

**Приложение Б**  
**Кадровое обеспечение**  
**основной профессиональной образовательной программы**  
**высшего образования**

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	Учёная степень, учёное (почётное) 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
Б1.Б.01 История России	Балашова-Сукач Яна Александровна	доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин	Донбасский горно-металлургический институт, 2003, «Промышленное и гражданское строительство», инженер-строитель	Кандидат исторических наук по специальности «История науки и техники», Доцент по специальности 07.00.10 «История науки и техники»	24	18	ФГОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин	штат
Б1.Б.02 Иностранный язык	Мрачковская Марина Николаевна	старший преподаватель кафедры языковой подготовки специалистов	Луганский государственный педагогический университет им. Т. Шевченко, 2000, «Русский язык и литература и английский язык»; учитель русского и английского языка и зарубежной литературы	Учёная степень — отсутствует; Учёное звание — отсутствует.	22	22	ФГОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры языковой подготовки специалистов	штат
Б1.Б.03 Философия	Сандыга Ольга Ивановна	доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин	Коммунарский горно-металлургический институт, 1983, «Горные машины и комплексы», горный инженер-механик	Кандидат философских наук по специальности социальная философия и философия истории; Доцент кафедры философии и правоведения	39	26	ФГОУ ВО «ДонГТУ», зав. кафедрой социально-гуманитарных дисциплин	штат
Б1.Б.04 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»	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	25	15	ФГОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры экологии и безопасности жизнедеятельности	штат

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Б1.Б.05 Основы российской государственности	Мирошкина Наталья Викторовна	доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин	Горловский государственный педагогический институт иностранных языков, 1997 г., «Английский и украинский язык и литература», учитель английского, украинского языков и литературы	Кандидат наук по социальным коммуникациям по специальности «Теория и история социальных коммуникаций», доцент по специальности 22.00.04 «Социальная структура, социальные институты и процессы»	29	24	ФГОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин	штат
Б1.Б.06 Русский язык и культура речи	Обедникова Елена Анатольевна	старший преподаватель кафедры языковой подготовки специалистов	Луганский государственный педагогический институт им. Т. Г. Шевченко, 1992 г., учитель русского языка и литературы средней школы	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	30	30	ФГОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры языковой подготовки специалистов	штат
Б1.Б.07 Основы экономической теории	Кунченко Александр Валерьевич	доцент кафедры экономики и управления	Донбасский горно-металлургический институт, 2003 г., «Учёт 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	ФГОУ ВО «ДонГТУ», первый проректор	внутренний совместитель
Б1.Б.08 Математика	Мельничук Дина Александровна	доцент кафедры высшей математики	Луганский национальный педагогический университет им. Т. Шевченко, 2004 г., «Математика»; математик, преподаватель математики	Кандидат экономических наук по специальности «Математические методы, модели и информационные технологии в экономике». Доцент по специальности 08.00.13 «Математические и инструментальные методы экономики»	18	15	ФГОУ ВО «ДонГТУ», зав. кафедрой высшей математики	штат

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Б1.Б.09 Физика	Юрьев Сергей Александрович	старший преподаватель кафедры радиофизики	Донбасский государственный технический университет, 2009 г., «Радиофизика и электроника», научный сотрудник	Кандидат технических наук, 05.02.11 — «Машины, агрегаты и процессы (по отраслям)»; Учётное звание — отсутствует	13	10	ФГОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры радиофизики	штат
Б1.Б.10 Химия	Рамазанова Елена Юрьевна	старший преподаватель кафедры металлургии чёрных металлов	Луганский национальный педагогический университет им. Т. Г. Шевченко, 2005 г., «Химия». Химик, преподаватель химии	Учёная степень — отсутствует Учёное звание — отсутствует	27	26	ФГОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры металлургии чёрных металлов	штат
Б1.Б.11 Информатика	Подгорная Наталья Александровна	доцент кафедры информационных технологий	1. Коммунарский горно-металлургический институт, 1989 г., «Горные машины и комплексы»; горный инженер-механик; 2. Донбасский государственный технический университет, 2011 г., «Экономика предприятия»; экономист	Кандидат технических наук по специальности «Электротермические процессы и установки». Доцент по специальности 05.13.01 «Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)»	33	33	ФГОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры информационных технологий	штат
Б1.Б.12 Теоретическая механика	Бревнов Александр Аркадьевич	доцент кафедры инженерной механики и строительства	Донбасский горно-металлургический институт, 1999 г. «Горное оборудование», горный инженер-электромеханик.	Кандидат технических наук по специальности «Гидравлические машины и гидропневмоагрегаты». Доцент кафедры прикладной гидромеханики	20	20	ФГОУ ВО «ДонГТУ», зав. кафедрой инженерной механики и строительства	штат
Б1.Б.13 Начертательная геометрия и инженерная графика	Кубышкина Ирина Адамовна	старший преподаватель кафедры архитектурного дизайна и строительных конструкций	1. Коммунарский горно-металлургический институт, 1985 г., «Механическое оборудование заводов чёрной металлургии», инженер-механик. 2. Донбасский горно-металлургический университет, 2005 г. «Металлургическое оборудование», магистр по инженерной механике	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	37	22	ФГОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры архитектурного дизайна и строительных конструкций	штат

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Б1.Б.14 Технология конструкционных материалов	Желтобрюхова Ольга Евгеньевна	старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1983 г., «Технология машиностроения, станки и инструменты», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	45	30	ФГОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.Б.15 Сопrotивление материалов	Балашова Ольга Стефановна	доцент кафедры инженерной механики и строительства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1981; «Промышленное и гражданское строительство»; инженер-строитель	Кандидат технических наук по специальности «Строительные конструкции, здания и сооружения». Доцент по специальности 05.23.01 «Строительные конструкции, здания и сооружения»	39	29	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», начальник учебного отдела	внутренний совместитель
Б1.Б.16 Электротехника и электроника	Самчелеев Юрий Павлович	доцент кафедры автоматизированных электромеханических систем имени проф. А. Б. Зеленова	Харьковский политехнический институт, 1957 г., «Электрификация промышленных предприятий», инженер-электромеханик	Кандидат технических наук 05.09.03 — «Электротехнические комплексы и системы»; Доцент по кафедре теоретической и общей электротехники	62	58	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры автоматизированных электромеханических систем имени проф. А. Б. Зеленова	штат
Б1.Б.17 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 по специальности «Процессы и машины обработки давлением». Доцент кафедры обработки металлов давлением и металловедения»	35	27	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры обработки металлов давлением и металловедения	штат
Б1.Б.18 Теория механизмов и машин (ТММ)	Левченко Оксана Александровна	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1993 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат технических наук по специальности «Машины для металлургического производства». Доцент кафедры машины металлургиче-	22	19	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного	штат

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				ского комплекса и прикладной механики			производства	
Б1.Б.19 Детали машин и основы конструирования (ДМ и ОК)	Левченко Эдуард Петрович	профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический 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	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.Б.20 Метрология, стандартизация и сертификация (МСС)	Таровик Артём Борисович	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский государственный технический университет, 2010 г., «Технология машиностроения», инженер-исследователь	Кандидат технических наук 05.02.08 — «Технология машиностроения». Учёное звание — отсутствует.	7	5	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.Б.21 Гидравлика	Чебан Виктор Григорьевич	доцент кафедры прикладной гидромеханики имени З.Л. Финкельштейна	Донбасский горно-металлургический институт, 1999 г. — «Горное оборудование», магистр по инженерной механике	Кандидат технических наук по специальности «Гидравлические машины и гидропневмоагрегаты». Доцент кафедры прикладной гидромеханики.	21	20	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», зав. кафедрой прикладной гидромеханики имени З.Л. Финкельштейна	штат
Б1.Б.22 Теория резания	Кучма Светлана Николаевна	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1986 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат технических наук по специальности «Материаловедение». Доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	34	18	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.Б.23 Оборудование машиностроительных производств	Лавренчук Константин Павлович	старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1994 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	24	24	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Б1.Б.24 Основы технологии машиностроения	Стародубов Сергей Юрьевич	старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	24	24	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.Б.25 Режущий инструмент (РИ)	Денисова Наталия Анатольевна	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1992 г. «Горные машины и оборудование»; горный инженер-механик	Кандидат технических наук 05.09.10 — «Электротермические процессы и установки», Доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	35	30	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», зав. кафедры машин металлургического комплекса	штат
Б1.Б.26 Проектирование и производство заготовок (ППЗ)	Кучма Светлана Николаевна	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1986 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат технических наук по специальности «Материаловедение». Доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	34	18	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.Б.27 Физическая культура и спорт	Луговской Александр Эдуардович	доцент кафедры физического воспитания и спорта	Луганский национальной педагогический университет им. Т. Шевченко, 2007 г., «Физическое воспитание», преподаватель физического воспитания.	Учёная степень — отсутствует; Учёное звание — доцент по специальности 13.00.04 «Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки и адаптивной физической культуры».	24	19	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», зав. кафедры физического воспитания и спорта	штат
Б1.В.01 Деловой иностранный язык	Мрачковская Марина Николаевна	старший преподаватель кафедры языковой подготовки специалистов	Луганский государственный педагогический университет им. Т. Шевченко, 2000, «Русский язык и литература и английский язык»; учитель русского и английского языка и зарубежной литературы	Учёная степень — отсутствует; Учёное звание — отсутствует.	22	22	ФГОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры языковой подготовки специалистов	штат

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Б1.В.02 Социология	Конина Любовь Васильевна	доцент кафедры социально- гуманитарных дисциплин	Ленинградский ордена Ленина и Трудового Красного Знаме- ни государственный универ- ситет им. А. А. Жданова, 1977 г., «Философия»; Фило- соф, преподаватель марксист- ско-ленинской философии.	Кандидат философских наук 09.00.01 — «Диа- лектический матери- ализм». Доцент по ка- федре философии	52	42	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», до- цент кафедры социально- гуманитарных дисциплин	штат
Б1.В.03 Правоведение	Желтобрюхов Артём Викторович	ассистент кафед- ры социально- гуманитарных дисциплин	Киевская национальная ака- демия внутренних дел, 2011 г., «Правоведение», юрист	Учёная степень — отсутствует; Учёное звание — отсутствует.	7	6	старший оперу- полномоченный по особо важным делам УВБ ФП Государственного комитета по налогам и сборам	внешний совместитель
Б1.В.04 Психология	Мирошкина Наталья Викторовна	доцент кафедры социально- гуманитарных дисциплин	Горловский государственный педагогический институт ино- странных языков, 1997 г., «Английский и украинский язык и литература», учитель английского, украинского языков и литературы	Кандидат наук по соци- альным коммуникациям по специальности «Тео- рия и история социаль- ных коммуникаций», Доцент по специаль- ности 22.00.04 «Социаль- ная структура, социаль- ные институты и про- цессы»	29	24	ФГОУ ВО «ДонГТУ», до- цент кафедры социально- гуманитарных дисциплин	штат
Б1.В.05 Экология	Лыгина Светлана Ивановна	старший препо- даватель кафедры экологии и без- опасности жизне- деятельности	Луганский государственный педагогический институт, 1975 г., «Биология и химия», учитель биологии и химии	Учёная степень — от- сутствует; Учёное звание — отсутствует.	53	17	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», старший препо- даватель кафедры экологии и без- опасности жизне- деятельности	штат
Б1.В.06 Компьютерная графика в машиностроении	Стародубов Сергей Юрьевич	старший препо- даватель кафедры технологии и ор- ганизации маши- ностроительного производства	Донбасский горно- металлургический институт, 1995 г., «Технология машино- строения», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	24	24	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», старший препо- даватель кафедры технологии и ор- ганизации маши- ностроительного производства	штат



1	2	3	4	5	6	7	8	9
Б1.В.07 Технологические основы машиностроения	Желтобрюхова Ольга Евгеньевна	старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1983 г., «Технология машиностроения, станки и инструменты», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	45	30	ФГОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.В.08 Основы научных исследований	Кучма Светлана Николаевна	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1986 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат технических наук по специальности «Материаловедение». Доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	34	18	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.В.09 Эксплуатация и обслуживание машин	Стародубов Сергей Юрьевич	старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	24	24	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.В.10 Охрана труда и производственная безопасность	Денисова Наталия Анатольевна	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1992 г. «Горные машины и оборудование»; горный инженер-механик	Кандидат технических наук 05.09.10 — «Электротермические процессы и установки», Доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	35	30	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», зав. кафедры машин металлургического комплекса	штат
Б1.В.11 Организация и планирование машиностроительного производства	Зинченко Андрей Михайлович	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1989 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат экономических наук по специальности «Экономика предприятия и организация производства», Доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	40	31	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», зав. кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Б1.В.12 Экономика машинострои- тельного пред- приятия	Кунченко Александр Валерьевич	доцент кафедры экономики и управления	Донбасский горно- металлургический институт, 2003 г., «Учёт и аудит»; эконо- мист	Кандидат экономиче- ских наук по специаль- ности «Экономика и управление предприя- тиями (по видам эконо- мической деятельно- сти)». Доцент по специ- альности 08.00.05 «Экономика и управле- ние народным хозяй- ством»	16	16	ФГОУ ВО «ДонГТУ», пер- вый проректор	внутренний совместитель
Б1.В.13 Технология обработки типовых деталей	Стародубов Сергей Юрьевич	старший препода- ватель кафедры технологии и ор- ганизации маши- ностроительного производства	Донбасский горно- металлургический институт, 1995 г., «Технология машино- строения», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	24	24	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», старший препода- ватель кафедры технологии и ор- ганизации маши- ностроительного производства	штат
Б1.В.14 Технологическая оснастка	Пипкин Юрий Владимирович	доцент кафедры технологии и ор- ганизации маши- ностроительного производства	Донбасский горно- металлургический институт, 1995 г., «Технология машино- строения», инженер-механик	Кандидат технических наук 05.02.13 — «Ма- шины, агрегаты и про- цессы (по отраслям)», Учёное звание — отсутствует	27	27	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», до- цент кафедры технологии и ор- ганизации маши- ностроительных производств	штат
Б1.В.15 Проектирование станочного оборудования (ПСО)	Стародубов Сергей Юрьевич	старший препода- ватель кафедры технологии и ор- ганизации маши- ностроительного производства	Донбасский горно- металлургический институт, 1995 г., «Технология машино- строения», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	24	24	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», старший препода- ватель кафедры технологии и ор- ганизации маши- ностроительного производства	штат
Б1.В.16 Основы программировани я обработки на станках с ЧПУ	Лавренчук Константин Павлович	старший препода- ватель кафедры технологии и ор- ганизации маши- ностроительного	Донбасский горно- металлургический институт, 1994 г., «Технология машино- строения», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	24	24	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», старший препода- ватель кафедры технологии и ор-	штат

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		производства					ганизации машиностроительного производства	
Б1.В.17 Проектирование машиностроительного производства	Желтобрюхова Ольга Евгеньевна	старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1983 г., «Технология машиностроения, станки и инструменты», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	45	30	ФГОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.В.18 Основы систем автоматизированного проектирования	Желтобрюхова Ольга Евгеньевна	старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1983 г., «Технология машиностроения, станки и инструменты», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	45	30	ФГОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.В.19 Технология машиностроения (доп. главы) (ТМ)	Таровик Артём Борисович	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский государственный технический университет, 2010 г., «Технология машиностроения», инженер-исследователь	Кандидат технических наук 05.02.08 — «Технология машиностроения». Учёное звание — отсутствует.	7	5	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.В.20 Гибкие производственные системы и участки станков с ЧПУ	Таровик Артём Борисович	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский государственный технический университет, 2010 г., «Технология машиностроения», инженер-исследователь	Кандидат технических наук 05.02.08 — «Технология машиностроения». Учёное звание — отсутствует.	7	5	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.В.21 Математическое моделирование	Таровик Артём Борисович	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский государственный технический университет, 2010 г., «Технология машиностроения», инженер-исследователь	Кандидат технических наук 05.02.08 — «Технология машиностроения». Учёное звание — отсутствует.	7	5	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного	штат

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Б1.В.22 Научно-исследовательская работа студента	Зинченко Андрей Михайлович	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1989 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат экономических наук по специальности «Экономика предприятия и организация производства», Доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	40	31	производства ФГБОУ ВО «ДонГТУ», зав. кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
	Нечепаяев Валерий Георгиевич	профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донецкий политехнический институт, 1975 г., «Горные машины и комплексы (конструирование горных машин и комплексов)», горный инженер-механик	Доктор технических наук, 05.05.06 — «Горные машины», профессор	52	40	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
	Левченко Эдуард Петрович	профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический 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	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
	Левченко Оксана Александровна	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1993 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат технических наук по специальности «Машины для металлургического производства». Доцент кафедры машины металлургического комплекса и прикладной механики	22	19	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
	Кучма Светлана Николаевна	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1986 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат технических наук по специальности «Материаловедение». Доцент кафедры технологии и организации машиностроительного	34	18	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного	штат

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				производства			производства	
	Таровик Артём Борисович	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский государственный технический университет, 2010 г., «Технология машиностроения», инженер-исследователь	Кандидат технических наук 05.02.08 — «Технология машиностроения». Учёное звание — отсутствует.	7	5	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
	Пипкин Юрий Владимирович	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат технических наук 05.02.13 — «Машины, агрегаты и процессы (по отраслям)», Учёное звание — отсутствует	27	27	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительных производств	штат
	Желтобрюхова Ольга Евгеньевна	старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1983 г., «Технология машиностроения, станки и инструменты», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	45	30	ФГОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
	Лавренчук Константин Павлович	старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1994 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	24	24	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
	Стародубов Сергей Юрьевич	старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	24	24	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Б1.В.Э.01.01 Введение в специальность	Кучма Светлана Николаевна	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1986 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат технических наук по специальности «Материаловедение». Доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	34	18	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.В.Э.02.01 История инженерной деятельности	Нечепаяев Валерий Георгиевич	профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донецкий политехнический институт, 1975 г., «Горные машины и комплексы (конструирование горных машин и комплексов)», горный инженер-механик	Доктор технических наук, 05.05.06 — «Горные машины», профессор	52	40	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.В.Э.02.01 Технология электрофизических и электрохимических методов обработки	Денисова Наталья Анатольевна	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1992 г. «Горные машины и оборудование»; горный инженер-механик	Кандидат технических наук 05.09.10 — «Электротермические процессы и установки», Доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	35	30	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», зав. кафедры машин металлургического комплекса	штат
Б1.В.Э.02.02 Физико-химические методы обработки	Нечепаяев Валерий Георгиевич	профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донецкий политехнический институт, 1975 г., «Горные машины и комплексы (конструирование горных машин и комплексов)», горный инженер-механик	Доктор технических наук, 05.05.06 — «Горные машины», профессор	52	40	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.В.Э.03.01 Аппаратные и программные средства систем управления	Стародубов Сергей Юрьевич	старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	24	24	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Б1.В.Э.03.02 Управление системами и процессами	Нечепав Валерий Георгиевич	профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донецкий политехнический институт, 1975 г., «Горные машины и комплексы (конструирование горных машин и комплексов)», горный инженер-механик	Доктор технических наук, 05.05.06 — «Горные машины», профессор	52	40	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б1.В.Э.04 Физическая культура и спорт	Курбатов Андрей Евгеньевич	старший преподаватель кафедры физического воспитания и спорта	Луганский национальный педагогический университет им. Т.Г. Шевченко, 2007 г., «Физическое воспитание», учитель физического воспитания	Учёная степень — отсутствует; Учёное звание — отсутствует	18	16	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры физического воспитания и спорта	штат
Б1.В.Ф.01 Основы военной подготовки	Лешин Владимир Иванович	заведующий военной кафедрой	Полтавское высшее зенитно-артиллерийское командное Краснознамённое училище им. Н. Ф. Ватутина, 1973 г., «Радиолокационные устройства», офицер войск ПВО СВ, инженер по эксплуатации радиотехнических средств.	Учёная степень — отсутствует; Учёное звание — отсутствует	30	26	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», заведующий военной кафедрой	штат
Б2.Б.01 Учебная ознакомительная практика	Гнило сыр Вячеслав Владимирович	ассистент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	29	2	ЗАО «Внешторгсервис», филиал №12, специалист I категории группы поставок нестандартного оборудования и запчастей отдела поставок оборудования управления коммерческого	внешний совместитель
	Пипкин Юрий Владимирович	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного	Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат технических наук 05.02.13 — «Машины, агрегаты и процессы (по отраслям)»,	27	27	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и ор-	штат

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		производства		Учёное звание — отсутствует			ганизации машиностроительных производств	
Б2.Б.02 Производственная (технологическая) 1-я практика	Петренко Александр Владимирович	ассистент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Николаевский ордена Трудового Красного Знамени кораблестроительный институт им. С. О. Макарова, 1988 г., «Судостроение и судоремонт», инженер-кораблестроитель	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	34	2	НИПКИ «Параметр», зав. научно-производственной лабораторией	внешний совместитель
	Пипкин Юрий Владимирович	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат технических наук 05.02.13 — «Машины, агрегаты и процессы (по отраслям)», Учёное звание — отсутствует	27	27	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительных производств	штат
Б2.Б.03 Производственная (технологическая) 2-я практика	Петренко Александр Владимирович	ассистент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Николаевский ордена Трудового Красного Знамени кораблестроительный институт им. С. О. Макарова, 1988 г., «Судостроение и судоремонт», инженер-кораблестроитель	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	34	2	НИПКИ «Параметр», зав. научно-производственной лабораторией	внешний совместитель
	Кучма Светлана Николаевна	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1986 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат технических наук по специальности «Материаловедение». Доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	34	18	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б2.Б.04 Производственная преддипломная практика	Нечепая Валерий Георгиевич	профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донецкий политехнический институт, 1975 г., «Горные машины и комплексы (конструирование горных машин и комплексов)», горный инженер-механик	Доктор технических наук, 05.05.06 — «Горные машины», профессор	52	40	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
Б3.Б.01 Подготовка к процедуре защиты и защита	Зинченко Андрей Михайлович	доцент кафедры технологии и организации маши-	Коммунарский горно-металлургический институт, 1989 г., «Технология машино-	Кандидат экономических наук по специальности «Экономика	40	31	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», зав. кафедры техноло-	штат



1	2	3	4	5	6	7	8	9
выпускной квалификационной работы		ностроительного производства	строения», инженер-механик	предприятия и организация производства», Доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства			гии и организации машиностроительного производства	
	Нечепаяев Валерий Георгиевич	профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донецкий политехнический институт, 1975 г., «Горные машины и комплексы (конструирование горных машин и комплексов)», горный инженер-механик	Доктор технических наук, 05.05.06 — «Горные машины», профессор	52	40	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
	Левченко Эдуард Петрович	профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический 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	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», профессор кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
	Левченко Оксана Александровна	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1993 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат технических наук по специальности «Машины для металлургического производства». Доцент кафедры машины металлургического комплекса и прикладной механики	22	19	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
	Кучма Светлана Николаевна	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1986 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат технических наук по специальности «Материаловедение». Доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	34	18	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
	Таровик Артём Борисович	доцент кафедры технологии и организации маши-	Донбасский государственный технический университет, 2010 г., «Технология машино-	Кандидат технических наук 05.02.08 — «Технология машинострое-	7	5	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры	штат

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ностроительного производства	строения», инженер-исследователь	ния». Учёное звание — отсутствует.			технологии и организации машиностроительного производства	
	Пипкин Юрий Владимирович	доцент кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Кандидат технических наук 05.02.13 — «Машины, агрегаты и процессы (по отраслям)», Учёное звание — отсутствует	27	27	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», доцент кафедры технологии и организации машиностроительных производств	штат
	Желтобрюхова Ольга Евгеньевна	старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Коммунарский горно-металлургический институт, 1983 г., «Технология машиностроения, станки и инструменты», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	45	30	ФГОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
	Лавренчук Константин Павлович	старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1994 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	24	24	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат
	Стародубов Сергей Юрьевич	старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	Донбасский горно-металлургический институт, 1995 г., «Технология машиностроения», инженер-механик	Учёная степень — отсутствует. Учёное звание — отсутствует.	24	24	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», старший преподаватель кафедры технологии и организации машиностроительного производства	штат

Таблица Б.2 — Справка о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с 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	Гнилосьыр Вячеслав Владимирович	ЗАО «Внешторгсервис», филиал №12	Специалист I категории группы поставок нестандартного оборудования и запчастей отдела поставок оборудования управления коммерческого	с 1995 г. по настоящее время	Б2.Б.01 Учебная ознакомительная практика
3	Петренко Александр Владимирович	Научно-исследовательский проектно-конструкторский институт «Параметр»	Заведующий научно-производственной лабораторией	с 1992 г. по настоящее время	Б2.Б.02 Производственная (технологическая) 1-я практика; Б2.Б.03 Производственная (технологическая) 2-я практика.

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

Количество преподавателей, привлекаемых к реализации ООП (чел.)	Доля преподавателей, имеющих базовое образование, соответствующее профилю преподаваемых дисциплин, %		Доля преподавателей ООП, имеющих учёную степень и/или учёное 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
35	—	99,1	60,0	61,9	70,0	87,90	5,0	5,0

**Приложение В**  
**Материально-техническое обеспечение**  
**образовательного 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	Оснащённость 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	лекционная аудитория 1316 учебная аудитория 1305	раздаточный материал	—	—
2	Б1.Б.02 Иностранный язык	аудитория 5519 — Учебно-научная лаборатория технического перевода — компьютерный класс  учебная аудитория 5414, 5425	Интерактивная доска для проведения конференций, олимпиад SMART; Акустическая система USB AUDIA SYSTEM; Проектор BENG-MS-503; Оптический узел-1; Персональный компьютер.	1. Microsoft Office 2010 Professional Russian Academic OPEN License No Level; 2. Microsoft Office 2003; 3. OCR CuneiForm — бесплатная программа для сканирования и распознавания документов; 4. Dicto 2.1.5.2 — бесплатная программа для просмотра текстов 5. Foxit Reader 6.1.1.1031 — бесплатная программа для просмотра и печати pdf-документов. 6. Advego_plagiatus 7. Global Intermediate — интерактивный курс. 8. QTranslate 6.7 – free переводчик	17
3	Б1.Б.03 Философия	лекционная аудитория 1315 учебная аудитория 1307	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер	Базовое программное обеспечение	1
4	Б1.Б.04 Безопасность жизнедеятельности	аудитория 6208 — Лаборатория мониторинга окружающей среды и БЖД.	аудиторная мебель, доска, мультимедийный проектор, экран, плакаты	MS Office, MS Power Point	1

1	2	3	4	5	6
5	Б1.Б.05 Основы русской государственности	лекционная аудитория 1316	раздаточный материал	—	—
		учебная аудитория 1305	раздаточный материал	—	—
6	Б1.Б.06 Русский язык и культура речи	аудитория 5519 — Учебно-научная лаборатория технического перевода – компьютерный класс	Интерактивная доска для проведения конференций, олимпиад SMART; Акустическая система USB AUDIA SYSTEM Проектор BENG-MS-503; Оптический узел-1. Персональный компьютер.	1. Microsoft Office 2010 Professional Russian Academic OPEN 1 License No Level 2. Microsoft Office 2003 3. OCR CuneiForm – бесплатная программа для сканирования и распознавания документов. 4 Dicto 2.1.5.2- бесплатная программа для просмотра текстов 5. Foxit Reader 6.1.1.1031 –бесплатная программа для просмотра и печати pdf-документов. 6. Advego_ plagiatus	17
		учебные аудитории 5414, 5425	раздаточный материал; справочная литература; учебная литература.	—	—
7	Б1.Б.07 Основы экономической теории	лекционная аудитория 2421	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер	Базовое программное обеспечение	1
		учебная аудитория 2412	персональные компьютеры; локальная сеть с выходом в Internet	Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint, One-Note.	16
8	Б1.Б.08 Математика	лекционная аудитория 6318	справочные таблицы	—	—
		учебная аудитория 6318	справочные таблицы; раздаточный материал	—	—
9	Б1.Б.09 Физика	аудитория 413 — лаборатория физических измерений (лабораторные занятия)	Лабораторное оборудование по механике, молекулярной физике, электричеству и магнетизму, стенды, таблицы	—	—
		аудитория 422, лаборатория физических измерений (лабораторные занятия)	Лабораторное оборудование по механике, молекулярной физике, электричеству и магнетизму, стенды, таблицы	—	—

1	2	3	4	5	6
		аудитория 420, лаборатория физических измерений (лабораторные и практические занятия)	Лабораторное оборудование по колебаниям, оптике и физике твердого тела (вольтметры, амперметры, осциллографы, монохроматор МУМ, пирометр, микроскоп, рефрактометр, генератор звуковой)	—	—
		аудитория 428, лаборатория физических измерений (лабораторные и практические занятия)	Лабораторное оборудование по колебаниям, оптике и физике твердого тела (вольтметры, амперметры, осциллографы, монохроматор МУМ, пирометр, микроскоп, рефрактометр, генератор звуковой)	—	—
		лекционная аудитория 1103	Таблицы, плакаты, периодическая система элементов Д.И. Менделеева	—	—
		учебная аудитория 308	Плакаты	—	—
10	Б1.Б.10 Химия	учебная аудитория 405	Таблицы, стенды, лабораторное химическое оборудование и реактивы, установки по определению эквивалентной массы металла. Раздаточный материал, справочная литература.	—	—
		лекционная аудитория 1301	Таблицы, стенды, плакаты, электрическая периодическая таблица Д.И. Менделеева	—	—
		лекционная аудитория 304	Персональные компьютеры; локальная сеть с выходом в Internet	Демонстрация учебных фильмов, дистанционное обучение	—
11	Б1.Б.11 Информатика	аудитория 2314 — Компьютерный класс кафедры ЭКиИТ.	Персональный компьютер. Принтер Epson LX-300 Сканер	Microsoft Windows XP; Microsoft Office; MathLab; MathCAD; Microsoft Project; ALL Fusion All modeling; Free Pascal; Chrome.	10
		аудитория 2310 — Лаборатория моделирования архитектуры предприятия кафедры ЭКиИТ	Персональный компьютер. Сканер Mustek Принтер CANON Принтер Epson LX-300	Microsoft Windows XP; Microsoft Office; MathLab; MathCAD; MySQL Server; Db Forge studio for MySQL;	10



1	2	3	4	5	6
				Visual Studio 2010 Express Chrome Aida64 Extreme Edition CPO-Z VirtualBox Ubuntu_9.04 Aris Express	
12	Б1.Б.12 Теоретическая механика	лекционная аудитория 6301	демонстрационные стенды, плакаты	—	—
		учебная аудитория 6302	раздаточный материал; справочная литература	—	—
13	Б1.Б.13 Начертательная геометрия и инженерная графика	лекционная аудитория 1410	—	Наглядные пособия, плакаты, макеты	—
		учебная аудитория 1410	—	Наглядные пособия, плакаты, макеты, раздаточный материал, справочная литература	—
14	Б1.Б.14 Технология конструкционных материалов	лекционная аудитория 3103	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер	Базовое программное обеспечение	1
		учебные мастерские 3102 Оборудование: станок заточной мод. 6М68.	Набор комплекта образцов по сварным соединениям. Набор комплекта образцов по машиностроительным профилям.	—	—
		учебная аудитория 4101.	Измерительный инструмент и средства измерения. Раздаточный материал.	—	—
		лаборатория САПР 3307	Персональные компьютеры. Локальная сеть с выходом в Internet	1. Учебная программа для выбора метода получения заготовки	10
15	Б1.Б.15 Соппротивление материалов	лекционная аудитория 6303	демонстрационные стенды, плакаты	—	—
		учебная аудитория л103 Оборудование: 1. Универсальная испытательная машина на 50т ГМС-50 2. Копер маятниковый МК 30-А 3. Универсальная испытательная машина до 50т УИМ-50 4. Пресс гидравлический лабораторный ПГЛ-5 5. Универсальная установка для испытания	измерительный инструмент и средства измерения; образцы для испытаний.	—	—

1	2	3	4	5	6
		бруса СМ-23 6. Лабораторные установки для определения внутренних силовых факторов в стержне (11 шт.)			
		учебная аудитория л201	раздаточный материал; справочная литература	—	—
16	Б1.Б.16 Электротехника и электроника	лекционная аудитория 4107	стенд с элементами электрооборудования; плакаты; осциллограф	—	—
		учебная аудитория 4107 теория электрических цепей: 8 стендов; электрические машины и трансформаторы: 8 стендов; электроника: 8 стендов.	Осциллографы: 5 шт.	—	—
17	Б1.Б.17 Материаловедение	лекционная аудитория 104	мультимедийный проектор EPSON EB-S92; демонстрационный экран; персональный компьютер	Microsoft Office	1
		лекционная аудитория 1217	раздаточный материал, диаграмма Fe-C на тканевой основе	—	—
		учебная аудитория 104	раздаточный материал; мультимедийный проектор EPSON EB-S92; демонстрационный экран; персональный компьютер; микроскоп металлографический горизонтальный МИМ-8, микроскоп УШ-31 (10 шт.)	Microsoft Office	1
		учебная аудитория 101	—	—	—
18	Б1.Б.18 Теория механизмов и машин (ТММ)	учебная аудитория 5325	Прибор для построения зубьев методом обката (комплект) 15 шт. Установка для статической балансировки ротора 1 шт. Комплект моделей для изучения структурного анализа механизмов 8 шт. Модели различных механизмов 76 шт. Установка ТММ-2 для определения моментов на валу кривошипа – 1 шт. Прибор СМ-20-А – 1шт. Прибор построения кулачка ТМ-21 – 1 шт.	—	—
19	Б1.Б.19 Детали машин и основы конструирования (ДМ и ОК)	учебная аудитория 5312	Редуктор 2-х ступенчатый – 3 шт. Редуктор червячный – 2 шт. Установка для определения момента трения в	—	—

1	2	3	4	5	6
			подшипниках качения – 1 шт. Комплект муфт механических для л/р 20 шт. Комплект зубчатых колес для измерения параметров – 24 шт. Комплект подшипников до изучения их конструкций – 22 шт. Редукторы – 3 шт.		
20	Б1.Б.20 Метрология, стандартизация и сертификация (МСС)	учебная аудитория 3103	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер.	Базовое программное обеспечение	1
		учебная аудитория 4101	Штангенциркули ШЦ-I, ШЦ-II; Микрометры МК и МР; Индикаторы ИЧ-10 и 2ИГ; Скоба индикаторная СИ-50 СИ-50-100 Нутромер индикаторный НИ 18-35 НИ 100-160; Нутромер микрометрический НМ 50-75 НМ 75-175; Микрокатор ИПГ (0,002; 0,001; 0002); Микрометр резьбовой МВМ 0-25; Малый инструментальный микроскоп МИМ-2; Зубомер смещения М8-36 с ИЧ-10; Нормалемер БВ-5045 с ИЧ-10; Штангензубомер ШЗН-18; Угломер нониусный УН; Синусная линейка; Меры длины плоскопараллельные концевые; Профилометр 252.	—	—
21	Б1.Б.21 Гидравлика	Аудитория л.104 Предметная аудитория	—	—	—
		Аудитория л.119 Лаборатория гидравлики (лабораторные работы)	Барометр; Манометры; Дифманометры; Манометр грузопоршневой; Диафрагма; Стенд для определения числа Рейнольдса; Стенд для определения коэффициента трения и проверки уравнения Бернулли; Стенд лабораторный; Вискозиметр; Микроманометр;	—	—
22	Б1.Б.22 Теория резания	лекционная аудитория 4302	комплект плакатов по разделам «Теплофизика процесса резания металлов»,	—	—

1	2	3	4	5	6
			учебные фильмы.		
		учебные мастерские 3102. Оборудование: станок токарно-винторезный 1К62; станок широкоуниверсальный фрезерный с ЧПУ мод. 6Б76ПФ2	комплекты вспомогательного инструмента к металлорежущим станкам; комплекты режущего инструмента; измерительный инструмент и средства измерения; заготовки; динамометр; лупа Бринелля.	—	1
		учебная аудитория 4303	режущий инструмент; справочная литература	—	—
23	Б1.Б.23 Оборудование машиностроительных производств	лекционная аудитория 4303	—	—	—
		лекционная аудитория 3103	Персональный компьютер, мультимедийный проектор, демонстрационный экран	Базовое программное обеспечение	1
		учебные мастерские 3102 Оборудование: Станок зубошлифовальный мод. 5831; Зубофрезерный полуавтомат 5К301; Станок универсальный горизонтальный консольно-фрезерный 6Н82; Станок радиально-сверлильный мод. 2А592; Станок токарно-затыловочный 1Б811; Станок бесконсольный вертикально-фрезерный с ЧПУ мод. 6520Ф3-01; Станок токарно-винторезный 1К62.	комплекты вспомогательного инструмента; комплекты сменных зубчатых колес; станочные приспособления; комплекты режущего инструмента; измерительный инструмент и средства измерения; заготовки.	—	—
24	Б1.Б.24 Основы технологии машиностроения	лекционная аудитория 3103	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер	Базовое программное обеспечение	1
		учебная аудитория 3103	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер	Базовое программное обеспечение	1
		учебные мастерские 3102. Оборудование: станок токарно-винторезный 1К62; учебный стенд на базе токарно-винторезного станка 1К62; учебный стенд на базе токарно-револьверного станка 1336М;	комплекты вспомогательного инструмента к металлорежущим станкам; комплекты режущего инструмента; станочные приспособления; измерительный инструмент и средства измерения; заготовки.	—	—

1	2	3	4	5	6
		горизонтально-фрезерный станок 6М81.			
25	Б1.Б.25 Режущий инструмент (РИ)	лекционная аудитория 4302	Специализированная лаборатория. Плакаты, специализированный стенд, режущий инструмент	—	—
		учебные мастерские 3102 Оборудование: головка делительная ОДГ-5 малый инструментальный микроскоп ММИ-2 универсально-заточной станок 3А64Д (1 шт.).	режущий инструмент, средства измерения.	—	—
26	Б1.Б.26 Проектирование и производство заготовок (ППЗ)	лекционная аудитория 3305	образцы заготовок учебные фильмы.	—	—
		учебная аудитория 3305	раздаточный материал; справочная литература	—	—
27	Б1.Б.27 Физическая культура и спорт	аудитория главный корпус 301 (практические занятия)	баскетбольные щиты, маты гимнастические, скамейки, шахматный стол, сетка волейбольная	—	—
		аудитория 1324	скамейки, стол, раздаточный материал, справочная литература	—	—
		аудитория 1324	баскетбольные щиты, гандбольные ворота, маты гимнастические, скамейки, перекладины, шведские стенки.	—	—
		аудитория 1319	тренажеры, весы медицинские, перекладина, шахматный стол, гантели, гири, мат гимнастический	—	—
		аудитория 1136	тренажеры, мат гимнастический, штанги, гири, гантели, пояса для тяжелой атлетики.	—	—
		аудитория 1225	беговая дорожка, велоэргометр, шведские стенки, перекладина, гимнастические палки, весы медицинские, скакалки.	—	—
		аудитория 2101	гимнастические брусья, шведская стенка, тренажер, гири, штанги, маты гимнастические, боксерские груши, боксерский ринг	—	—
		аудитория 2117	столы теннисные	—	—
28	Б1.В.01 Деловой иностранный язык	аудитория 5519 — Учебно-научная лаборатория технического перевода – компьютерный класс	Интерактивная доска для проведения конференций, олимпиад SMART; Акустическая система USB AUDIA SYSTEM Проектор BENG-MS-503;	1. Microsoft Office 2010 Professional Russian Academic OPEN 1 License No Level	17

1	2	3	4	5	6
			Оптический узел-1. Персональный компьютер.	2. Microsoft Office 2003 3. OCR CuneiForm – бесплатная программа для сканирования и распознавания документов. 4 Dicto 2.1.5.2- бесплатная программа для просмотра текстов 5. Foxit Reader 6.1.1.1031 –бесплатная программа для просмотра и печати pdf-документов. 6. Advego_ plagiatu 7. Global Intermediate - интерактивный курс. 8. QTranslate 6.7 – free переводчик	
		учебные аудитории 5414, 5425	раздаточный материал; справочная литература; учебная литература.	—	—
29	Б1.В.02 Социология	лекционная аудитория 1316 учебная аудитория 1310	раздаточный материал раздаточный материал	— —	— —
30	Б1.В.03 Правоведение	лекционная аудитория 1316 учебная аудитория 1310	раздаточный материал раздаточный материал	— —	— —
31	Б1.В.04 Психология	лекционная аудитория 1316 учебная аудитория 1307	раздаточный материал раздаточный материал	— —	— —
32	Б1.В.05 Экология	учебная аудитория 6206	Пылевая камера с эжектором, вентилятором и фильтрами АФА; Аспиратор АЭРА; Весы аналитические ВЛА-200; Набор жидкостей (шкала цветности) для определения в баллах цветности сточной воды; аудиторная мебель, доска	MS Office, MS Power Point, MS Excel, Mozilla Firefox	1
33	Б1.В.06 Компьютерная графика в машиностроении	лаборатория САПР 3307	персональные компьютеры; локальная сеть с выходом в Internet	Компас 3D v.12 машиностроительная конфигурация	10
34	Б1.В.07 Технологические основы машиностроения	лекционная аудитория 3103 учебные мастерские 3102 Оборудование:	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер комплекты режущего инструмента; измерительный инструмент и средства измере-	Базовое программное обеспечение —	1 —

1	2	3	4	5	6
		станок токарно-винторезный 1К62; станок радиально-сверлильный 2А592; станок горизонтально-фрезерный 6М82.	ния; заготовки.		
		учебная аудитория 4303	раздаточный материал; справочная литература	—	—
35	Б1.В.08 Основы научных исследований	лаборатория САПР 3307	персональные компьютеры; локальная сеть с выходом в Internet	Базовое программное обеспечение	10
36	Б1.В.09 Эксплуатация и обслуживание машин	лекционная аудитория 4303	—	—	—
		учебная аудитория 3303	Доска, наглядные материалы. Коробка подачи токарно-револьверного станка мод 1336М	—	—
		учебные мастерские 3102: Оборудование: Станок токарно-затыловочный 1Б811; Станок зубошлифовальный 5831; Зубофрезерный полуавтомат 5К301; Станок универсальный горизонтальный консольно-фрезерный 6Н81.	комплекты вспомогательного инструмента; комплекты сменных зубчатых колес, станочные приспособления, комплекты режущего инструмента; измерительный инструмент и средства измерения; заготовки.	—	—
37	Б1.В.10 Охрана труда и производственная безопасность	лекционная аудитория 3103	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер	—	—
		учебная аудитория 6312. Оборудование: стенд для исследования заземляющих устройств; фантом (оказания первой мед. помощи) - 1	анемометр У5 - 11 барограф – 2 барометр анероид – 2 гигрограф – 2 гигрометр – 3 люксметр Ю116 – 6 термограф – 2 микробарометр МБ-63-2 -5	—	—
38	Б1.В.11 Организация и планирование машиностроительного производства	лекционная аудитория 3103	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер	Базовое программное обеспечение	1
39	Б1.В.12 Экономика машиностроительного предприятия	лекционная аудитория 2419.	мультимедийный проектор EPSON; демонстрационный экран; персональный компьютер.	Microsoft Office; Chrome.	1
		учебная аудитория 2412	компьютеры (10 шт.); локальная сеть с выходом в Internet; киноэкран; проектор LG DS 125; принтер Epson LX-300; раздаточный материал.	Microsoft Office; 1С Предприятие (учебный); Chrome.	10
40	Б1.В.13 Технология	лекционная аудитория 3103	мультимедийный проектор; демонстрацион-	Базовое программное	1

1	2	3	4	5	6
	обработки типовых деталей		ный экран; персональный компьютер	обеспечение	
		учебные мастерские 3102. Оборудование: токарно-винторезный станок 1К62; горизонтально-фрезерный 6М81; горизонтально-фрезерный 6М80Г;	комплекты вспомогательного инструмента к металлорежущим станкам; комплекты режущего инструмента; станочные приспособления; измерительный инструмент и средства измерения; заготовки.	—	—
		лаборатория САПР 3307.	персональные компьютеры. локальная сеть с выходом в Internet	САПР технологических процессов «Вертикаль-технология»	10
41	Б1.В.14 Технологическая оснастка	учебная аудитория 4303	демонстрационные плакаты, таблицы, схемы.	—	—
42	Б1.В.15 Проектирование станочного оборудования (ПСО)	лекционная аудитория 3305.	демонстрационные плакаты, таблицы, схемы.	—	—
		учебная аудитория 3303.	демонстрационные плакаты, таблицы, схемы.	—	—
43	Б1.В.16 Основы программирования обработки на станках с ЧПУ	лекционная аудитория 3103	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер	—	—
		учебные мастерские 3102. Оборудование: станок токарный патронно-центровой с ЧПУ мод. 16К30Ф3; станок бесконсольный вертикально-фрезерный с ЧПУ мод. 6520Ф3-01 (модернизированный)	комплекты вспомогательного инструмента к металлорежущим станкам; комплекты режущего инструмента; станочные приспособления; измерительный инструмент и средства измерения	Mach3	1
44	Б1.В.17 Проектирование машиностроительного производства	лекционная аудитория 3103	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер	Базовое программное обеспечение	1
		лаборатория САПР 3307	персональные компьютеры; локальная сеть с выходом в Internet	Компас 3D v.12 машиностроительная конфигурация	10
45	Б1.В.18 Основы систем автоматизированного проектирования	лекционная аудитория 3103	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер	Базовое программное обеспечение	1
		лаборатория САПР 3307	персональные компьютеры; локальная сеть с выходом в Internet	1. Учебная программа для расчета припуска; 2. Учебная программа для расчета режимов резания при точении;	10



1	2	3	4	5	6
				3. Учебная программа для выбора плана обработки.	
46	Б1.В.19 Технология машиностроения (доп. главы) (ТМ)	учебная аудитория 4303	демонстрационные плакаты, таблицы, схемы.	—	—
47	Б1.В.20 Гибкие производственные системы и участки станков с ЧПУ	лекционная аудитория 4302	—	—	—
		учебные мастерские 3102. Оборудование: токарно-револьверный одношпиндельный автомат 1Д118 токарный станок с ЧПУ 16Б16Т1 токарный станок с ЧПУ 16К30Ф359 многоцелевой станок с ЧПУ МС 12-250 широкоуниверсальный фрезерный станок с ЧПУ 6Б76ПФ2 универсальный автоматический манипулятор с ЧПУ УМ160Ф2.	комплекты вспомогательного инструмента к металлорежущим станкам; комплекты режущего инструмента; станочные приспособления; измерительный инструмент и средства измерения; заготовки.	—	—
48	Б1.В.21 Моделирование механических систем	учебная аудитория 4303	демонстрационные плакаты, таблицы, схемы.	—	—
49	Б1.В.22 Научно-исследовательская работа студента	учебные мастерские 3102. Оборудование: токарно-винторезный 1К62 (2 шт.); токарно-затыловочный 1Б811; токарно-револьверный автомат 1Б118; токарный с ЧПУ 16Б16Т1; токарный с ЧПУ 16К30Ф359; многоцелевой станок МС12-250; настольно-сверлильный 2Д112П; настольно-сверлильный 2М112; радиально-сверлильный 2А592; плоскошлифовальный 3Г71; универсально-заточной 3А64Д; универсально-заточной 3Б627; точильно-шлифовальный 3М68;	комплекты вспомогательного инструмента к металлорежущим станкам; комплекты режущего инструмента; станочные приспособления; измерительный инструмент и средства измерения; заготовки.	—	—

1	2	3	4	5	6
		электроэрозионный 4Г721М; зубофрезерный полуавтомат 5К301; зубошлифовальный 5831; горизонтально-фрезерный 6Н81; горизонтально-фрезерный 6М82; вертикально-фрезерный с ЧПУ 6520Ф336; широкоуниверсальный фрезерный с ЧПУ 6Б76ПФ2; ножовочный 8Б72К; генератор импульсов ШГИ-40-440; робот-манипулятор УМ160Ф2. лаборатория САПР 3307			
			персональные компьютеры; локальная сеть с выходом в Internet	1. Базовое программное обеспечение; 2. Прикладное офисное программное обеспечение; 3. Специализированное программное обеспечение (в зависимости от тематики исследований).	10
50	Б1.В.Э.01.01 Введение в специальность	лекционная аудитория 3305 учебная аудитория 3303	справочные таблицы справочные таблицы; раздаточный материал	— —	— —
51	Б1.В.Э.01.02 История инженерной деятельности	лекционная аудитория 3305 учебная аудитория 3303	справочные таблицы справочные таблицы; раздаточный материал	— —	— —
52	Б1.В.Э.02.01 Технология электрофизических и электрохимических методов обработки	лекционная аудитория 3103 учебные мастерские 3102. Оборудование: электроэрозионный копировально-прошивочный станок 4Г721М генератор импульсов ШГИ-40-440А	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер комплекты вспомогательного инструмента комплекты электродов-инструментов; измерительный инструмент и средства измерения; заготовки.	Базовое программное обеспечение —	1 —
53	Б1.В.Э.02.02 Физико-химические методы обработки	лекционная аудитория 3103 учебные мастерские 3102. Оборудование: электроэрозионный копировально-	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер комплекты вспомогательного инструмента комплекты электродов-инструментов; измерительный инструмент и средства измерения;	Базовое программное обеспечение —	1 —

1	2	3	4	5	6
		прошивочный станок 4Г721М генератор импульсов ШГИ-40-440А	ния; заготовки.		
54	Б1.В.Э.03.01 Аппаратные и программные средства систем управления	лекционная аудитория 3103	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер	Базовое программное обеспечение	1
55	Б1.В.Э.03.02 Управление системами и процессами	лекционная аудитория 3103	мультимедийный проектор; демонстрационный экран; персональный компьютер	Базовое программное обеспечение	1
56	Б1.В.Э.04 Физическая культура и спорт	аудитория главный корпус 301	баскетбольные щиты, маты гимнастические, скамейки, шахматный стол, сетка волейбольная	—	—
		аудитория 1324	скамейки, стол, раздаточный материал, справочная литература	—	—
		аудитория 1324	баскетбольные щиты, гандбольные ворота, маты гимнастические, скамейки, перекладины, шведские стенки.	—	—
		аудитория 1319	тренажеры, весы медицинские, перекладина, шахматный стол, гантели, гири, мат гимнастический	—	—
		аудитория 1136	тренажеры, мат гимнастический, штанги, гири, гантели, пояса для тяжелой атлетики.	—	—
		аудитория 1225	беговая дорожка, велоэргометр, шведские стенки, перекладина, гимнастические палки, весы медицинские.	—	—
		аудитория 2101	гимнастические брусья, шведская стенка, тренажер, гири, штанги, маты гимнастические, боксерские груши, боксерский ринг	—	—
		аудитория 2117	столы теннисные	—	—
57	Б1.В.Ф.01 Основы военной подготовки	аудитория 2102	учебное оружие (АК74, РПК); учебные гранаты (Ф1, РГ42, РГН, РГД5); учебные патроны (7,26 мм, 5,45 мм); ручной гранатомёт РПГ-7 в разрезе; выстрелы к РПГ-7 в разрезе; РПГ18 «Муха»; РПГ22 «Нетто»; ППК «Фагот»; РПО «Шмель»; ПЗРК «Игла», «Стингер»; радиостанции Р-123, Р-109, полевые телефоны ТА-43, ТА-57;	—	—

1	2	3	4	5	6
			комплект топографических карт; служебная и методическая литература; медицинские аптечки		
		аудитория 2110	учебные мины; приборы РХБЗ; противогазы; диапроектор; макеты; плакаты.	—	—
		тир	пневматическое оружие и мишени; наглядная агитация	—	—
		строевой плац	—	—	—
58	Б2.Б.01 Учебная ознакомительная практика	учебные мастерские 3102. Оборудование: токарно-винторезный 1К62 (2 шт.); токарно-затыловочный 1Б811; токарно-револьверный автомат 1Б118; токарный с ЧПУ 16Б16Т1; токарный с ЧПУ 16К30Ф359; многоцелевой станок МС12-250; настольно-сверлильный 2Д112П; настольно-сверлильный 2М112; радиально-сверлильный 2А592; плоскошлифовальный 3Г71; универсально-заточной 3А64Д; универсально-заточной 3Б627; точильно-шлифовальный 3М68; электроэрозионный 4Г721М; зубофрезерный полуавтомат 5К301; зубошлифовальный 5831; горизонтально-фрезерный 6Н81; горизонтально-фрезерный 6М82; вертикально-фрезерный с ЧПУ 6520Ф336; фрезерный с ЧПУ 6Б76ПФ2; ножовочный 8Б72К; генератор импульсов ШГИ-40-440; робот-манипулятор УМ160Ф2.	комплекты вспомогательного инструмента к металлорежущим станкам; комплекты режущего инструмента; станочные приспособления; измерительный инструмент и средства измерения; заготовки.	—	—
		лаборатория САПР 3307	персональные компьютеры; локальная сеть с выходом в Internet	1. Базовое ПО; 2. Прикладное офисное	10

1	2	3	4	5	6
				программное обеспечение; 3. Специализированное программное обеспечение (в зависимости от тематики исследований).	
59	Б2.Б.02 Производственная (технологическая) 1-я практика	учебные мастерские 3102. Оборудование: токарно-винторезный 1К62 (2 шт.); токарно-затыловочный 1Б811; токарно-револьверный автомат 1Б118; токарный с ЧПУ 16Б16Т1; токарный с ЧПУ 16К30Ф359; многоцелевой станок МС12-250; настольно-сверлильный 2Д112П; настольно-сверлильный 2М112; радиально-сверлильный 2А592; плоскошлифовальный 3Г71; универсально-заточной 3А64Д; универсально-заточной 3Б627; точильно-шлифовальный 3М68; электроэрозионный 4Г721М; зубофрезерный полуавтомат 5К301; зубошлифовальный 5831; горизонтально-фрезерный 6Н81; горизонтально-фрезерный 6М82; вертикально-фрезерный с ЧПУ 6520Ф336; широкоуниверсальный фрезерный с ЧПУ 6Б76ПФ2; ножовочный 8Б72К; генератор импульсов ШГИ-40-440; робот-манипулятор УМ160Ф2.	комплекты вспомогательного инструмента к металлорежущим станкам; комплекты режущего инструмента; станочные приспособления; измерительный инструмент и средства измерения; заготовки.	—	—
		лаборатория САПР 3307	персональные компьютеры; локальная сеть с выходом в Internet	1. Базовое ПО; 2. Прикладное офисное программное обеспечение; 3. Специализированное программное обеспечение (в зависимости от темати-	10

1	2	3	4	5	6
				ки исследований).	
60	Б2.Б.03 Производственная (технологическая) 2-я практика	учебная аудитория 3102. Оборудование: токарно-винторезный 1К62 (2 шт.); токарно-затыловочный 1Б811; токарно-револьверный автомат 1Б118; токарный с ЧПУ 16Б16Т1; токарный с ЧПУ 16К30Ф359; многоцелевой станок МС12-250; насто́льно-сверлильный 2Д112П; насто́льно-сверлильный 2М112; радиально-сверлильный 2А592; плоскошлифовальный 3Г71; универсально-заточной 3А64Д; универсально-заточной 3Б627; точильно-шлифовальный 3М68; электроэрозионный 4Г721М; зубофрезерный полуавтомат 5К301; зубошлифовальный 5831; горизонтально-фрезерный 6Н81; горизонтально-фрезерный 6М82; вертикально-фрезерный с ЧПУ 6520Ф336; широкоуниверсальный фрезерный с ЧПУ 6Б76ПФ2; ножовочный 8Б72К; генератор импульсов ШГИ-40-440; робот-манипулятор УМ160Ф2.	комплекты вспомогательного инструмента к металлорежущим станкам; комплекты режущего инструмента; станочные приспособления; измерительный инструмент и средства измерения; заготовки.	—	—
		лаборатория САПР 3307	персональные компьютеры; локальная сеть с выходом в Internet	1. Базовое ПО; 2. Прикладное офисное программное обеспечение; 3. Специализированное программное обеспечение (в зависимости от тематики исследований).	10
61	Б2.Б.04 Производственная преддипломная практика	учебные мастерские 3102. Оборудование: токарно-винторезный 1К62 (2 шт.); токарно-затыловочный 1Б811; токарно-револьверный автомат 1Б118;	комплекты вспомогательного инструмента к металлорежущим станкам; комплекты режущего инструмента; станочные приспособления;	—	—

1	2	3	4	5	6
		токарный с ЧПУ 16Б16Т1; токарный с ЧПУ 16К30Ф359; многоцелевой станок МС12-250; настольно-сверлильный 2Д112П; настольно-сверлильный 2М112; радиально-сверлильный 2А592; плоскошлифовальный 3Г71; универсально-заточной 3А64Д; универсально-заточной 3Б627; точильно-шлифовальный 3М68; электроэрозионный 4Г721М; зубофрезерный полуавтомат 5К301; зубошлифовальный 5831; горизонтально-фрезерный 6Н81; горизонтально-фрезерный 6М82; вертикально-фрезерный с ЧПУ 6520Ф336; широкоуниверсальный фрезерный с ЧПУ 6Б76ПФ2; ножовочный 8Б72К; генератор импульсов ШГИ-40-440; робот-манипулятор УМ160Ф2.	измерительный инструмент и средства измерения; заготовки.		
		лаборатория САПР 3307	персональные компьютеры; локальная сеть с выходом в Internet	1. Базовое ПО; 2. Прикладное офисное программное обеспечение; 3. Специализированное программное обеспечение (в зависимости от тематики исследований).	10
62	Б3.Б.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	лаборатория САПР 3307	персональные компьютеры; локальная сеть с выходом в Internet	1. Базовое ПО; 2. Прикладное офисное программное обеспечение; 3. Специализированное программное обеспечение (в зависимости от тематики исследований).	10

Приложение Г  
**Библиотечное и информационное  
обеспечение ОПОП**



Таблица Г.1 — Библиотечное и информационное обеспечение ОПОП ВО

№ п/п	Наименование индикатора	Количество изданий	Количество экземпляров
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Учебные издания, указанные в рабочих программах дисциплин:</b>	<b>390</b>	<b>18 000</b>
1.1	Б1.Б.01 История России	22	213 (+ электронные варианты)
1.2	Б1.Б.02 Иностранный язык	4	846
1.3	Б1.Б.03 Философия	6	99
1.4	Б1.Б.04 Безопасность жизнедеятельности	6	471
1.5	Б1.Б.05 Основы российской государственности	21	99 (+ электронные варианты)
1.6	Б1.Б.06 Русский язык и культура речи	3	3 (+ электронные варианты)
1.7	Б1.Б.07 Основы экономической теории	2	35
1.8	Б1.Б.08 Математика	5	208
1.9	Б1.Б.09 Физика	6	38
1.10	Б1.Б.10 Химия	3	852
1.11	Б1.Б.11 Информатика	2	51
1.12	Б1.Б.12 Теоретическая механика	7	2 073
1.13	Б1.Б.13 Начертательная геометрия и инженерная графика	5	91
1.14	Б1.Б.14 Технология конструкционных материалов	3	130
1.15	Б1.Б.15 Соппротивление материалов	4	465
1.16	Б1.Б.16 Электротехника и электроника	5	210
1.17	Б1.Б.17 Материаловедение	6	461
1.18	Б1.Б.18 Теория механизмов и машин (ТММ)	9	1 944
1.19	Б1.Б.19 Детали машин и основы конструирования (ДМ и ОК)	6	1 141
1.20	Б1.Б.20 Метрология, стандартизация и сертификация (МСС)	9	210
1.21	Б1.Б.21 Гидравлика	5	132
1.22	Б1.Б.22 Теория резания	4	414
1.23	Б1.Б.23 Оборудование машиностроительных производств	4	128
1.24	Б1.Б.24 Основы технологии машиностроения	11	713
1.25	Б1.Б.25 Режущий инструмент (РИ)	5	303

№ п/п	Наименование индикатора	Количество изданий	Количество экземпляров
1	2	3	4
1.26	Б1.Б.26 Проектирование и производство заготовок (ППЗ)	5	95
1.27	Б1.Б.27 Физическая культура и спорт	9	38
1.28	Б1.В.01 Деловой иностранный язык	1	1 (+ электронные варианты)
1.29	Б1.В.02 Социология	2	134
1.30	Б1.В.03 Правоведение	1	4 (+ электронные варианты)
1.31	Б1.В.04 Психология	3	16
1.32	Б1.В.05 Экология	5	135
1.33	Б1.В.06 Компьютерная графика в машиностроении	6	23
1.34	Б1.В.07 Технологические основы машиностроения	4	147
1.35	Б1.В.08 Основы научных исследований	5	207
1.36	Б1.В.09 Эксплуатация и обслуживание машин	8	325
1.37	Б1.В.10 Охрана труда и производственная безопасность	6	644
1.38	Б1.В.11 Организация и планирование машиностроительного производства	7	200
1.39	Б1.В.12 Экономика машиностроительного предприятия	1	6 (+ электронные варианты)
1.40	Б1.В.13 Технология обработки типовых деталей	9	537
1.41	Б1.В.14 Технологическая оснастка	11	207
1.42	Б1.В.15 Проектирование станочного оборудования (ПСО)	9	383
1.43	Б1.В.16 Основы программирования обработки на станках с ЧПУ	5	42
1.44	Б1.В.17 Проектирование машиностроительного производства	5	177
1.45	Б1.В.18 Основы систем автоматизированного проектирования	6	243
1.46	Б1.В.19 Технология машиностроения (доп. главы) (ТМ)	6	403
1.47	Б1.В.20 Гибкие производственные системы и участки станков с ЧПУ	8	24
1.48	Б1.В.21 Математическое моделирование	2	277
1.49	Б1.В.22 Научно-исследовательская работа студента	4	7 (+ электронные варианты)
1.50	Б1.В.Э.01.01 Введение в специальность	1	12
1.51	Б1.В.Э.01.02 История инженерной деятельности	1	12
1.52	Б1.В.Э.02.01 Технология электрофизических и электрохимических методов обработки	9	98
1.53	Б1.В.Э.02.02 Физико-химические методы обработки	3	7 (+ электронные варианты)

№ п/п	Наименование индикатора	Количество изданий	Количество экземпляров
1	2	3	4
1.54	Б1.В.Э.03.01 Аппаратные и программные средства систем управления	3	5 (+ электронные варианты)
1.55	Б1.В.Э.03.02 Управление системами и процессами	6	56
1.56	Б1.В.Э.04 Физическая культура и спорт	9	38
1.57	Б1.В.Ф.01 Основы военной подготовки	12	55
1.58	Б2.Б.01 Учебная ознакомительная практика	7	206
1.59	Б2.Б.02 Производственная (технологическая) 1-я практика	8	281
1.60	Б2.Б.03 Производственная (технологическая) 2-я практика	9	327
1.61	Б2.Б.04 Производственная преддипломная практика	19	846
1.62	Б3.Б.01 Подготовка к процедуре защиты и защита и защита выпускной квалификационной работы	12	447
<b>2</b>	<b>Научные издания по профилю ООП ВО</b>	<b>4</b>	<b>4 (+ электронные варианты)</b>
<b>3</b>	<b>Научные периодические издания по профилю ООП ВО</b>	<b>56</b>	<b>254</b>
<b>4</b>	<b>Справочные издания (энциклопедии, словари, справочники и др.) по профилю ООП ВО</b>	<b>27</b>	<b>811</b>
<b>5</b>	<b>Библиографические издания по профилю ООП ВО</b>	<b>2</b>	<b>2 (+электронные варианты)</b>
	Наличие в организации электронно-библиотечной системы (электронной библиотеки)	есть	
	Наличие доступа (удалённого доступа) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, которые определены в рабочих программах дисциплин (модулей)	да	