Приложение Б **Кадровое обеспечение ОПОП ВО**

Таблица Б.1 – Справка о кадровом обеспечении ОПОП ВО

			Характ	геристика педагогичес	ских ра	ботников		
Наименование дисциплин в со- ответствии с учебным планом	ФИО педаго- гического / на- учно-педаго- гического ра-	Должность	Какое образова- тельное учрежде- ние окончил, спе-	Ученая степень,		с педагоги- ой работы	Основное место рабо-	Условия привлечения к педагогической деятельности 9 Внутренний совместитель
	ботника (пол-	по штатному расписанию	циальность (на- правление подго- товки) по докумен- ту об образовании	ученое (почетное) звание, категория	всего	В том числе пе- дагогиче- ской ра- боты	ты, долж- ность	гической деятель-
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Иностранный язык	Сулейманова Наталия Валерьевна	Заведующий кафедрой язы-ковой подготовки, доцент	Горловский государ- ственный педагогиче- ский институт ино- странных языков, 1999 г. «Английский язык», учитель анг- лийского языка	Кандидат филологических наук по специальности 10.01.02 «Русская литература»; Доцент кафедры теории и практики перевода и иностранных языков	27	27	Проректор по учебно-вос- питательной работе	ний сов-
История России	Балашова–Сукач Яна Александровна	Доцент кафед- ры социально- гуманитарных дисциплин	Донбасский государственный технический университет 2003 г. Донбасский государственный технический университет, МЦПО 2010 г.	Кандидат исторических наук по специальности «История науки и техники» Доцент по специальности 07.00.10 «История науки и техники».	24	18	Доцент ка- федры соци- ально-гумани- тарных дис- циплин	штат
Философия	Конина Любовь	Доцент кафед- ры социально-	Ленинградский госу- дарственный универ-	Кандидат философ- ских наук 09.00.01 –	52	42	Доцент ка- федры соци-	штат

	Васильевна	гуманитарных дисциплин	ситет им. А.А. Жданова, 1977 г., «Философия»; Философ, преподаватель марксистколенинской философии	«Диалектический исторический материализм» Доцент по кафедрефилософии			ально-гумани- тарных дис- циплин	
Правоведение	Желтобрюхов Артем Викторович	Ассистент ка- федры соци- ально-гумани- тарных дисци- плин	Киевская национальная академия внутренних дел 2011 г., юрист	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	7	6	ГНКС ЛНР, старший оперуполно- моченный по особо важным делам	внешний. совмес- титель
Основы экономики и управление производства	Кунченко Александр Валериевич	Заведующий кафедрой эко- номики и управления, доцент	Донбасский горнометаллургический институт, 2003 г., «Учет и аудит»; Экономист	Кандидат экономических наук по специальности «Экономика и управление предприятиями (по видам экономической деятельности», Доцент по специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством»	16	16	Первый про- ректор	внутренний совмести- тель
Русский язык и культура речи	Обедникова Елена Анатольевна	Старший пре- подаватель кафедры язы- ковой подго- товки специа- листов	Ворошиловградский государственный педагогический институт им. Т.Г.Шевченко 1992 г.; бакалавр «Русский язык и литература», учитель русского языка и литературы средней школы	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	30	30	Старший пре- подаватель кафедры язы- ковой подго- товки специа- листов	штат
Основы российской государственности	Мирошкина Наталья Викторовна	Доцент ка- федры соци- ально-гумани- тарных дисци- плин	Горловский государ- ственнй педагогиче- ский институт ино- странных языков, 1997 г. «английский	Кандидат наук по социальным коммуникациям 27.00.01 — «Теория и история социальных комму-	29	24	Доцент ка- федры соци- ально-гумани- тарных дис- циплин	штат

			и украинский язык и	никаций»				
			литература», учитель	доцент				
			английского и укра-	доцент				
			инского языков и ли-					
			тературы					
		Старший пре-	Донецкий государст-	Ученая степень – от-			Старший пре-	
	Горбатова	подаватель	венный университет,	сутствует			подаватель	
Математика	Людмила	кафедры выс-	1990г.	ey rerbyer	32	32	кафедры	штат
TVIGICIMATINA	Александровна	шей математи-	математик, преподава-	Ученое звание – от-	32	32	высшей	miui
	7 влександровна	ки	тель	сутствует			математики	
		Kri	Коммунарский горно-	Кандидат технических			Waterathia	
			металлургический ин-	наук по специальности				
			ститут, 1989 г.,	«Электротермические				
			«Горные машины и	процессы и установ-			Доцент ка-	
	_	Доцент кафед-	комплексы», горный	ки»			федры ин-	
Информатика	Подгорная	ры информа-	инженер-механик;	Доцент по специаль-	33	33	формацион-	штат
	Наталья	ционных тех-	Донбасский государ-	ности 05.13.01 «Сис-			ных техноло-	
	Александровна	нологий	ственный технический	темный анализ, управ-			гий	
			университет, 2011г.,	ление и обработка ин-				
			«Экономика предпри-	формации (по отрас-				
			ятий», экономист	лям)»				
			Донбасский государ-	Кандидат технических				
			ственный технический	наук по специальности				
	10	Старший пре-	университет, 2009 г.	05.02.13			П	J
Ф	Юрьев	подаватель	«радиофизика и элек-	– «Машины, агрегаты	12	10	Доцент ка-	внутренний
Физика	Сергей	кафедры	троника»;	и процессы» (по от-	13	10	федры	совмести-
	Александрович	радиофизики	Научный сотрудник	раслям)			радиофизики	тель
			(радиофизтка и элек-	Ученое звание – от-				
			троника)	сутствует				
			Луганский педагоги-					
			ческий институт, 1996				Старший пре-	
		Старший пре-	г., учитель химии-	Ученая степень – от-			подаватель	
Общая и	Рамазанова	подаватель	биологии,	сутствует			подаватель кафедры	
неорганическая	Елена	кафедры ме-	Луганский националь-		27	26	кафедры металлургии	штат
R ИМИХ	Юрьевна	таллургии чер-	ный педагогический	Ученое звание – от-			черных ме-	
		ных металлов	университет им.	сутствует			черных ме-	
			Т.Г.Шевченко, «Хи-				าสมมเบช	
			мия» (магистратура),					

Органическая химия	Рамазанова Елена Юрьевна	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	химик, преподаватель химии, 2005 г. Аспирантура Луганский национальный педагогический университет им. Т.Г.Шевченко по специальности 02.00.03 «Органическая химия» Свидетельство № 220 от 15.09.2011 г. Луганский педагогический институт, 1996 г., учитель химиибиологии, Луганский национальный педагогический университет им. Т.Г.Шевченко, «Химия» (магистратура), химик, преподаватель химии, 2005 г. Аспирантура Луганский национальный педагогический университет им. Т.Г.Шевченко по специальности 02.00.03 Органическая химия» Свидетельство № 220	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	27	26	Старший пре- подаватель кафедры металлургии черных ме- таллов	штат
			от 15.09.2011 г. Коммунарский горно-					
Аналитическая химия и физико- химические методы анализа	Должиков Валерий Васильевич	Доцент кафедры металлургии черных металлов	металлургический институт, 1968 г. «Физико-химические исследования металлургических процессов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.07 – «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	54	30	Доцент ка- федры метал- лургии чер- ных металлов	штат

Физическая химия	Божанова Елена Стефановна	Старший пре- подаватель кафедры металлургии черных метал- лов	Харьковский политехнический институт им.В.И. Ленина по специальности «Технология жиров», инженер- технолог, 1990 г. Аспирантура ДонГТУ по специальности 05.16.02- «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Свидетельство № 16-86/12	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	38	21	Старший пре- подаватель кафедры металлургии черных ме- таллов	штат
Коллоидная химия	Рамазанова Елена Юрьевна	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	Луганский педагогический институт, 1996г., учитель химиибиологии, Луганский национальный педагогический университет им. Т.Г.Шевченко, «Химия» (магистратура), химик, преподаватель химии, 2005 г. Аспирантура Луганский национальный педагогический университет им. Т.Г.Шевченко по специальности 02.00.03 «Органическая химия» Свидетельство № 220 от 15.09.2011 г.	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	27	26	Старший пре- подаватель кафедры металлургии черных ме- таллов	штат
Экология	Федорова Валерия Сергеевна	Заведующий кафедрой эко- логии и безо- пасности жиз-	Луганский государ- ственный медицин- ский университет, 2009 г.	Кандидат фармацев- тических наук по специальности «Фармакология»	10	10	Заведующий кафедрой экологии и безопасности	штат

		недеятельности, доцент кафедры экологии и безопасности жизнедеятельности	«Фармация» Провизор	Доцент по специальности 03.02.08 – «Экология (по отраслям)»			жизнедея- тельности, доцент кафед- ры экологии и безопасности жизнедея- тельности	
Инженерная графика	Козаков Владимир Иванович	Доцент кафедры архитектурного дизайна и строительных конструкций	Коммунарский горно — металлургический институт (КГМИ), 1972 г., «Технология и комплексная механизация подземной разработки месторождений полезных ископаемых», горный инженер	Кандидат технических наук 05.26.01 — «Техника безопасности и противопожарная техника», Доцент кафедры начертательной геометрии и инженерной графики	56	49	Доцент ка- федры архи- тектурного дизайна и строительных конструкций	штат
Прикладная механика	Левченко Эдуард Петрович	Профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горнометаллургический институт, 1986 г., «Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты», инженер-механик	Кандидат технических наук по специальности «Машины и средства механизации сельскохозяйственного производства»; Доцент кафедры охраны труда и окружающей среды	35	22	Профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Электротехника и промышленная электроника	Самчелеев Юрий Павлович	Доцент кафедры автоматизированных электромехани-ческих систем им. Зеленова А.Б.	Харьковский политех- нический институт, 1957, «Электрифика- ция промышленных предприятий», инженер- электромеханик	Кандидат технических наук 05.09.03 – «Электротехнические комплексы и системы»; Доцент по кафедре теоретической и общей электротехники	62	58	Доцент кафедры автоматизированных электромеханических систем им. Зеленова А.Б.	штат
Общая химическая технология	Проценко Михаил Юрьевич	И.о. заведую- щего кафед- рой металлур- гии черных	Донбасский государ- ственный техниче- ский университет, 2007 г. «Металлургия	Кандидат техниче- ских наук по специ- альности 05.16.02 – «Металлургия чер-	12	12	Начальник научно- исследова- тельской час-	внутрен- ний со- вместитель

		металлов, до- цент кафедры металлургии черных ме- таллов	черных металлов», инженер-металлург, Донбасский государственный технический университет, 2010 г. аспирантура 05.16.02 «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Свидетельство № 76-	ных и цветных металлов и специальных сплавов» Доцент по специальности 05.16.02 «Металлургия черных, цветных и редких металлов»			ТИ	
Моделирование химико- технологических процессов	Должиков Валерий Васильевич	Доцент кафедры металлургии черных металлов	86 от 30.11.2010 г. Коммунарский горнометаллургический институт, 1968 г. «Физико-химические исследования металлургических процессов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.07 – «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	54	30	Доцент ка- федры метал- лургии чер- ных металлов	штат
Безопасность жизнедеятельно- сти	Ноженко Алексей Алексеевич	Старший пре- подаватель кафедры эко- логии и безо- пасности жиз- недеятельно- сти	Донбасский горнометаллургический институт, 2001 г. Автоматизированное управление технологическими производствами в горном деле, магистр по автоматизированному управлению технологическими процессами и производствами в горном деле	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	25	15	Старший преподаватель кафедры экологии и безопасности жизнедеятельности	штат
Процессы и аппараты химической технологии	Томалак Наталья Викторовна	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер-	Днепропетровский государственный университет, 1979 г., учитель химии	Кандидат химических наук специальности «Органическая химия».	44	28	Методист Краснолуч- ского прибо- ростроитель-	внешний. совмес- титель

		ных металлов					ного технику- ма	
Химические реакторы	Томалак Наталья Викторовна	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	Днепропетровский государственный университет, 1979 г., учитель химии	Кандидат химических наук специальности «Органическая химия».	44	28	Методист Краснолуч- ского прибо- ростроитель- ного технику- ма	внешний. совмес- титель
Основы маркетинга	Малышенко Наталья Борисовна	Старший пре- подаватель кафедры эко- номики и управления	Донбасский горнометаллургический институт, 2003 г., «Менеджмент организаций»,	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	25	20	Старший пре- подаватель кафедры эко- номики и управления	штат
Основы менеджмента	Лебедева Ирина Брониславна	Доцент кафедры экономики и управления	Коммунарский горнометаллургический институт, 1977г., «Экономика и организация строительства»; Инженер-экономист	Кандидат экономических наук 08.00.24 — «Экономика, планирование и организация управления строительством»; Доцент кафедры экономики и организации промышленности	44	40	Доцент ка- федры эконо- мики и управ- ления	штат
Коррозия металлов в химической технологии	Томалак Наталья Викторовна	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	Днепропетровский государственный университет, 1979 г., учитель химии	Кандидат химических наук специальности «Органическая химия».	44	28	Методист Краснолуч- ского прибо- ростроитель- ного технику- ма	внешний. совмес- титель
Природные энергоносители	Куберский Сергей Владимирович	Профессор кафедры металлургии черных ме- таллов	Коммунарский горно-металлургический институт, 1985 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	Кандидат технических наук по специальности «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Профессор кафедры металлургии черных металлов	41	32	Профессор кафедры ме- таллургии черных ме- таллов	штат
Физико-	Куберский	Профессор	Коммунарский	Кандидат технических	41	32	Профессор	штат

химические процессы в химических агрегатах	Сергей Владимирович	кафедры металлургии черных ме- таллов	горно-металлурги- ческий институт, 1985 г. «Металлургия чер- ных металлов», инженер-металлург	наук по специальности «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Профессор кафедры металлургии черных металлов			кафедры ме- таллургии черных ме- таллов	
Управление технологическими процессами в коксохимическом производстве	Должиков Валерий Васильевич	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горнометаллургический институт, 1968 г. «Физико-химические исследования металлургических процессов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.07 — «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	54	30	Доцент ка- федры метал- лургии чер- ных металлов	штат
Термодинамика	Романчук Александр Николаевич	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горно-металлургический институт, 1980 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.02 — «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	43	33	Доцент ка- федры метал- лургии чер- ных металлов	штат
Теоретические основы химической технологии природных энергоносителей и углеродных материалов	Томалак Наталья Викторовна	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	Днепропетровский государственный университет, 1979 г., учитель химии	Кандидат химических наук специальности «Органическая химия».	44	28	Методист Краснолуч- ского прибо- ростроитель- ного технику- ма	внешний. совмес- титель
Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов	Томалак Наталья Викторовна	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	Днепропетровский государственный университет, 1979 г., учитель химии	Кандидат химических наук специальности «Органическая химия».	44	28	Методист Краснолуч- ского прибо- ростроитель- ного технику- ма	внешний. совмес- титель
Охрана труда и производственная	Коваленко Ольга	Доцент ка- федры охраны	Донбасский горно- металлургический	Кандидат техниче- ских наук 05.02.13 –	36	33	Начальник учебно-	вутренний совмести-

безопасность	Александровна	труда и про-	институт, 1994 ма-	«Машины, агрегаты			методическо-	тель
		мышленной	гистр-металлург	и процессы (по от-			го отдела	
		безопасности	«Обработка металлов	раслям)»,				
			давление»	Доцент по специаль-				
				ности 05.02.13 «Ма-				
				шины, агрегаты и				
				процессы (по отрас-				
			TC V	ж(мял)»				
Системы управления химико- технологическими процессами	Должиков Валерий Васильевич	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горнометаллургический институт, 1968 г. «Физико-химические исследования металлургических процессов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.07 – «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	54	30	Доцент ка- федры метал- лургии чер- ных металлов	штат
Физическая культура и спорт	Курбатов Андрей Евгеньевич	Старший пре- подаватель кафедры физи- ческого воспитания и спорта	Луганский национальный педагогический университет им. Т.Шевченко 2007 г. по специальности: «Физическое воспитание» квалификация: учитель физического воспитания	КМС по футболу	18	16	Старший пре- подаватель кафедры физического воспитания и спорта	штат
Материаловедение	Горецкий Юрий	Старший пре- подаватель кафедры обра- ботки металлов	Донбасский горно- металлургический ин- ститут, 1995 г., «Обработка металлов	Ученая степень – от- сутствует	24	24	Старший пре- подаватель кафедры об- работки ме-	штат
штерныговедение	Владимирович	давлением и металловеде- ния	давлением» инженер-металлург», магистр-металлург	Ученое звание – от- сутствует	27	₽1	таллов давлением и метал- ловедения	miui
История химии и химической технологии	Кончиков Сергей Анатольевич	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	Национальная метал- лургическая академия Украины «Химическая техноло- гия топлива и углерод- ных материалов»,	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	17	1	И.о. нач. цеха по эксплуата- ции оборудо- вания ООО «ЮГМК» цех № 3	внешний. совмес- титель

		1	T			ı	1	1
			магистр химической					
			технологии и инжене-					
			рии, 2002 г.					
Введение в специальность	Проценко Михаил Юрьевич	И.о. заведующего кафедрой металлургии черных металлов, доцент кафедры металлургии черных металлов	Донбасский государ- ственный техниче- ский университет, 2007 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург, Донбасский государственный технический универ- ситет, 2010 г. аспирантура 05.16.02 «Металлургия чер- ных и цветных ме- таллов и специаль- ных сплавов» Свидетельство № 76- 86 от 30.11.2010 г.	Кандидат технических наук по специальности 05.16.02 — «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Доцент по специальности 05.16.02 — «Металлургия черных, цветных и редких металлов»	12	12	Начальник научно- исследова- тельской час- ти	внутрен- ний со- вместитель
Основы биотехнологии	Рамазанова Елена Юрьевна	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	Луганский педагогический институт, 1996г., учитель химиибиологии, Луганский национальный педагогический университет им. Т.Г.Шевченко, «Химия» (магистратура), химик, преподаватель химии, 2005 г. Аспирантура Луганский национальный педагогический университет им. Т.Г.Шевченко по специальности 02.00.03 «Органическая химия» Свидетельство № 220	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	27	26	Старший пре- подаватель кафедры металлургии черных ме- таллов	штат

			от 15.09.2011 г.					
Основы информационных технологий на химических производствах	Проценко Михаил Юрьевич	И.о. заведующего кафедрой металлургии черных металлов, доцент кафедры металлургии черных металлов	Донбасский государственный технический университет 2007 г. «Металлургия черных металлов», инженерметаллург. Донбасский государственный технический университет, 2010г. аспирантура 05.16.02 «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Свидетельство № 76-86 от 30.11.2010 г.	Кандидат технических наук по специальности 05.16.02 — «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Доцент по специальности 05.16.02 — «Металлургия черных, цветных и редких металлов»	12	12	Начальник научно- исследова- тельской час- ти	внутрен- ний со- вместитель
Технический и групповой анализ топлив	Русанов Игорь Фаустович	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горнометаллургический институт, 1972 г. «Физико-химические исследования металлургических процессов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.02 – «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	50	38	Доцент ка- федры обра- ботки метал- лов давлением и металлове- дения	штат
Математические методы обработки экспериментальных данных	Должиков Валерий Васильевич	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горнометаллургический институт, 1968 г. «Физико-химические исследования металлургических процессов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.07 – «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	54	30	Доцент ка- федры метал- лургии чер- ных металлов	штат
Кинетика гетерогенных процессов	Романчук Александр Николаевич	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горно- металлургический институт, 1980 г. «Металлургия черных	Кандидат технических наук 05.16.02 – «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры мет	43	33	Доцент ка- федры метал- лургии чер- ных металлов	штат

			металлов»,	таллургии черных ме-				
			инженер-металлург	таллов				
Проектирование и оборудование коксохимических заводов	Куберский Сергей Владимирович	Профессор кафедры металлургии черных ме- таллов	Коммунарский горно-металлургический институт, 1985 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	Кандидат технических наук по специальности «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Профессор кафедры металлургии черных металлов	41	32	Профессор кафедры ме- таллургии черных ме- таллов	штат
Научно- исследовательская работа студента	Проценко Михаил Юрьевич	И.о. заведующего кафедрой металлургии черных металлов, доцент кафедры металлургии черных металлов	Донбасский государственный технический университет, 2007 г. «Металлургия черных металлург, Донбасский государственный технический университет, 2010 г. аспирантура 05.16.02 «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Свидетельство № 76-86 от 30.11.2010 г.	Кандидат технических наук по специальности 05.16.02 — «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Доцент по специальности 05.16.02 — «Металлургия черных, цветных и редких металлов»	12	12	Начальник научно- исследова- тельской час- ти	внутрен- ний со- вместитель
Научно- исследовательская работа студента	Куберский Сергей Владимирович	Профессор кафедры металлургии черных ме- таллов	Коммунарский горно-металлурги-ческий институт, 1985 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	Кандидат технических наук по специальности «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Профессор кафедры металлургии черных металлов	41	32	Профессор кафедры ме- таллургии черных ме- таллов	штат
Научно- исследовательская работа студента	Должиков Валерий Васильевич	Доцент кафед- ры металлур- гии черных	Коммунарский горно- металлургический ин- ститут, 1968 г.	Кандидат технических наук 05.16.07 – «Металлургия черных металлургия	54	30	Доцент ка- федры метал- лургии чер-	штат

		металлов	«Физико-химические	таллов»,			ных металлов	
		MCTAILIUB	«Физико-химические исследования	Доцент кафедры ме-			HEIA MUTAILIUB	
			металлургических	таллургии черных ме-				
			процессов»,	таллургии черных ме-				
			инженер-металлург	Tabliob				
			Коммунарский	Кандидат технических				
			горно-металлурги-	наук 05.16.02 – «Ме-				
Научно-	Романчук	Доцент кафед-	ческий институт, 1980	таллургия черных ме-			Доцент ка-	
исследовательская	Александр	ры металлур-	г.	таллургия черных ме- таллов»,	43	33	федры метал-	HITOT
работа студента	Александр Николаевич	гии черных	и. «Металлургия черных	Доцент кафедры ме-	43	33	лургии чер-	штат
раоота студента	Тиколасвич	металлов	71 1				ных металлов	
			металлов»,	таллургии черных ме-				
i			инженер-металлург Национальная метал-	таллов				
			'					
		Сторину	лургическая академия	Vuonag arawawa a-			И.о. нач. цеха	
Цоличе	Кончиков	Старший пре-	Украины	Ученая степень – от-			по эксплуата-	B11011
Научно-		подаватель	«Химическая техноло-	сутствует	17	1	ции оборудо-	-
исследовательская	Сергей	кафедры ме-	гия топлива и углерод-	***	17	1	вания ООО	
работа студента	Анатольевич	таллургии чер-	ных материалов»,	Ученое звание – от-			«ЮГМК» цех	титель
		ных металлов	магистр химической	сутствует			№ 3	
			технологии и инжене-					
			рии, 2002 г.					
			Национальная метал-				Зам. началь-	
			лургическая академия	***			ника техниче-	
**	TD	Ассистент	Украины	Ученая степень – от-			ского отдела	
Научно-	Труняков	кафедры ме-	«Химическая техноло-	сутствует			по коксохи-	
исследовательская	Дмитрий	таллургии чер-	гия топлива и углерод-	••	17	1	мическому	
работа студента	Владимирович	ных металлов	ных материалов»,	Ученое звание – от-			производству	титель
			магистр химической	сутствует			000	
			технологии и инжене-				«ЮГМК»	
			рии, 2002 г.					
			Луганский националь-					
		Старший пре-	ный педагогический				Старший пре-	
_	Курбатов	подаватель	университет им.				подаватель	штат внешний. совместитель внешний. совместитель
Физическая куль-	Андрей	кафедры физи-	Т.Шевченко 2007 г. по	КМС по футболу	18	16	кафедры	
тура и спорт	Евгеньевич	ческого	специальности: «Фи-	11.10 110 φ 110001 γ			физического	
	LDI CHDCDH I	воспитания и	зическое воспитание»				воспитания и	
		спорта	квалификация: учи-				спорта	
			тель физического вос-					

			питания					
Технологии эффективной коммуникации в профессиональной сфере	Романчук Александр Николаевич	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горно-металлургический институт, 1980 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.02 – «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	43	33	Доцент ка- федры метал- лургии чер- ных металлов	штат
Культурология	Божанова Елена Стефановна	Старший пре- подаватель кафедры металлургии черных метал- лов	Харьковский политехнический институт им.В.И. Ленина по специальности «Технология жиров», инженер-технолог, 1990 г. Аспирантура ДонГТУ по специальности 05.16.02- «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Свидетельство № 16-86/12	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	38	21	Старший пре- подаватель кафедры металлургии черных ме- таллов	штат
Химия и технология органических веществ	Романчук Александр Николаевич	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горно- металлургический ин- ститут, 1980 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.02 – «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	43	33	Доцент ка- федры метал- лургии чер- ных металлов	штат
Основы высоко- температурной обработки материалов	Русанов Игорь Фаустович	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горнометаллургический институт, 1972г. «Физико-химические исследования металлургических процессов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.02 – «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	50	38	Доцент ка- федры обра- ботки метал- лов давлением и металлове- дения	штат
Коррозия и защита	Томалак	Старший пре-	Днепропетровский	Кандидат химических	44	28	Методист	внешний.

химико- технологических производств	Наталья Викторовна	подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	государственный университет, 1979 г., учитель химии	наук специальности «Органическая хи- мия».			Краснолуч- ского прибо- ростроитель- ного технику- ма	совмес- титель
Информационные технологии в химии	Должиков Валерий Васильевич	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горнометаллургический институт, 1968 г. «Физико-химические исследования металлургических процессов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.07 — «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	54	30	Доцент ка- федры метал- лургии чер- ных металлов	штат
Высокотемператур- ные процессы химической технологии	Русанов Игорь Фаустович	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горнометаллургический институт, 1972г. «Физико-химические исследования металлургических процессов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.02 — «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	50	38	Доцент ка- федры обра- ботки метал- лов давлением и металлове- дения	штат
Организация научных исследований	Куберский Сергей Владимирович	Профессор кафедры ме- таллургии черных ме- таллов	Коммунарский горно-металлургический институт, 1985 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	Кандидат технических наук по специальности «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Профессор кафедры металлургии черных металлов	43	33	Профессор кафедры металлургии черных ме- таллов	штат
Тепломассообмен	Романчук Александр Николаевич	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горно-металлургический институт, 1980 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.02 – «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	43	33	Доцент ка- федры металлургии черных ме- таллов	штат
Теория теплопередачи	Романчук Александр	Доцент кафед- ры металлур-	Коммунарский горно-металлургичес-	Кандидат технических наук 05.16.02 – «Ме-	43	33	Доцент ка- федры	штат

	Николаевич	гии черных металлов	кий институт, 1980 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	таллургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов			металлургии черных ме- таллов	
Теплоэнергетическое оборудование и электроснабжение химических заводов	Томалак Наталья Викторовна	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	Днепропетровский государственный университет, 1979 г., учитель химии	Кандидат химических наук специальности «Органическая химия».	44	28	Методист Краснолуч- ского прибо- ростроитель- ного технику- ма	внешний. совмес- титель
Оборудование высокотемпературных производств	Русанов Игорь Фаустович	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горнометаллургический институт, 1972 г. «Физико-химические исследования металлургических процессов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.02 — «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	50	38	Доцент ка- федры обра- ботки метал- лов давлением и металлове- дения	штат
Основы военной подготовки	Лешин Владимир Иванович	Заведующий военной ка- федрой	Полтавское высшее зенитно— артиллеристкое. командное Краснознаменное училище им. Н.Ф.Ватутина, 1973 г., специальность- «Радиолакационные устройства»; Квалификацияофицер войск ПВО СВ, инженер по эксплуатации радиотехнических средств	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	30	26	Заведующий военной ка- федрой	штат
Контроль химических процессов	Романчук Александр Николаевич	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горно-металлургический институт, 1980 г. «Металлургия черных	Кандидат технических наук 05.16.02 – «Металлургия черных металлов»,	43	33	Доцент ка- федры металлургии черных ме-	штат

			металлов», инженер-металлург	Доцент кафедры металлургии черных металлов			таллов	
Учебная ознакомительная практика	Кончиков Сергей Анатольевич	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	Национальная металлургическая академия Украины «Химическая технология топлива и углеродных материалов», магистр химической технологии и инженерии, 2002 г.	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	17	1	И.о. нач. цеха по эксплуата- ции оборудо- вания ООО «ЮГМК» цех № 3	внешний. совмес- титель
Учебная ознакомительная практика	Рамазанова Елена Юрьевна	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	Луганский педагогический институт, 1996г., учитель химиибиологии, Луганский национальный педагогический университет им. Т.Г.Шевченко, «Химия» (магистратура), химик, преподаватель химии, 2005 г. Аспирантура Луганский национальный педагогический университет им. Т.Г.Шевченко по специальности 02.00.03 «Органическая химия» Свидетельство № 220 от 15.09.2011 г.	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	27	26	Старший пре- подаватель кафедры металлургии черных ме- таллов	штат
Учебная ознакомительная практика	Труняков Дмитрий Владимирович	Ассистент кафедры металлургии черных металлов	Донецкий национальный технический университет, «Переработка твердого топлива и углеводородных материалов» инженер-технолог 2014	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	22	2	Зам. начальника технического отдела по коксохимическому производству	внешний. совмес- титель

							«ЮГМК»	
Учебная ознакомительная практика	Божанова Елена Стефановна	Старший пре- подаватель кафедры металлургии черных метал- лов	Харьковский политехнический институт им.В.И. Ленина по специальности «Технология жиров», инженер- технолог, 1990 Аспирантура ДонГТУ по специальности 05.16.02- «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Свидетельство № 16-86/12	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	38	21	Старший пре- подаватель кафедры металлургии черных ме- таллов	штат
Производственная технологическая практика	Кончиков Сергей Анатольевич	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	Национальная металлургическая академия Украины «Химическая технология топлива и углеродных материалов», магистр химической технологии и инженерии, 2002 г.	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	17	1	И.о. нач. цеха по эксплуата- ции оборудо- вания ООО «ЮГМК» цех № 3	внешний. совмес- титель
Производственная технологическая практика	Русанов Игорь Фаустович	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горнометаллургический институт, 1972 г. «Физико-химические исследования металлургических процессов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.02 — «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	50	38	Доцент ка- федры обра- ботки метал- лов давлением и металлове- дения	штат
Производственная технологическая практика	Труняков Дмитрий Владимирович	Ассистент кафедры металлургии черных металлов	Национальная метал- лургическая академия Украины «Химическая техноло- гия топлива и углерод- ных материалов»,	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	17	1	Зам. начальника технического отдела по коксохимическому производству	внешний. совмес- титель

			магистр химической технологии и инженерии, 2002 г.				ООО «ЮГМК»	
Производственная практика	Романчук Александр Николаевич	Доцент ка- федры метал- лургии чер- ных металлов	Коммунарский горно-металлурги-ческий институт, 1980 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.02 – «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	43	33	Доцент ка- федры ме- таллургии черных ме- таллов	штат
Учебная научно- исследовательская работа	Проценко Михаил Юрьевич	И.о. заведующего кафедрой металлургии черных металлов, доцент кафедры металлургии черных металлов	Донбасский государ- ственный технический университет, 2007 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	Кандидат технических наук по специальности 05.16.02 — «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Доцент по специальности 05.16.02 — «Металлургия черных, цветных и редких металлов»	12	12	Начальник научно- исследова- тельской час- ти	внутрен- ний со- вместитель
Учебная научно- исследовательская работа	Куберский Сергей Владимирович	Профессор кафедры металлургии черных ме- таллов	Коммунарский горно-металлургический институт, 1985 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	Кандидат технических наук по специальности «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Профессор кафедры металлургии черных металлов	41	32	Профессор кафедры металлургии черных ме- таллов	штат
Учебная научно- исследовательская работа	Должиков Валерий Васильевич	Доцент кафедры металлургии черных метал-	Коммунарский горнометаллургический институт, 1968 г. «Физико-химические исследования металлургических процессов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.07 – «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	54	30	Доцент ка- федры металлургии черных ме- таллов	штат
Производственная	Проценко	И.о. заведую-	Донбасский государ-	Кандидат технических	12	12	Начальник	внутрен-

преддипломная практика	Михаил Юрьевич	щего кафедрой металлургии черных металлов, доцент кафедры металлургии черных металлов	ственный технический университет, 2007 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	наук по специальности 05.16.02 — «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Доцент по специальности 05.16.02 — «Металлургия черных, цветных и редких металлов»			научно- исследова- тельской час- ти	ний со- вместитель
Производственная преддипломная практика	Куберский Сергей Владимирович	Профессор кафедры металлургии черных ме- таллов	Коммунарский горно- металлургический ин- ститут, 1985 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	Кандидат технических наук по специальности «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Профессор кафедры металлургии черных металлов	41	32	Профессор кафедры металлургии черных ме- таллов	штат
Производственная преддипломная практика	Должиков Валерий Васильевич	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горнометаллургический институт, 1968 г. «Физико-химические исследования металлургических процессов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.07 – «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	54	30	Доцент кафедры металлургии черных металлов	штат
Производственная преддипломная практика	Рамазанова Елена Юрьевна	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	Луганский педагогический институт, 1996г., учитель химиибиологии, Луганский национальный педагогический университет им. Т.Г.Шевченко, «Химия» (магистратура), химик, преподаватель химии, 2005 г. Аспирантура Луганский национальный	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	27	26	Старший пре- подаватель кафедры металлургии черных ме- таллов	штат

			педагогический университет им. Т.Г.Шевченко по специальности 02.00.03 «Органическая химия» Свидетельство № 220 от 15.09.2011 г.					
Производственная преддипломная практика	Божанова Елена Стефановна	Старший пре- подаватель кафедры металлургии черных метал- лов	Харьковский политехнический институт им.В.И. Ленина по специальности «Технология жиров», инженер- технолог, 1990 Аспирантура ДонГТУ по специальности 05.16.02- «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Свидетельство № 16-86/12	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	38	21	Старший пре- подаватель кафедры металлургии черных ме- таллов	штат
Производственная преддипломная практика	Кончиков Сергей Анатольевич	Старший пре- подаватель кафедры ме- таллургии чер- ных металлов	Национальная металлургическая академия Украины «Химическая технология топлива и углеродных материалов», магистр химической технологии и инженерии, 2002 г.	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	17	1	И.о. нач. цеха по эксплуата- ции оборудо- вания ООО «ЮГМК» цех № 3	внешний. совмес- титель
Производственная преддипломная практика	Труняков Дмитрий Владимирович	Ассистент кафедры металлургии черных металлов	Национальная металлургическая академия Украины «Химическая технология топлива и углеродных материалов», магистр химической технологии и инженерии, 2002 г.	Ученая степень – от- сутствует Ученое звание – от- сутствует	17	1	Зам. начальника технического отдела по коксохимическому производству ООО «ЮГМК»	внешний. совмес- титель

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Проценко Михаил Юрьевич	И.о. заведующего кафедрой металлургии черных металлов, доцент кафедры металлургии черных металлов	Донбасский государ- ственный технический университет, 2007 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	Кандидат технических наук по специально- сти – 05.16.02 «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов», доцент	12	12	Начальник научно- исследова- тельской час- ти	внутрен- ний со- вместитель
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Куберский Сергей Владимирович	Профессор кафедры металлургии черных ме- таллов	Коммунарский горно-металлургический институт, 1985 г. «Металлургия черных металлов», инженер-металлург	Кандидат технических наук по специальности «Металлургия черных и цветных металлов и специальных сплавов» Профессор кафедры металлургии черных металлов	41	32	Профессор кафедры металлургии черных ме- таллов	Штат
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Должиков Валерий Васильевич	Доцент кафедры металлургии черных металлов	Коммунарский горнометаллургический институт, 1968 г. «Физико-химические исследования металлургических процессов», инженер-металлург	Кандидат технических наук 05.16.07 – «Металлургия черных металлов», Доцент кафедры металлургии черных металлов	54	30	Доцент ка- федры металлургии черных ме- таллов	штат

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	Кончиков Сергей Анатольевич	ООО «ЮГМК»	И.о. начальника це- ха по эксплуатации оборудования	С 2003 года по сегодняшний день	Практические занятия, Практика, Научно- исследовательская работа студента, Выпускная ква- лификационная работа
2	Труняков Дмитрий Владимирович	ООО «ЮГМК	Зам. начальника технического отдела по коксохимическому производству	С 2014 года по сегодняшний день	Практика, Научно- исследовательская работа студента, Выпускная ква- лификационная работа

Таблица Б.3 – Сведения о кадровом обеспечении основной образовательной программы

Кол-во преподавателей, привлекаемых к реализации ОПОП (чел.)	имеющих ба вание, соотн профилю пр	одавателей, зовое образо- ветствующее еподаваемых илин, %	ОПОП, имен степень и/ил	одавателей ощих ученую и ученое зва- е, %	Доля штатны телей участву ной и/или методической деятельн	ющих в науч- научно- і, творческой	разовательн преподавате действующи лей и рабо фильных о предприяти	екаемых к обому процессу елей из числа х руководитетиков прорганизаций, й и учреждей, %
	требование	фактическое	требование	фактическое	требование	фактическое	-	фактическое
	ГОС ВО	значение	ГОС ВО	значение	ГОС ВО	значение	ГОС ВО	значение
1	2	3	4	5	6 7		8	9
31	60	97	60	67,12	_	100	5	7,21

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 оборудования и т.п.)	Программное обеспече- ние, необходимое для проведения практических, лабораторных занятий	Количество ком- пьютеров, с уста- новленным про- граммным обес- печением
1	2	3	4	5	6
1	Иностранный язык	519 5 корпус Площадь 99,8 м ² Учебно-научная лаборатория технического перевода – компьютерный класс, 403 5 корпус Площадь 29,5 м ²	Интерактивная доска для проведения конференций, олимпиад SMART Справочный материал. Раздаточный материал.	1. Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level Microsoft Windows XP Professional 2. Microsoft Office 2010 Professional Russian Academic OPEN 1 License No Level Microsoft Office 2003 3. OCRCuneiForm — бесплатная программа для сканирования и распознавания документов. 4. Dicto 2.1.5.2- бесплатная программа для просмотра текстов 5. Dr.WebCureIt 8.2.0.05230 — бесплатный антивирусный сканер	17

				6.KasperskyVirusRemoval Tool 11.0.1.1245. 7. Foxit Reader 6.1.1.1031 –бесплатная программа для просмотра и печати pdf-документов. 8. Advego_ plagiatus 9. Global Intermediate - интерактивныйкурс. 10. QTranslate 6.7 – бесплатный переводчик	
2	История России	316 1корпус Площадь 87,1 м ² (лекционные занятия) 305 1корпус Площадь 42,5 м ² (практические занятия)	Раздаточный материал	_	_
3	Философия	315 1 корпус Площадь 303,6 м ² (лекционные занятия) 307 1 корпус Площадь 42 м ² (практические занятия)	Мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер раздаточный материал	Microsoft Office	1
4	Правоведение	316 1 корпус площадь 84,1 м ² (лекционные занятия) 310 1 корпус Площадь 43,4м ²	Раздаточный материал Раздаточный материал	_	_
5	Основы экономики и управления произ- водством	(практические занятия) 322 главный корпус Площадь 61,7 м ² Лекционные занятия	Раздаточный материал	_	_

6	Русский язык и культура речи	216 5 корпус Площадь 40,1 м ²	Раздаточный материал	-	_
7	Основы российской государственности	315 1корпус Площадь 303,6 м ² (лекционные занятия) 307 1корпус Площадь 42 м ²	Мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер Раздаточный материал	-	1
		(практические занятия)			
8	Математика	320 6 корпус площадь 48,3 м ²	Таблицы и плакаты	-	_
9	Информатика	314 2 корпус площадь 65,1 м2 Компьютерный класс 412 2 корпус площадь 64,5 м2 Компьютерный класс с мультимедийным оборудованием	Персональный компьютер – принтер epson lx-300 Сканер Персональный компьютер шт. Киноэкран Проектор lg ds 125 Принтер epson lx-300 сканер	Microsoft Windows XP Microsoft Office MathCAD Chrome Microsoft Windows 2007	10
10	Физика	413, главный корпус площадь 53,3 м2 лаборатория физических измерений (лабораторные занятия) 422 главный корпус, площадь 55 м2 лаборатория физических измерений (лабораторные занятия)	Лабораторное оборудование по механике, молекулярной физике, электричеству и магнетизму, стенды, таблицы Лабораторное оборудование по механике, молекулярной физике, электричеству и магнетизму, стенды, таблицы Лабораторное оборудование по молеборудование по молеборудование по молеборудование по молеборудование по молеборудование по молеборудование оборудование по молеборудование по молебор	_	_
		420 главный корпус, площадь 52,3 м2	колебаниям, оптике и физике твердого тела (вольтметры, ам-		

		1	1		
		лаборатория физических	перметры, осциллографы, мо-		
		измерений	нохроматор мум, пирометр,		
		(лабораторные и практиче-	микроскоп, рефрактометр, гене-		
		ские занятия)	ратор звуковой)		
11	Общая и неоргани-	402 главный корпус	Шкаф вытяжной	_	_
	ческая химия	Площадь 83,82 м2	Таблица Менделеева		
		Лаборатория общей химии	Плитка электрическая, баро-		
			метр, гальванометр, прибор для		
		406 главный корпус	электролиза, установка для оп-		
		Площадь 73,75 м2	ределения эквивалентной массы		
		Лаборатория общей химии	металла, весы технические, раз-		
			новесы, сушильный шкаф (ла-		
		405 главный корпус	бораторный)		
		Площадь 75,45 м2	Наглядные пособия (стенды,		
		Лаборатория общей химии	плакаты, макеты, наборы хими-		
			ческих реактивов)		
12	Органическая химия	402 главный корпус	Шкаф вытяжной	_	_
		Площадь 83,82 м2	Таблица Менделеева		
		Лаборатория общей химии	Плитка электрическая, баро-		
			метр, гальванометр, прибор для		
		406 главный корпус	электролиза, установка для оп-		
		Площадь 73,75 м2	ределения эквивалентной массы		
		Лаборатория общей химии	металла, весы технические, раз-		
			новесы, сушильный шкаф (ла-		
		405 главный корпус	бораторный)		
		Площадь 75,45 м2	Наглядные пособия (стенды,		
		Лаборатория общей химии	плакаты, макеты, наборы хими-		
			ческих реактивов)		
13	Аналитическая хи-	402 главный корпус	Шкаф вытяжной	_	_
	мия и физико-	Площадь 83,82 м2	Таблица Менделеева		
	химические методы	Лаборатория общей химии	Плитка электрическая, баро-		
	анализа		метр, гальванометр, прибор для		
		406 главный корпус	электролиза, установка для оп-		
		Площадь 73,75 м2	ределения эквивалентной массы		
		Лаборатория общей химии	металла, весы технические, раз-		

		T			1
			новесы, сушильный шкаф (ла-		
		405 главный корпус	бораторный)		
		Площадь 75,45 м2	Наглядные пособия (стенды,		
		Лаборатория общей химии	плакаты, макеты, наборы хими-		
			ческих реактивов)		
14	Физическая химия	306 главный корпус	Вытяжной шкаф,	_	_
		Площадь 54,57 м2	Таблица Менделеева		
		Лаборатория физической	Прибор КФК,		
		химии и аналитического	Термостат 2 шт		
		контроля	Печь муфельная 2 шт.		
			Аппарат для встряхивания жид-		
			кости,		
			Весы технические,		
			Разновесы		
			Универсальный иономер ЭВ-74		
			Калориметр ОX-12		
			Весы аналитические WA-21		
			Прибор для титрования		
			Барометр		
			Фотоколориметр KF-77,		
			Плитка электрическая,		
			магнитная мешалка		
			Наглядные пособия (стенды,		
			плакаты, макеты)		
			Набор хим. Реактивов		
15	Коллоидная химия	402 главный корпус	Шкаф вытяжной	_	_
	, ,	Площадь 83,82 м2	Таблица Менделеева		
		Лаборатория общей химии	Плитка электрическая, баро-		
			метр, гальванометр, прибор для		
		406 главный корпус	электролиза, установка для оп-		
		Площадь 73,75 м2	ределения эквивалентной массы		
		Лаборатория общей химии	металла, весы технические, раз-		
		r r	новесы, сушильный шкаф (ла-		
		405 главный корпус	бораторный)		
		Площадь 75,45 м2	Наглядные пособия (стенды,		
		11110щадь 13, 1 3 м2	таплидави пособия (стенды,		

		Лаборатория общей химии	плакаты, макеты, наборы хими-		
		лаооратория оощеи химии	плакаты, макеты, наооры хими-		
16	Экология	200 6 yearyya	•		
10	Экологоя	208 б корпус Площадь 48,4 м2	микроскоп «юннат» - 2п-1 - 3шт.	_	_
		Лаборатория Мониторинга	мироскоп дп-380-800 - 1шт. весы аналитические вла-200-		
		окружающей среды			
		и БЖД	2шт.		
			весы технические - 2шт.		
			барометр пружинный - 2шт.		
			барометр-анероид – 2 шт.		
			барометр образцовый – 1 шт.		
			гигрограф - 2шт.		
			барограф - 2шт.		
			анемометр чашечный асо-3 -5		
			шт.		
			анемометр крыльчатый -5 шт.		
			рН-метр рн-150 ми-1шт.		
			фотометр эксперт-2003 - 1шт.		
			дозиметр-радиометр мкс-05		
			терра-1шт.		
			радиометр-дозиметр ркс- (stopa-		
			ту) -2шт.		
			1радиометр-дозиметр ркс-		
			(stopa-7) -2шт.		
			шумомер шм-1 - 1шт.		
17	Инженерная графика	304 главный корпус	Компьютеры	КОМПАС-D3	12
		Площадь $53,8 \text{ м}^2$			
		Компьютерный класс			
18	Прикладная механи-	120 1 корпус	Раздаточный материал	_	_
	ка	Площадь $66,8 \text{ м}^2$			
		Предметная аудитория			
19	Электротехника и	107 4 корпус	Стенд с элементами электро-	_	_
	промышленная элек-	Площадь $81,5 \text{ м}^2$	оборудования; плакаты; осцил-		
	троника	(лекционные занятия)	лограф		

		Ι			
		107 4 корпус	Осциллографы: 5 шт.		
		Площадь $81,5 \text{ м}^2$ (практиче-	теория электрических цепей: 8		
		ские и лабораторные рабо-	стендов;		
		ты)	электрические машины и		
			трансформаторы: 8 стендов;		
			электроника: 8 стендов.		
20	Общая химическая	405 главный корпус.	Вытяжной шкаф,	_	_
	технология	Площадь $75,45 \text{ м}^2$	Термостат 2 шт		
		Лаборатория общей химии	Печь муфельная 2 шт.		
			Аппарат для встряхивания жид-		
			кости,		
			Лаборатория «Атмосфера»		
			Весы технические,		
			разновесы		
			Весы аналитические WA-21		
			Прибор для титрования		
			Барометр		
			Фотоколориметр KF-77,		
			Плитка электрическая,		
			Магнитная мешалка		
			Газоанализатор «Орса»,		
			Газоанализатор «Палладий»		
			Дозиметр «Регул»		
			Наглядные пособия (стенды,		
			плакаты, макеты)		
			Набор химических реактивов		
21	Моделирование хи-	304 главный корпус	Персональный компьютер	Microsoft Office	12
	мико-	Площадь 54,02 м ²	CEL 420	Autocad LT	_
	технологических	Компьютерный класс	1.6/945G/512/120DVDRW/FDD/	(учебная версия);	
	процессов	1	LCD/17"/KMP	Компас 3D v6.0 LT	
	1 ,		Звуковые колонки	Mathcad 14 Trial	
			- <i>y</i>	Internet Explorer 6.0	
				Access	
22	Безопасность жизне-	208 6 корпус	Микроскоп «Юннат» - 2П-1 -	_	_
	деятельности	Площадь 48,4 м ²	3шт.		
	делтельности	тыощадь то,т м	ЈШ1,		

		Учебная лаборатория «Мо-	Мироскоп ДП-380-800 - 1шт.		
		ниторинга окружающей	Весы аналитические ВЛА-200-		
		среды»	2шт.		
			Весы технические - 2шт.		
			Барометр пружинный - 2шт.		
			Барометр-анероид – 2 шт.		
			Барометр образцовый – 1 шт.		
			Гигрограф - 2шт.		
			Барограф - 2шт.		
			Анемометр чашечный АСО-3 -5		
			шт.		
			Анемометр крыльчатый -5 шт.		
			рН-метр рН-150 МИ-1шт.		
			Фотометр Эксперт-2003 - 1шт.		
			Дозиметр-радиометр МКС-05		
			Терра-1шт.		
			Радиометр-дозиметр РКС-		
			(Stopa-ТУ) -2шт.		
			Радиометр-дозиметр РКС-		
			(Stopa-7) -2шт.		
			Шумомер ШМ-1 - 1шт.		
23	Процессы и аппара-	313 лабораторный корпус	Компьютер IntelPentium	Microsoft Office	1
	ты химической тех-	Площадь $47,9~{ ext{m}}^2$	Звуковые колонки		
	нологии	аудитория	Проектор ЭПСОН, Экран		
24	Химические реакто-	406 главный корпус	Наглядные пособия (стенды,	_	_
	ры	Площадь $73,75 \text{ м}^2$	плакаты, макеты)		
		Лаборатория общей химии			
25	Основы маркетинга	412 6 корпус	Раздаточный материал	_	_
		Площадь $47,5 \text{ м}^2$			
		Лекционные занятия			
26	Основы менеджмен-	412 6 корпус	Раздаточный материал	_	_
	та	Площадь 47,5 м^2			
		Лекционные занятия			
27	Коррозия металлов в	306 главный корпус	Вытяжной шкаф,	_	_
	химической техно-	Площадь $54,57 \text{ м}^2$	Таблица Менделеева		

	ЛОГИИ	Лаборатория физической	Прибор КФК,		
	JIOI HH	химии и аналитического	Термостат 2 шт		
		контроля	Печь муфельная 2 шт.		
		контроли	Аппарат для встряхивания жид-		
		406 главный корпус	кости,		
		Площадь 73,75 м ²	Весы технические,		
		Лаборатория общей химии	разновесы		
		Лаооратория оощеи химии	Универсальный иономер ЭВ-74		
			Калориметр ОХ-12		
			Калориметр ОА-12 Весы аналитические WA-21		
			Барометр		
			Фотоколориметр KF-77,		
			Плитка электрическая, Магнитная мешалка		
			нагнитная мешалка Наглядные пособия (стенды,		
			плакаты, макеты)		
			1 ' ' '		
28	Прино нии из зизавно	313 лабораторный корпус	Набор химических реактивов Компьютер IntelPentium	Microsoft Office	1
20	Природные энерго-	Площадь 47,9 м ²	1	Microsoft Office	1
	носители		Звуковые колонки		
20	ф	аудитория	Проектор ЭПСОН, Экран	Microsoft Office	1
29	Физико-химические	302 лабораторный корпус	Проектор АСЕР Х110	Microsoft Office	1
	процессы в химиче-	Площадь $62,0 \text{ м}^2$	Экран, Звуковые колонки		
20	ских агрегатах	аудитория	Компьютер Celeron 2.8		1
30	Управление техно-	302 лабораторный корпус	Проектор АСЕР X110	_	1
	логическими про-	Площадь $62,0 \text{ м}^2$	Экран, Звуковые колонки		
	цессами в коксохи-	аудитория	Компьютер Celeron 2.8		
	мическом производ-				
2.1	стве	212 6	76		
31	Термодинамика	313 лабораторный корпус	Компьютер IntelPentium	Microsoft Office	1
		Площадь $47,9 \text{ м}^2$	Звуковые колонки		
		аудитория	Проектор ЭПСОН, Экран		
22	T	212 6	Tr. In	M' C. OCC'	1
32	Теоретические осно-	313 лабораторный корпус	Компьютер IntelPentium	Microsoft Office	1
	вы химической тех-	Площадь $47,9 \text{ м}^2$	Звуковые колонки		
	нологии природных	аудитория	Проектор ЭПСОН, Экран		

			<u></u>		1
	энергоносителей и				
	углеродных мате-				
	риалов				
33	Химическая техно-	310 лабораторный корпус	Наглядные пособия (стенды,	_	_
	логия природных	Площадь 46.9 м^2	плакаты, макеты)		
	энергоносителей и	аудитория	, , ,		
	углеродных мате-	Лекционные занятия			
	риалов	Tengriorinisie sarizirizi			
34	Охрана труда и про-	208 6 корпус	Микроскоп «Юннат» - 2П-1 – 3		
34	изводственная безо-	Площадь 48,4 м ²	•	_	_
	, ,		ШТ.		
	пасность	Лаборатория мониторинга	Микроскоп ДП-380-800 – 1 шт.		
		окружающей среды	Весы аналитические ВЛА-200-2		
			ШТ.		
			Весы технические - 2шт.		
			Барометр пружинный – 2 шт.		
			Барометр-анероид – 2 шт.		
			Барометр образцовый – 1 шт.		
			Гигрограф - 2шт.		
			Барограф - 2шт.		
			Анемометр чашечный АСО-3 –		
			5 шт.		
			Анемометр крыльчатый -5 шт.		
			рН-метр рН-150 МИ- 1 шт.		
			Фотометр Эксперт-2003 – 1 шт.		
			Дозиметр-радиометр МКС-05		
			Терра-1шт.		
			* *		
			Радиометр-дозиметр РКС-		
			(Stopa-ТУ) -2шт.		
			Радиометр-дозиметр РКС-		
			(Stopa-7) -2шт.		
			Шумомер ШМ-1 - 1шт.		
		202 7	H (CTD *****	3.61	
35	Системы управления	302 лабораторный корпус	Проектор АСЕР Х110	Microsoft Office	1
	химико-	Площадь $62,0 \text{ м}^2$	Экран, Звуковые колонки		
	технологическими	аудитория	Компьютер Celeron 2.8		

	процессами				
36	Физическая культу- ра и спорт	301 главный корпус Площадь $340,5$ м ² (практические занятия)	Баскетбольные щиты, маты гимнастические, скамейки, шахматный стол, сетка волейбольная	_	
37	Материаловедение	104 главный корп. Площадь55,4 м2 Мультимедийный класс	Раздаточный материал, мультимедийный проектор EPSON EB-S92; демонстрационный экран; персональный компьютер, микроскоп металлографический горизонтальный МИМ-8, 6. микроскоп УШ-31 – 10 шт.	Microsoft Office MS Office (Word, Excel) (PowerPoint)	1
38	История химии и химической техно- логии	313 лабораторный корпус Площадь 47,9 м ² аудитория	Компьютер IntelPentium Звуковые колонки Проектор ЭПСОН, Экран	Microsoft Office	1
39	Введение в специальность	313 лабораторный корпус Площадь 47,9 м ² аудитория	Компьютер IntelPentium Звуковые колонки Проектор ЭПСОН, Экран	Microsoft Office	1
40	Основы биотехноло- гии	310 лабораторный корпус Площадь 46,9 м ² аудитория Лекционные занятия	Наглядные пособия	_	
41	Основы информационных технологий на химических производствах	302 лабораторный корпус Площадь 62,0 м ² аудитория	Проектор АСЕР X110 Экран, Звуковые колонки Компьютер Celeron 2.8	Microsoft Office	1
42	Технический и групповой анализ топлив	310 лабораторный корпус Площадь 46,9 м2 Лекционные занятия	Наглядные пособия	_	_
43	Математические методы обработки экспериментальных данных	304 главный корпус Площадь 54,02 м ² Компьютерный класс	Персональный компьютер CEL 420 1.6/945G/512/120DVDRW/FDD/ LCD/17"/КМР Звуковые колонки	Microsoft Office Autocad LT (учебная версия); Компас 3D v6.0 LT Mathcad 14 Trial	12

				Internet Explorer 6.0	
44	Кинетика гетероген- ных процессов	309 лабораторный корпус Площадь 46,6 м ² Лекционные занятия	Раздаточный материал	Access –	-
45	Проектирование и оборудование кок- сохимических заво- дов	302 лабораторный корпус Площадь 62,0 м ² аудитория	Проектор АСЕР X110 Экран, Звуковые колонки Компьютер Celeron 2.8	Microsoft Office	1
46	Научно- исследовательская работа студента	117 лабораторный корпус, Площадь 134,1 м ² Лаборатория металлургии чугуна и стали 402 главный корпус площадь 83,82 м ² Лаборатория общей химии	Установка УМ-12 для спекания агломерата Барабан для испытания агломерата Электропечь индукционная для выплавки металла Гранулятор тарельчатый Дробилка щековая Бегуны лабораторные Оборудование для окускования сыпучих материалов Прибор для определения зернового состава материалов Шкаф сушильный Полярограф-осциллограф Потенциостат П-58-27М Аппарат АСИС Шкаф вытяжной Плитка электрическая	_	_
47	Физическая культу- ра и спорт	301 главный корпус Площадь 340,5 м ² (практические занятия)	баскетбольные щиты, маты гимнастические, скамейки, шахматный стол, сетка волей-больная	_	_
48	Технологии эффективной коммуника- ции в профессио-	406 главный корпус Площадь 73,75 м ² Лаборатория общей химии	Наглядные пособия (стенды, плакаты, макеты)		

	нальной сфере	304 главный корпус, Площадь 54,02 м ² Компьютерный класс	Персональный компьютер, зву- ковые колонки	CEL 420 1.6/945G/512/120DVD RW/FDD/LCD/17"/KMP Microsoft Word	12
49	Культурология	316 1корпус Площадь 87,1 м ² (лекцион- ные занятия)	Раздаточный материал	_	_
50	Химия и технология органических веществ	405 главный корпус. Площадь 75,45 м ² Лаборатория общей химии	Вытяжной шкаф,		
51	Основы высокотем- пературной обработ- ки материалов	313 лабораторный корпус Площадь 47,9 м ² аудитория	Компьютер IntelPentium Звуковые колонки Проектор ЭПСОН, Экран	Microsoft Office	1
52	Ки митериалов Коррозия и защита химико- технологических производств	аудитория 306 главный корпус Площадь 54,57 м2 Лаборатория физической химии и аналитического	Вытяжной шкаф, Таблица Менделеева Прибор КФК, Термостат 2 шт	_	_

		T			
		контроля	Печь муфельная 2 шт.		
		406 главный корпус	Аппарат для встряхивания жид-		
		Площадь 73,75 м2	кости,		
		Лаборатория общей химии	Весы технические,		
			разновесы		
			Универсальный иономер ЭВ-74		
			Калориметр ОХ-12		
			Весы аналитические WA-21		
			Барометр		
			Фотоколориметр KF-77,		
			Плитка электрическая,		
			Магнитная мешалка		
			Наглядные пособия (стенды,		
			плакаты, макеты)		
			Набор химических, реактивов		
53	Информационные	314 2 корпус	Персональный компьютер –	Microsoft Windows XP	10
	технологии в химии	Площадь 65,1 м ²	Принтер EpsonLX-300	Microsoft Office	
	Textionorini B Animin	Компьютерный класс	Сканер	MathCAD,Chrome	
		томпьютерный класе	Ckullep	watner ib, emonic	
		412 2 корпус	Персональный компьютер шт.	Microsoft Windows 2007	
		площадь $64,5 \text{ м}^2$	Киноэкран	Wilelosoft Willdows 2007	
		Компьютерный класс с	Проектор LG DS 125		
		мультимедийным оборудо-	Принтер Epson LX-300 Сканер		
		ванием	Принтер Ерзоп Ел-300 Сканер		
54	Высокотемператур-	406 главный корпус	Наглядные пособия (стенды,		
] 34	ные процессы хими-	Площадь 73,75 м ²	плакаты, макеты)		
	ческой технологии	Лаборатория общей химии	iiiiakaibi, makeibi)		
	ческой технологии	Лаобратория общей химии			
		304 главный корпус	Персональный компьютер, зву-	CEL 420	12
		Площадь 54,02 м ²	ковые колонки	1.6/945G/512/120DVD	12
		Компьютерный класс	ковые колопки	RW/FDD/LCD/17"/KMP	
		Компьютерный класс		Microsoft Office	
55	Oppositioning trees.	210 наборажарун үй морууса	Наглядные пособия	Wherosoft Office	
33	Организация науч-	310 лабораторный корпус	паглядные посооия	_	_
	ных исследований	Площадь 46,9 м ²			
		Лекционные занятия			

56	Тепломассообмен	202 набаратарун үй карына	Наглядные пособия		
30	Тепломассооомен	303 лабораторный корпус Площадь 34,7 м ²	паглядные пособия	_	_
		Лекционные занятия			
57	Тоория топноноро	310 лабораторный корпус	Наглядные пособия (стенды,		
37	Теория теплопере-	Площадь 46,9 м ²	` `	_	_
	дачи	Лекционные занятия	плакаты, макеты)		
58	Теплоэнергетиче-	309 лабораторный корпус	Наглядные пособия		
36	*	Площадь 46,6 м ²	паглядные пособия	_	_
	ское оборудование и	I			
	электроснабжение	Лекционные занятия			
50	химических заводов	202 - 25 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -	Hasarman ACED V110	Microsoft Office	1
59	Оборудование высо-	302 лабораторный корпус	Проектор АСЕР Х110	Microsoft Office	1
	котемпературных	Площадь $62,0 \text{ м}^2$	Экран		
	производств	аудитория	Звуковые колонки		
60		Библиотека	Компьютер Celeron 2.8		
60	Основы военной	2 корпус 102 площадь 25 м ²	Учебные гранаты	_	_
	подготовки	, , ,	Учебные патроны		
		Аудитория	Учебное стрелковое оружие		
			Радиостанции		
			Полевые телефоны		
			Топографические карты		
			Медицинские аптечки		
			Общевоинские уставы ВС РФ		
		2 корпус 110	Учебные мины		
		площадь 25 м ²	Приборы РХБЗ		1
		Аудитория	Мультимедийный проектор	MS Office (Word, Excel,	
			Персональный компьютер	PowerPoint)	
61	Контроль химиче-	405 главный корпус.	Вытяжной шкаф,	_	_
	ских процессов	Площадь $75,45 \text{ м}^2$	Термостат 2 шт		
		Лаборатория общей химии	Печь муфельная 2 шт.		
			Аппарат для встряхивания жид-		
			кости,		
			Лаборатория «Атмосфера»		
			Весы технические,		
			разновесы		
			Весы аналитические WA-21		

			Прибор для титрования		
			Барометр		
			Фотоколориметр KF-77,		
			Плитка электрическая,		
			Магнитная мешалка		
			Газоанализатор «Орса»,		
			Газоанализатор «Палладий»		
			Дозиметр «Регул»		
			Наглядные пособия (стенды,		
			плакаты, макеты)		
			Набор химических реактивов		
62	Учебная ознакоми-	306 главный корпус	Вытяжной шкаф,	_	_
	тельная практика	Площадь $54,57 \text{ м}^2$	Прибор КФК,		
	1	Лаборатория физической	Спектрофотометр СФ-46,		
		химии и аналитического	Термостат 2 шт		
		контроля	Печь муфельная 2 шт.		
			Аппарат для встряхивания жид-		
		402 главный корпус	кости,		
		Площадь 83,82 м ²	Весы технические,		
		Лаборатория общей химии	разновесы		
			Универсальный иономер ЭВ-74		
		304 главный корпус	Калориметр ОХ-12		
		Площадь $54,02 \text{ м}^2$	Весы аналитические WA-21		
		Компьютерный класс	Прибор для титрования		
			Барометр		
			Фотоколориметр KF-77,		
			Плитка электрическая,		
			Магнитная мешалка		
			Вакуумный насос		
			Весы электронные торговые		
			CAAZ		
			Холодильник «Ярна»		
			Шкаф сушильный		
			Полярограф-осциллограф		
			Потенциостат П-58-27М		

			Аппарат АСИС Шкаф вытяжной Плитка электрическая Персональный компьютерСЕL 420 1.6/945G/512/120DVDRW/FDD/ LCD/17"/KMP Звуковые колонки		
63	Производственная технологическая практика	304 главный корпус Площадь 54,02 м ² Компьютерный класс	CEL 420 1.6/945G/512/120DVD RW/FDD/LCD/17"/КМР Звуковые колонки	Microsoft Office Программа для расчетов технологических процес- сов коксохимического производства	12
64	Учебная научно- исследовательская работа	117 лабораторный корпус, Площадь 134,1 м ² Лаборатория металлургии чугуна и стали 402 главный корпус площадь 83,82 м ² Лаборатория общей химии	Установка УМ-12 для спекания агломерата Барабан для испытания агломерата Электропечь индукционная для выплавки металла Гранулятор тарельчатый Дробилка щековая Бегуны лабораторные Оборудование для окускования сыпучих материалов Прибор для определения зернового состава материалов Шкаф сушильный Полярограф-осциллограф Потенциостат П-58-27М Аппарат АСИС Шкаф вытяжной Плитка электрическая		_
65	Производственная преддипломная	304 главный корпус Площадь 54,02 м ²	CEL 420 1.6/945G/512/120DVD RW/FDD/LCD/17"/KMP	Microsoft Office Программа для расчетов	12

	практика	Компьютерный класс	Звуковые колонки	технологических процес-	
				сов коксохимического	
				производства	
66	Подготовка к проце-	313 лабораторный корпус	Компьютер IntelPentium	Microsoft Office	1
	дуре защиты и	Площадь $47,9 \text{ м}^2$	Звуковые колонки		
	защита выпускной	Аудитория	Проектор ЭПСОН, Экран		
	квалификационной				
	работы				

Приложение Γ Библиотечное и информационное обеспечение ОПОП ВО

Таблица Г.1 – Библиотечное и информационное обеспечение ОПОП ВО

No	Наименование индикатора	Количество изданий	Количество экземпляров
п/п	•		
1	2	3	4
1	Учебные издания, указанные в рабочих программах учебных дис-		
	циплин:		
1.1	Иностранный язык	12	265
1.2	История России	22	213
1.3	Философия	12	393
1.4	Правоведение	21	130
1.5	Основы экономики и управления производством	5	44
1.6	Русский язык и культура речи	4	28
1.7	Основы российской государственности	21	99
1.8	Математика	6	100
1.9	Информатика	10	55
1.10	Физика	8	349
1.11	Общая и неорганическая химия	3	290
1.12	Органическая химия	4	60
1.13	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	6	86
1.14	Физическая химия	3	177
1.15	Коллоидная химия	3	27
1.16	Экология	4	86
1.17	Инженерная графика	3	115
1.18	Прикладная механика	2	50
1.19	Электротехника и промышленная электроника	3	80
1.20	Общая химическая технология	5	110
1.21	Моделирование химико-технологических процессов	3	275
1.22	Безопасность жизнедеятельности	4	40
1.23	Процессы и аппараты химической технологии	4	179

1.24	Vin dividativa pagemani i	7	349
1.24	Химические реакторы	3	95
1.25	Основы маркетинга	7	27
1.20	Основы менеджмента		
	Коррозия металлов в химической технологии	8	156
1.28	Природные энергоносители	4	180
1.29	Физико-химические процессы в химических агрегатах	4	330
1.30	Управление технологическими процессами в коксохимическом	6	78
	производстве		
1.31	Термодинамика	5	190
1.32	Теоретические основы химической технологии природных энерго-	3	15
	носителей и углеродных материалов		
1.33	Химическая технология природных энергоносителей и углеродных	5	25
	материалов		
1.34	Охрана труда и производственная безопасность	4	40
1.35	Системы управления химико-технологическими процессами	3	120
1.36	Физическая культура и спорт	24	34
1.37	Материаловедение	4	386
1.38	История химии и химической технологии	5	68
1.39	Введение в специальность	3	27
1.40	Основы биотехнологии	3	33
1.41	Основы информационных технологий на химических производст-	4	302
	Bax		
1.42	Технический и групповой анализ топлив	6	250
1.43	Математические методы обработки экспериментальных данных	5	234
1.44	Кинетика гетерогенных процессов	5	302
1.45	Проектирование и оборудование коксохимических заводов	7	125
1.46	Научно-исследовательская работа студента	14	196
1.47	Физическая культура и спорт	24	34
1.48	Технологии эффективной коммуникации в профессиональной сфе-	4	184
1.40	ре	•	101
1.49	Культурология	3	65
1.50	Химия и технология органических веществ	7	120
1.51	Основы высокотемпературной обработки материалов	6	85
1.51	1 11 1	5	215
1.32	Коррозия и защита химико-технологических производств	J	213

1.53	Информационные технологии в химии	4	64
1.54	Высокотемпературные процессы химической технологии	6	92
1.55	Организация научных исследований	7	115
1.56	Тепломассообмен	4	60
1.57	Теория теплопередачи	8	274
1.58	Теплоэнергетическое оборудование и электроснабжение химических заводов	5	178
1.59	Оборудование высокотемпературных производств	6	198
1.60	Основы военной подготовки	11	55
1.61	Контроль химических процессов	4	30
1.62	Учебная ознакомительная практика	4	312
1.63	Производственная технологическая практика	5	441
1.64	Учебная научно-исследовательская работа	14	173
1.65	Производственная преддипломная практика	7	563
1.66	Подготовка к процедуре защиты и	14	735
	защита выпускной квалификационной работы		
2	Научные издания по профилю ОПОП	64	1145
3	Научные периодические издания по профилю ОПОП	31	1856
4	Справочные издания (энциклопедии, словари, справочники и др.) по профилю ОПОП	22	1030
5	Библиографические издания по профилю ОПОП	1	185
	Наличие в организации электронно-библиотечной системы (электронной библиотеки)	есть	
	Наличие доступа (удаленного доступа) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, которые определены в рабочих программах дисциплин (модулей)	да	http://library.dstu.education http://dspace.dmmi.edu.ua:8080/jspui/ https://www.iprbookshop.ru/ https://biblio.asu.edu.ru