнергетик по автоматизации. 2) Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г. Автоматизация технологических	—	51	37	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			процессов и производств, магистр по автоматизации					
Энергоснабжение производства в отрасли	Регишевская Ирина Дмитриевна	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, 1970г., Автоматизация теплоэнергетических процессов, инженер теплоэнергетик по автоматизации	—	58	30	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель
Энергетика металлургического производства	Регишевская Ирина Дмитриевна	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, 1970г., Автоматизация теплоэнергетических процессов, инженер теплоэнергетик по автоматизации	—	58	30	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель
Физическая культура и спорт	Зелинский Константин Георгиевич	Старший преподаватель кафедры физического воспитания и спорта	Луганский государственный педагогический институт им. Т.Шевченко, 1992, Физическая культура, Учитель физической культуры средней школы	—	32	31	Старший преподаватель кафедры физического воспитания и спорта	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Основы военной подготовки	Лешин Владимир Иванович	Заведующий военной кафедрой	Полтавское высшее зенитное артиллерийское командное Краснознаменное училище им. Н.Ф. Ватутина, 1973 г., Радиолокационные устройства, офицер войск ПВО СВ, инженер по эксплуатации радиотехнических средств	—	30	26	Заведующий военной кафедрой	Штатный преподаватель
Ознакомительная практика	Канчукова Марина Васильевна	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, 1986г., Автоматизация теплоэнергетических процессов, инженер теплоэнергетик по автоматизации	—	41	21	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель
Технологическая (учебная) практика	Коцемир Игорь Анатольевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, 1979 г. Автоматизация теплоэнергетических процессов, инженер-теплоэнергетик по автоматизации	Кандидат технических наук – 1986 г. Автоматизация технологических процессов и производств (промышленность) 05.13.07	48	40	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Технологическая (производственная) практика	Михайлюк Геннадий Дмитриевич	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	1) Коммунарский горно-металлургический институт, 1976 г. Автоматизация технологических процессов, инженер-теплоэнергетик по автоматизации. 2) Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г. Автоматизация технологических процессов и производств, магистр по автоматизации	—	51	37	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель
Преддипломная (производственная) практика	Ткачев Роман Юрьевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Донбасский горно-металлургический институт, 2001 г., магистр по автоматизированному управлению технологическими процессами и производствами	Кандидат технических наук – 2008 г. Системы и процессы управления. 05.13.03	23	20	И.о. заведующего кафедрой автоматизированного управления технологическими процессами	Штатный преподаватель
	Коцемир Игорь Анатольевич	Доцент кафедры автоматизированного управления	Коммунарский горно-металлургический институт, 1979г., Автоматизация теплоэнерге-	Кандидат технических наук, 1986 г. — Автоматизация технологических	48	40	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		технологическими процессами	тических процессов, инженер-теплоэнергетик по автоматизации	процессов и производств (промышленность). 05.13.07				
	Михайлюк Геннадий Дмитриевич	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	1) Коммунарский горно-металлургический институт, 1976 г. Автоматизация технологических процессов, инженер-теплоэнергетик по автоматизации. 2) Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г. Автоматизация технологических процессов и производств, магистр по автоматизации	—	51	37	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель
	Канчукова Марина Васильевна	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, 1986г., Автоматизация теплоэнергетических процессов, инженер-теплоэнергетик по автоматизации	—	41	21	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Государственная итоговая аттестация	Ткачев Роман Юрьевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Донбасский горно-металлургический институт, 2001 г., магистр по автоматизированному управлению технологическими процессами и производствами	Кандидат технических наук – 2008 г. Системы и процессы управления. 05.13.03	23	20	И.о. заведующего кафедрой автоматизированного управления технологическими процессами	Штатный преподаватель
	Коцемир Игорь Анатольевич	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, 1979г., Автоматизация теплоэнергетических процессов, инженер-теплоэнергетик по автоматизации	Кандидат технических наук, 1986 г. — Автоматизация технологических процессов и производств (промышленность). 05.13.07	48	40	Доцент кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель
	Михайлюк Геннадий Дмитриевич	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	1) Коммунарский горно-металлургический институт, 1976 г. Автоматизация технологических процессов, инженер-теплоэнергетик по автоматизации. 2) Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г. Автоматизация технологических	—	51	37	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			процессов и производств, магистр по автоматизации					
	Канчукова Марина Васильевна	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическими процессами	Коммунарский горно-металлургический институт, 1986г., Автоматизация теплоэнергетических процессов, инженер теплоэнергетик по автоматизации	—	41	21	Старший преподаватель кафедры автоматизированного управления технологическим и процессами	Штатный преподаватель

Таблица Б.2 – Справка о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой ОПОП ВО

№ п/п	Ф.И.О.	Наименование организации	Должность в организации	Время работы в организации	Учебная нагрузка в рамках образовательной программы за весь период реализации
1	2	3	4	5	6
1	Саратовский Руслан Николаевич	НИПКИ «Параметр»	Директор	С 2001 г. по настоящее время	Электроника и схемотехника Технические измерения и приборы Программное обеспечение систем управления и сбора данных
2	Фомин Андрей Игоревич	Информационно-вычислительный центр ФГБОУ ВО «ДонГТУ»	Начальник отдела	С 2015 г. по настоящее время	Компьютерная графика

Таблица Б.3 – Сведения о кадровом обеспечении ОПОП ВО

Кол-во преподавателей, привлекаемых к реализации ООП (чел.)	Доля преподавателей, имеющих базовое образование, соответствующее профилю преподаваемых дисциплин, %		Доля преподавателей ООП, имеющих ученую степень и/или ученое звание, %		Доля штатных преподавателей участвующих в научной и/или научно-методической, творческой деятельности, %		Доля привлекаемых к образовательному процессу преподавателей из числа действующих руководителей и работников профильных организаций, предприятий и учреждений, %	
	требование ФГОС ВО	фактическое значение	требование ФГОС ВО	фактическое значение	требование ФГОС ВО	фактическое значение	требование ФГОС ВО	фактическое значение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31	70,00	100	60,00	63,52	—	100	5,00	7,57

Приложение В.
Материально-техническое обеспечение учебного процесса

Таблица В.1 – Материально-техническое обеспечение учебного процесса

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Местоположение учебных кабинетов, наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования	Оснащенность учебного кабинета необходимым оборудованием (технические средства, наборы демонстрационного оборудования, лабораторное оборудование и т.п.)	Программное обеспечение, необходимое для проведения практических, лабораторных занятий	Количество компьютеров, с установленным программным обеспечением
1	2	3	4	5	6
1.	Б1.Б.01 История России	1316*. Учебная аудитория. 87,1 м ² ; 96 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия. 1305. Учебная аудитория. 42,5 м ² ; 36 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Практические занятия.	Раздаточный материал Раздаточный материал	— —	— —
2.	Б1.Б.02 Основы российской государственности	1316*. Учебная аудитория. 87,1 м ² ; 96 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия. 1305. Учебная аудитория. 42,5 м ² ; 36 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Практические занятия.	Раздаточный материал Раздаточный материал	— —	— —

1	2	3	4	5	6
3.	Б1.Б.03 Физическая культура	1324. Спортивный зал. 618 м ² ; Лекционные занятия.	Скамейки, стол, раздаточный материал, справочная литература. Баскетбольные щиты, гандбольные ворота, маты гимнастические, перекладины, шведские стенки, тренажеры, весы медицинские, шахматный стол, гантели, гири	—	—
4.	Б1.Б.04 Введение в инженерную деятельность	1109. Компьютерный класс. 63,1 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия.	Персональные компьютеры AMD Sempron Celeron Д 2267/256 Pentium IP4 511 2.8 AMD Atlon 64 3000+ AMD Sempron Pentium IP LGA755 2,66 Intel Celeron 420 Sempron 64 (Athlon 64) Pentium IV 506.2.16 1 AMD Sempron 3000 1 HEDYCEL Celeron 2.66 Принтер HP LaserJet 1100 Мультимедийный проектор ACER Демонстрационный экран	Базовое ПО	Персональные компьютеры – 13 шт.
5.	Б1.Б.05 Правоведение	1316. Учебная аудитория. 87,1 м ² ; 96 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия.	Раздаточный материал	—	—

1	2	3	4	5	6
		1307. Учебная аудитория. 42 м ² ; 30 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Практические занятия.	Раздаточный материал	—	—
6.	Б1.Б.06 Иностранный язык	5519. Компьютерный класс учебно-научной лаборатории «Технического перевода». 99,8 м ² ; 45 посадочных мест; столы, стулья, огнетушитель. Практические занятия.	Интерактивная доска для проведения конференций, олимпиад SMART. Акустическая система USB AUDIA SYSTEM. Проектор BENG-MS-503 - 1 шт. Оптический узел-1 шт.	Базовое ПО.	Персональный компьютер – 17 шт Интерактивная доска для проведения конференций, олимпиад SMART. Акустическая система USB AUDIA SYSTEM. Проектор BENG-MS-503 - 1 шт. Оптический узел-1 шт.
7.	Б1.Б.07 Математика	6320. Учебная аудитория. 48,3 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные и практические занятия.	Таблицы и плакаты	—	—
8.	Б1.Б.08 Физика	1103. Учебная аудитория лекционная. 113,7 м ² ; 115 посадочных мест; столы, стулья, доска классная,	Таблицы, плакаты, периодическая система элементов Д.И. Менделеева	Базовое ПО	Компьютер – 1 шт.

1	2	3	4	5	6
		<p>огнетушитель. Лекционные занятия.</p> <p>308. Учебная аудитория 51,7 м²; 48 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Практические занятия.</p> <p>413. Лаборатория физических измерений. 53,3 м²; 25 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лабораторные занятия.</p> <p>420. Лаборатория физических измерений. 52,3 м²; 25 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лабораторные занятия.</p>	<p>Киноэкран, Проектор Epson EMP - S4</p> <p>Раздаточный материал, таблицы и плакаты</p> <p>Лабораторное оборудование по механике, молекулярной физике, электричеству и магнетизму, стенды, таблицы</p> <p>Лабораторное оборудование по колебаниям, оптике и физике твердого тела (вольтметры, амперметры, осциллографы, монохроматограф МУМ, пирометр, микроскоп, рефрактор, генератор звуковой)</p>	<p>—</p> <p>—</p> <p>—</p>	<p>—</p> <p>—</p> <p>—</p>
9.	Б1.Б.09 Русский язык и культура речи	5501. Учебная аудитория. 34 м ² ; 16 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Практические занятия.	Раздаточный материал	—	—

1	2	3	4	5	6
10.	Б1.Б.10 Философия	1316. Учебная аудитория. 87,1 м ² ; 96 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия. 1307. Учебная аудитория. 42 м ² ; 30 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Практические занятия.	Раздаточный материал Раздаточный материал	— —	— —
11.	Б1.Б.11 Химия	405. Лаборатория общей химии. 75,2 м ² ; 25 посадочных мест; лабораторные столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные и лабораторные занятия. 304. Компьютерный класс. 53,8 м ² ; 20 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Демонстрация учебных фильмов, дистанционное обучение.	Таблицы, стенды, переносное лабораторное химическое оборудование и реактивы, установки по определению эквивалентной массы металла. Раздаточный материал, справочная литература. Персональные компьютеры, локальная сеть с выходом в Internet	— Базовое ПО	— Персональные компьютеры – 12 шт.
12.	Б1.Б.12 Программирование и алгоритмизация	1206. Компьютерный класс. 41,5 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные, практические и лабораторные занятия.	Персональные компьюте- ры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet	Базовое ПО	Персональные компьютеры – 10 шт.

1	2	3	4	5	6
13.	Б1.Б.13 Метрология, стандартизация и сертификация	1220. Лаборатория технических систем автоматизации. 70,5 м ² ; 58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные и лабораторные занятия.	Компьютер Intel Celeron E-3300. Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран.	Базовое ПО	Персональный компьютер – 1 шт.
14.	Б1.Б.14 Компьютерная графика	1206. Компьютерный класс. 41,5 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные и лабораторные занятия.	Персональные компьютеры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet	Базовое ПО	Персональные компьютеры – 10 шт.
15.	Б1.Б.15 Электротехника	4107. Лаборатория общей электротехники 81,5 м ² ; 20 посадочных мест; лабораторные стенды столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные, практические и лабораторные занятия.	Теория электрических цепей 8 стендов. Электрические машины и трансформаторы 8 стендов. Электроника 8 стендов. Осциллографы 5 шт.	—	—
16.	Б1.Б.16 Материаловедение	104. Учебно-исследовательская лаборатория «Металлографическая лаборатория №1». 55,4 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия. 101. Учебно-исследовательская лаборатория	Мультимедийный проектор EPSON EB-S92. Демонстрационный экран; Персональный компьютер Раздаточный материал, прибор для измерения	Базовое ПО —	Персональный компьютер – 1 шт. —

1	2	3	4	5	6
		«Металловедения». 257,1 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Практические занятия.	твердости по Бринеллю, прибор для измерения твердости по Роквеллу, прибор для измерения твердости по Виккерсу, станок шлифовально-шлифовальный ПСШМ – 2; электропечь камерная лабораторная СНОЛ – 6 шт.		
17.	Б1.Б.17 Организационное поведение	1222. Предметная аудитория. 81,3 м ² . 81 посадочное место, столы, стулья, трибуна, доска классная, огнетушитель, рециркулятор. Лекционные и практические занятия.	Персональный компьютер – 1 шт.	Microsoft Windows XP Professional Windows 7 Максимальная Microsoft Office 2003	Персональный компьютер – 1 шт.
18.	Б1.Б.18 Безопасность жизнедеятельности	6206. Учебная аудитория. 65,3 м ² ; 42 посадочных места; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные и практические занятия.	Таблицы и плакаты	—	—
19.	Б1.Б.19 Численные методы и оптимизация	1220. Лаборатория технических систем автоматизации 70,5 м ² ; 58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия. 1206. Компьютерный класс. 41,5 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная,	Компьютер Intel Celeron E-3300. Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран. Персональные компьютеры Sepron 3200, Int Celeron 420,	Базовое ПО Базовое ПО	Персональный компьютер – 1 шт. Персональные компьютеры – 10 шт.

1	2	3	4	5	6
		огнетушитель. Практические занятия	принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet		
20.	Б1.Б.20 Теоретическая механика	6301. Учебная аудитория. 49,7 м ² ; 30 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия. 6302. Учебная аудитория. 49,4 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Практические занятия.	Демонстрационные стенды, плакаты Раздаточный материал, справочная литература	— —	— —
21.	Б1.Б.21 Электроника и схемотехника	1209. Лаборатория микропроцессорной техники 41,5 м ² ; 25 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные, практические и лабораторные занятия	Учебно-лабораторный стенд «OPAMP» 3 шт. Учебно-лабораторный стенд «TRIGGER» 2 шт. Осциллограф С1-83 3 шт.	ОС Windows, Эмулятор учебно-лабораторного стенда «Микролаб 907» для Windows.	Персональные компьютеры – 3 шт.
22.	Б1.Б.22 Автоматизированный электропривод	4107. Лаборатория общей электротехники 81,5 м ² ; 20 посадочных мест; лабораторные стенды столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные и лабораторные занятия.	Теория электрических цепей 8 стендов. Электрические машины и трансформаторы 8 стендов. Электроника 8 стендов. Осциллографы 5 шт.	—	—
23.	Б1.Б.23 Вычислительные машины, системы и сети	1109. Компьютерный класс. 63,1 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная,	Персональные компьютеры AMD Sempron Celeron Д 2267/256	Базовое ПО	Персональные компьютеры – 13 шт.

1	2	3	4	5	6
		огнетушитель. Лекционные и лабораторные занятия.	Pentium IP4 511 2.8 AMD Atlon 64 3000+ AMD Sempron Pentium IP LGA755 2,66 Intel Celeron 420 Sempron 64 (Athlon 64) Pentium IV 506.2.16 1 AMD Sempron 3000 1 HEDYCEL Celeron 2.66 Принтер HP LaserJet 1100 Мультимедийный проектор ACER Демонстрационный экран		
24.	Б1.Б.24 Управление качеством в системах управления	1222. Предметная аудитория. 81,3 м ² . 81 посадочное место, столы, стулья, трибуна, доска классная, огнетушитель, рециркулятор. Лекционные и практические занятия.	Персональный компьютер – 1 шт.	Microsoft Windows XP Professional Windows 7 Максимальная Microsoft Office 2003	Персональный компьютер – 1 шт.
25.	Б1.Б.25 Основы организации и управления автоматизированными производствами	1410. Предметная аудитория, 81,3 м ² . 27 посадочных мест, столы, стулья, доска классная, рециркулятор. Лекционные и практические занятия.	Персональный компьютер – 1 шт.	Microsoft Windows XP Professional Windows 7 Максимальная Microsoft Office 2003	Персональный компьютер – 1 шт.
26.	Б1.Б.26 Теория автоматического управления	1220. Лаборатория технических систем автоматизации. 70,5 м ² ; 58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия.	Компьютер Intel Celeron E-3300. Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран.	Базовое ПО	Персональный компьютер – 1 шт.

1	2	3	4	5	6
		1206. Компьютерный класс. 41,5 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лабораторные и практические занятия.	Персональные компьютеры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet	Базовое ПО	Персональные компьютеры – 10 шт.
27.	Б1.Б.27 Средства автоматизации и управления	1209. Лаборатория микропроцессорной техники 41,5 м ² ; 25 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные и практические занятия.	Учебно-лабораторный стенд «OPAMP» 3 шт. Учебно-лабораторный стенд «TRIGGER» 2 шт. Осциллограф С1-83 3 шт.	ОС Windows, Эмулятор учебно-лабораторного стенда «Микролаб 907» для Windows.	Персональные компьютеры – 3 шт.
28.	Б1.Б.28 Моделирование систем и процессов	1220. Лаборатория технических систем автоматизации. 70,5 м ² ; 58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия. 1206. Компьютерный класс. 41,5 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лабораторные и практические занятия.	Компьютер Intel Celeron E-3300. Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран. Персональные компьютеры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet	Базовое ПО Базовое ПО	Персональный компьютер – 1 шт. Персональные компьютеры – 10 шт.
29.	Б1.Б.29 Микропроцессорная техника	1209. Лаборатория микропроцессорной техники 41,5 м ² ; 25 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная,	Учебно-лабораторный стенд «OPAMP» 3 шт. Учебно-лабораторный стенд «TRIGGER» 2 шт. Осциллограф С1-83 3 шт.	ОС Windows, Эмулятор учебно-лабораторного стенда «Микролаб 907» для Windows.	Персональные компьютеры – 3 шт.

1	2	3	4	5	6
		огнетушитель. Лекционные и лабораторные занятия			
30.	Б1.Б.30 Экономика производства	1315. Учебная аудитория. 40,8 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные и практические занятия.	Раздаточный материал	—	—
31.	Б1.Б.31 Интегрированные системы проектирования и управления	1220. Лаборатория технических систем автоматизации. 70,5 м ² ; 58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия. 1206. Компьютерный класс. 41,5 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Практические занятия. 1205. Лаборатория микропроцессорных систем управления. 42,1 м ² ; 25 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лабораторные занятия.	Компьютер Intel Celeron E-3300. Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран. Персональные компьютеры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet Лабораторные модули для построения и исследования микропроцессорных систем автоматизации на промышленных контроллерах: Ремиконт – 6 шт.; Протар – 3 шт.; Минитерм – 2 шт.; Микротерм – 1 шт. Документация по проектированию систем автоматизации	Базовое ПО Базовое ПО —	Персональный компьютер – 1 шт. Персональные компьютеры – 10 шт. —

1	2	3	4	5	6
32.	Б1.Б.32 Проектирование автоматизированных систем	<p>1220. Лаборатория технических систем автоматизации. 70,5 м²; 58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия.</p> <p>1206. Компьютерный класс. 41,5 м²; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Практические занятия.</p> <p>1205. Лаборатория микропроцессорных систем управления. 42,1 м²; 25 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лабораторные занятия.</p>	<p>Компьютер Intel Celeron E-3300. Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран.</p> <p>Персональные компьютеры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet</p> <p>Лабораторные модули для построения и исследования микропроцессорных систем автоматизации на промышленных контроллерах: Ремиконт – 6 шт.; Протар – 3 шт.; Минитерм – 2 шт.; Микротерм – 1 шт. Документация по проектированию систем автоматизации</p>	<p>Базовое ПО</p> <p>Базовое ПО</p> <p>—</p>	<p>Персональный компьютер – 1 шт.</p> <p>Персональные компьютеры – 10 шт.</p> <p>—</p>
33.	Б1.Б.33 Охрана труда и производственная безопасность	6312. Учебная аудитория. 71,7 м ² ; 28 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные и практические занятия.	Стенд для исследования заземляющих устройств, приборы и лабораторное оборудование для исследования вредных и опасных для жизни человека факторов	—	—

1	2	3	4	5	6
34.	Б1.Б.34 Энергоэкологическая безопасность	1222. Предметная аудитория. 81,3 м ² . 81 посадочное место, столы, стулья, трибуна, доска классная, огнетушитель, рециркулятор. Лекционные и практические занятия.	Персональный компьютер – 1 шт.	Microsoft Windows XP Professional Windows 7 Максимальная Microsoft Office 2003	Персональный компьютер – 1 шт.
35.	Б1.В.01 Операционные системы	1206. Компьютерный класс. 41,5 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные, практические и лабораторные занятия	Персональные компьюте- ры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet	Базовое ПО	Персональные компьютеры – 10 шт.
36.	Б1.В.02 Термодинамика и теплотехника	4306. Лекционная аудитория. 79.7 м ² ; 50 посадочных мест; столы стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия. 3113. Лаборатория теплотехники. 68.8 м ² ; 25 посадочных мест; лабораторные столы, стулья, доска классная, огнету- шитель. Лабораторные занятия.	Таблицы и плакаты - Лабораторный стенд № 1 «Определение пока- зателя адиабаты воздуха, определение коэффициента теплопроводности твердо- го тела». Лабораторный стенд № 2 «Изучение процессов влажного воздуха, истече- ние влажного воздуха». Лабораторный стенд № 3 «Определение коэффици- ента теплоотдачи гладко- стенной и оребренной	— —	— —

1	2	3	4	5	6
			<p>трубы».</p> <p>Лабораторный стенд № 4 «Определение изобарной теплоемкости газов».</p> <p>Лабораторный стенд № 5 «Определение коэффициента излучения и степени черноты твердого тела».</p> <p>Лабораторный стенд № 6 «Определение параметров влажного воздуха».</p> <p>Лабораторный стенд № 7 «Изучение процесса теплоотдачи при свободном движении теплоносителя».</p> <p>Лабораторная установка для «Определения степени сухости влажного насыщенного пара».</p> <p>Насос вакуумный и Компрессор воздушный 4-х ступенчатый для изучения политропного сжатия воздуха.</p> <p>Набор демонстрационных плакатов для проведения лекций.</p>		
37.	Б1.В.03 Технологические процессы автоматизированного производства	4306. Лекционная аудитория. 79.7 м ² ; 50 посадочных мест; столы стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные	Таблицы и плакаты	—	—

1	2	3	4	5	6
		<p>занятия.</p> <p>4110. Лаборатория типовых технологических объектов и производственных процессов, котельно-турбинных установок. 44,9 м²; 25 посадочных мест; лабораторные столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лабораторные занятия.</p>	<p>Лабораторный стенд № 1 - «Исследование теплопередачи и гидравлического сопротивления в водоводяном теплообменнике».</p> <p>Лабораторный стенд № 2 - «Определение величины физико-химической температурной депрессии».</p> <p>Лабораторный стенд № 3 - «Исследование процесса сушки в псевдосжиженном слое».</p> <p>Лабораторный стенд № 4 - «Исследование абсорбционной холодильной установки».</p> <p>Хроматограф газохром 3101, вольтметр, муфельные печи, сушильный шкаф, печь муфельная СУОЛ, технические весы, бомба калориметрическая</p>	—	—
38.	Б1.В.04 Технические измерения и приборы	1220. Лаборатория технических систем автоматизации. 70,5 м ² ;	Компьютер Intel Celeron E-3300.	Базовое ПО	Персональный компьютер –

1	2	3	4	5	6
		<p>58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия.</p> <p>1206. Компьютерный класс. 41,5 м²; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лабораторные и практические занятия.</p>	<p>Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран.</p> <p>Персональные компьютеры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet</p>	Базовое ПО	<p>1 шт.</p> <p>Персональные компьютеры – 10 шт.</p>
39.	Б1.В.05 Оборудование технологических процессов отрасли	<p>4306. Лекционная аудитория. 79.7 м²; 50 посадочных мест; столы стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия.</p> <p>4110. Лаборатория типовых технологических объектов и производственных процессов, котельно-турбинных установок. 44,9 м²; 25 посадочных мест; лабораторные столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лабораторные и практические занятия.</p>	<p>Таблицы и плакаты</p> <p>Лабораторный стенд № 1 - «Исследование теплопередачи и гидравлического сопротивления в водоводяном теплообменнике».</p> <p>Лабораторный стенд № 2 - «Определение величины физико-химической температурной депрессии».</p> <p>Лабораторный стенд № 3 - «Исследование</p>	<p>—</p> <p>—</p>	<p>—</p> <p>—</p>

1	2	3	4	5	6
			<p>процесса сушки в псевдосжиженном слое». Лабораторный стенд № 4 - «Исследование абсорбционной холодильной установки». Хроматограф газохром 3101, вольтметр, муфельные печи, сушильный шкаф, печь муфельная СУОЛ, технические весы, бомба калориметрическая</p>		
40.	Б1.В.06 Автоматизация технологических процессов и производств	<p>1220. Лаборатория технических систем автоматизации. 70,5 м²; 58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия.</p> <p>1206. Компьютерный класс. 41,5 м²; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лабораторные и практические занятия.</p>	<p>Компьютер Intel Celeron E-3300. Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран.</p> <p>Персональные компьютеры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet</p>	<p>Базовое ПО</p> <p>Базовое ПО</p>	<p>Персональный компьютер – 1 шт.</p> <p>Персональные компьютеры – 10 шт.</p>
41.	Б1.В.07 Программное обеспечение систем управления и сбора данных	<p>1220. Лаборатория технических систем автоматизации 70,5 м²; 58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная,</p>	<p>Компьютер Intel Celeron E-3300. Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран.</p>	Базовое ПО	Персональный компьютер – 1 шт.

1	2	3	4	5	6
		<p>огнетушитель. Лекционные занятия.</p> <p>1206. Компьютерный класс. 41,5 м²; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Практические занятия</p>	<p>Персональные компьютеры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet</p>	<p>Базовое ПО</p>	<p>Персональные компьютеры – 10 шт.</p>
42.	Б1.В.08 Промышленная огнетехника	<p>4306. Лекционная аудитория. 79.7 м²; 50 посадочных мест; столы стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия.</p> <p>4110. Лаборатория типовых технологических объектов и производственных процессов, котельно-турбинных установок. 44,9 м²; 25 посадочных мест; лабораторные столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Практические занятия.</p>	<p>Таблицы и плакаты</p> <p>Лабораторный стенд № 1 - «Исследование теплопередачи и гидравлического сопротивления в водоводяном теплообменнике».</p> <p>Лабораторный стенд № 2 - «Определение величины физико-химической температурной депрессии».</p> <p>Лабораторный стенд № 3 - «Исследование процесса сушки в псевдоожиженном слое».</p> <p>Лабораторный стенд № 4 - «Исследование абсорб-</p>	<p>—</p> <p>—</p>	<p>—</p> <p>—</p>

1	2	3	4	5	6
			<p>ционной холодильной установки».</p> <p>Хроматограф газохром 3101, вольтметр, муфельные печи, сушильный шкаф, печь муфельная СУОЛ, технические весы, бомба калориметрическая</p>		
43.	<p>Б1.В.09 Автоматизированные системы управления технологическими процессами</p>	<p>1109. Компьютерный класс. 63,1 м²; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные и практические занятия.</p>	<p>Персональные компьютеры AMD Sempron Celeron Д 2267/256 Pentium IP4 511 2.8 AMD Atlon 64 3000+ AMD Sempron Pentium IP LGA755 2,66 Intel Celeron 420 Sempron 64 (Athlon 64) Pentium IV 506.2.16 1 AMD Sempron 3000 1 HEDYCEL Celeron 2.66 Принтер HP LaserJet 1100 Мультимедийный проектор ACER Демонстрационный экран</p>	<p>Базовое ПО</p>	<p>Персональные компьютеры – 13 шт.</p>
44.	<p>Б1.В.10 Диагностика и надежность автоматизированных систем</p>	<p>1109. Компьютерный класс. 63,1 м²; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные, лабораторные и практические занятия.</p>	<p>Персональные компьютеры AMD Sempron Celeron Д 2267/256 Pentium IP4 511 2.8 AMD Atlon 64 3000+ AMD Sempron Pentium IP LGA755 2,66</p>	<p>Базовое ПО</p>	<p>Персональные компьютеры – 13 шт.</p>

1	2	3	4	5	6
			Intel Celeron 420 Sempron 64 (Athlon 64) Pentium IV 506.2.16 1 AMD Sempron 3000 1 HEDYCEL Celeron 2.66 Принтер HPLaserJet1100 Мультимедийный проектор ACER Демонстрационный экран		
45.	Б1.В.Э.01.01 Механика жидкостей и газов	Аудитория л.119. Лаборатория гидравлики. Лекционные, лабораторные и практические занятия.	Барометр, манометры, дифманометры, манометр грузопоршневой, диафрагма, агрегат насосный, бак для воды, секундомер, стенд лабораторный, стенд для определения числа Рейнольдса, стенд для определения коэффициента трения и проверки уравнения Бернулли, вискозиметр, микроманометр	—	—
46.	Б1.В.Э.01.01 Гидравлика	Аудитория л.119. Лаборатория гидравлики. Лекционные, лабораторные и практические занятия.	Барометр, манометры, дифманометры, манометр грузопоршневой, диафрагма, агрегат насосный, бак для воды, секундомер, стенд лабораторный, стенд для определения числа Рейнольдса, стенд для	—	—

1	2	3	4	5	6
			определения коэффициента трения и проверки уравнения Бернулли, вискозиметр, микроанометр		
47.	Б1.В.Э.02.01 Программирование микроконтроллеров	1220. Лаборатория технических систем автоматизации. 70,5 м ² ; 58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия. 1205. Лаборатория микропроцессорных систем управления. 42,1 м ² ; 25 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лабораторные занятия.	Компьютер Intel Celeron E-3300. Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран. Лабораторные модули для построения и исследования микропроцессорных систем автоматизации на промышленных контроллерах: Ремиконт – 6 шт.; Протар – 3 шт.; Минитерм – 2 шт.; Микротерм – 1 шт. Документация по проектированию систем автоматизации.	Базовое ПО —	Персональный компьютер – 1 шт. —
48.	Б1.В.Э.02.02 Микроконтроллеры в системах автоматизации	1220. Лаборатория технических систем автоматизации. 70,5 м ² ; 58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия. 1205. Лаборатория	Компьютер Intel Celeron E-3300. Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран. Лабораторные модули для построения и исследова-	Базовое ПО —	Персональный компьютер – 1 шт. —

1	2	3	4	5	6
		<p>микропроцессорных систем управления. 42,1 м²; 25 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лабораторные занятия.</p>	<p>ния микропроцессорных систем автоматизации на промышленных контроллерах: Ремиконт – 6 шт.; Протар – 3 шт.; Минитерм – 2 шт.; Микротерм – 1 шт. Документация по проектированию систем автоматизации.</p>		
49.	Б1.В.Э.03.01 Энергоснабжение производства в отрасли	<p>4306. Лекционная аудитория. 79.7 м²; 50 посадочных мест; столы стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия.</p> <p>4110. Лаборатория типовых технологических объектов и производственных процессов, котельно-турбинных установок. 44,9 м²; 25 посадочных мест; лабораторные столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лабораторные и практические занятия.</p>	<p>Таблицы и плакаты</p> <p>Лабораторный стенд № 1 - «Исследование теплопередачи и гидравлического сопротивления в водоводяном теплообменнике».</p> <p>Лабораторный стенд № 2 - «Определение величины физико-химической температурной депрессии».</p> <p>Лабораторный стенд № 3 - «Исследование процесса сушки в псевдосжиженном слое».</p>	<p>—</p> <p>—</p>	<p>—</p> <p>—</p>

1	2	3	4	5	6
			<p>Лабораторный стенд № 4 - «Исследование абсорбционной холодильной установки». Хроматограф газохром 3101, вольтметр, муфельные печи, сушильный шкаф, печь муфельная СУОЛ, технические весы, бомба калориметрическая</p>		
50.	Б1.В.Э.03.02 Энергетика металлургического производства	<p>4306. Лекционная аудитория. 79.7 м²; 50 посадочных мест; столы стулья, доска классная, огнетушитель. Лекционные занятия.</p> <p>4110. Лаборатория типовых технологических объектов и производственных процессов, котельно-турбинных установок. 44,9 м²; 25 посадочных мест; лабораторные столы, стулья, доска классная, огнетушитель. Лабораторные и практические занятия.</p>	<p>Таблицы и плакаты</p> <p>Лабораторный стенд № 1 - «Исследование теплопередачи и гидравлического сопротивления в водоводяном теплообменнике».</p> <p>Лабораторный стенд № 2 - «Определение величины физико-химической температурной депрессии».</p> <p>Лабораторный стенд № 3 - «Исследование</p>	—	—

1	2	3	4	5	6
			<p>процесса сушки в псевдосжиженном слое». Лабораторный стенд № 4 - «Исследование абсорбционной холодильной установки». Хроматограф газохром 3101, вольтметр, муфельные печи, сушильный шкаф, печь муфельная СУОЛ, технические весы, бомба калориметрическая</p>		
51.	Б1.В.Э.04 Физическая культура и спорт	1319. Тренажерный зал. 80.4 м ² ; Практические занятия.	Беговая дорожка, велоэргометр, шведские стенки, перекладина, гимнастические палки, весы медицинские, скакалки	—	—
52.	Б1.В.Ф.01 Основы военной подготовки	2102. Учебная аудитория, 43,3 м ² . Практические занятия.	Учебное оружие (АК74, РПК); учебные гранаты (Ф1, РГ42, РГН.РГД5); учебные патроны (7,62 мм, 5,45 мм); ручной гранатомет (РПГ7) в разрезе; выстрелы к РПГ7 в разрезе, РПГ18 «Муха», РПГ22 «Нетто»; ППК «Фагот», РПО «Шмель»; ПЗРК «Игла», «Стингер»; Радиостанции Р-123, Р-109, полевые телефоны	—	—

1	2	3	4	5	6
		<p>2110. Учебная аудитория, 41,1 м². Практические занятия.</p> <p>Тир. Практические занятия.</p> <p>Строевой плац. Практические занятия.</p>	<p>ТА-43, ТА-57; комплект топографических карт; служебная и методическая литература, плакаты; медицинские аптечки.</p> <p>Учебные мины; приборы РХБЗ; противогазы; диапроектор; макеты; плакаты.</p> <p>Пневматическое оружие и мишени; наглядная агитация.</p>	<p>—</p> <p>—</p> <p>—</p>	<p>—</p> <p>—</p> <p>—</p>
53.	Б2.Б.01 Ознакомительная практика	<p>1220. Лаборатория технических систем автоматизации. 70,5 м²; 58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель.</p> <p>1206. Компьютерный класс. 41,5 м²; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель.</p>	<p>Компьютер Intel Celeron E-3300.</p> <p>Мультимедийный проектор BENG M-5111.</p> <p>Демонстрационный экран.</p> <p>Персональные компьютеры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet</p>	<p>Базовое ПО</p> <p>Базовое ПО</p>	<p>Персональный компьютер – 1 шт.</p> <p>Персональные компьютеры – 10 шт.</p>
54.	Б2.Б.02 Технологическая (учебная) практика	1220. Лаборатория технических систем автоматизации. 70,5 м ² ;	Компьютер Intel Celeron E-3300.	Базовое ПО	Персональный компьютер –

1	2	3	4	5	6
		58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. 1206. Компьютерный класс. 41,5 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель.	Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран. Персональные компьюте- ры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet	Базовое ПО	1 шт. Персональные компьютеры – 10 шт.
55.	Б2.В.01 Технологическая (производственная) практика	1220. Лаборатория технических систем автоматизации. 70,5 м ² ; 58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. 1206. Компьютерный класс. 41,5 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель.	Компьютер Intel Celeron E-3300. Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран. Персональные компьюте- ры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet	Базовое ПО Базовое ПО	Персональный компьютер – 1 шт. Персональные компьютеры – 10 шт.
56.	Б2.В.02 Преддипломная (производственная) практика	1220. Лаборатория технических систем автоматизации. 70,5 м ² ; 58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. 1206. Компьютерный класс.	Компьютер Intel Celeron E-3300. Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран. Персональные компьюте-	Базовое ПО Базовое ПО	Персональный компьютер – 1 шт. Персональные

1	2	3	4	5	6
		41,5 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель.	ры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet		компьютеры – 10 шт.
57.	БЗ. Государственная итоговая аттестация	1220. Лаборатория технических систем автоматизации. 70,5 м ² ; 58 посадочных мест; лабораторные стенды, столы, стулья, доска классная, огнетушитель. 1206. Компьютерный класс. 41,5 м ² ; 25 посадочных мест; столы, стулья, доска классная, огнетушитель.	Компьютер Intel Celeron E-3300. Мультимедийный проектор BENG M-5111. Демонстрационный экран. Персональные компьютеры Sepron 3200, Int Celeron 420, принтер LBP2900, локальная сеть с выходом в Internet	Базовое ПО Базовое ПО	Персональный компьютер – 1 шт. Персональные компьютеры – 10 шт.

*Примечание: первая цифра номера аудитории означает номер корпуса.

Приложение Г.
Библиотечное и информационное обеспечение ООП ВО

Таблица Г.1 – Библиотечное и информационное обеспечение ОПОП ВО

№ п/п	Наименование индикатора	Количество изданий	Количество экземпляров
1	2	3	4
1	Учебные издания, указанные в рабочих программах учебных дисциплин	626	14250
	1.1 История России	22	213
	1.2 Основы российской государственности	21	99
	1.3 Физическая культура спорт	4	22
	1.4 Введение в инженерную деятельность	6	73
	1.5 Правоведение	9	44
	1.6 Иностранный язык	9	1437
	1.7 Математика	8	1204
	1.8 Физика	14	1612
	1.9 Русский язык и культура речи	8	18
	1.10 Философия	10	95
	1.11 Химия	11	1248
	1.12 Программирование и алгоритмизация	6	23
	1.13 Метрология, стандартизация и сертификация	11	169
	1.14 Компьютерная графика	9	32
	1.15 Электротехника	10	357
	1.16 Материаловедение	9	418
	1.17 Организационное поведение	5	9
	1.18 Безопасность жизнедеятельности	12	221
	1.19 Численные методы и оптимизация	12	151
	1.20 Теоретическая механика	9	544
	1.21 Электроника и схемотехника	8	47
	1.22 Автоматизированный электропривод	10	332

1.23	Вычислительные машины, системы и сети	12	198
1.24	Управление качеством в системах управления	10	196
1.25	Основы организации и управления автоматизированными производствами	2	3
1.26	Теория автоматического управления	10	537
1.27	Средства автоматизации и управления	7	175
1.28	Моделирование систем и процессов	10	63
1.29	Микропроцессорная техника	10	199
1.30	Экономика производства	12	124
1.31	Интегрированные системы проектирования и управления	12	124
1.32	Проектирование автоматизированных систем	11	378
1.33	Охрана труда и производственная безопасность	11	198
1.34	Энергоэкологическая безопасность	10	251
1.35	Операционные системы	15	48
1.36	Термодинамика и теплотехника	9	427
1.37	Технологические процессы автоматизированного производства	8	140
1.38	Технические измерения и приборы	7	186
1.39	Оборудование технологических процессов отрасли	7	81
1.40	Автоматизация технологических процессов и производств	11	208
1.41	Программное обеспечение систем управления и сбора данных	3	21
1.42	Промышленная огнетехника	4	78
1.43	Автоматизированные системы управления технологическими процессами	5	22
1.44	Диагностика и надежность автоматизированных систем	11	127
1.45	Механика жидкостей и газов	12	137
1.46	Гидравлика	10	320
1.47	Программирование микроконтроллеров	12	28
1.48	Микроконтроллеры в системах автоматизации	14	35

	1.49 Энергоснабжение производства в отрасли	8	54
	1.50 Энергетика металлургического производства	8	54
	1.51 Физическая культура спорт	1	358
	1.52 Основы военной подготовки	12	55
	1.68 Ознакомительная практика	2	20
	1.69 Технологическая (учебная) практика	3	30
	1.70 Технологическая (производственная) практика	3	30
	1.71 Преддипломная (производственная) практика	3	30
	1.72 Государственная итоговая аттестация	1	20
2	Научные издания по профилю ООП ВО	12	120
3	Научные периодические издания по профилю ООП ВО	8	85
4	Справочные издания (энциклопедии, словари, справочники и др.) по профилю ООП ВО	82	687
5	Библиографические издания по профилю ООП ВО	5	50
	Наличие в организации электронно-библиотечной системы (электронной библиотеки)	да	http://library.dstu.education http://ntb.bstu.ru http://iprbookshop.ru
	Наличие доступа (удаленного доступа) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, которые определены в рабочих программах дисциплин (модулей)	да	