



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

УТВЕРЖДАЮ

Проректор ТувГУ

Л.К. Будук-оол

«26» ноября 2015 г.



СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

Основная образовательная программа по направлению подготовки

23.03.03. «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»,

Профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

СМК

Дата введения: 03.10.2015

Протокол заседания Совета инженерно-технического факультета

№ 3 «24» ноября 2015 г.

Кызыл, 2015

	Должность	Фамилия/ Подпись	Дата
Разработал	Зав. кафедрой ТТС	Ч.Д. Шавыраа	23.11.15.
Согласовал	Декан ИТФ	С.Ч. Монгуш	23.11.15.
Согласовал	Руководитель УМУ/ ООУП	Е.В. Крум	23.11.15.
Версия: 1.0			Стр. 1 из 30



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и
комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

Содержание

1. Кадровое обеспечение	2
2. Учебно-методическое и информационное обеспечение	15
3. Материально-техническое обеспечение	25

Фактическое обеспечение данной ООП формируется на основе требований к условиям реализации основных образовательных программ, определяемых ФГОС по направлению подготовки с учетом рекомендаций соответствующей ПрООП и особенностей, связанных с уровнем и профилем основной образовательной программы.

Ресурсное и методическое обеспечение ООП по направлению подготовки включает в себя:

1. Кадровое обеспечение

Кадровой потенциал призван обеспечить реализацию данной образовательной программы.



Тювинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

Сведения о ППС, обеспечивающем учебный процесс.

№	Дисциплина	Количество часов или количество ЗЕТ	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Образование	Повышение квалификации	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
1	История	144	Сат Алина Карооловна	к.и.н., доцент	Тювинский государственный университет, специальность "История", Учитель истории"	1. Внутренний аудит систем менеджмента качества, краткосрочное обучение в Государственной академии промышленного менеджмента имени Н.П.Пастухова, объем 72 ч., 22 марта – 16 апреля 2010 г. 2. Методика создания электронных учебных изданий, краткосрочное обучение в ФППК ФГБОУ ВПО «Тювинский государственный университет», объем 72 ч., 8 октября – 15 октября 2012 г. 3. Создание социокультурной среды вуза, обеспечивающей развитие общекультурных компетенций, краткосрочное обучение в ФППК ФГБОУ ВПО «Тювинский государственный университет», объем 72 ч., 18 марта – 3 апреля 2013 г. 4. Информационные технологии в	



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

						социально-гуманитарных исследованиях и образовании, закончила обучение в «Томском государственном университете», объем 72 ч., 17 марта – 4 апреля 2014 г.	
2	Философия	144	Даваа Екатерина Карбый-ооловна	к.и.н., доцент	1990г, Ленинградский государственный университет, специальность «Философия», учитель «Философии».	1. Диплом. Иностранный язык (английский) ФГБОУ ВПО ТувГУ, 26 декабря 2012г., 72ч. 2. Удостоверение. «Этническая психология», 72ч. ФГБОУ ВПО ТувГУ, 15 августа 2014г. 3. Удостоверение. «Организация научно-исследовательской работы в вузе», 36ч., ФГБОУ ВПО ТувГУ, 19-23 января 2015г.	
3	Иностранный язык	180	Дамбыра Ирина Дашооловна	к.ф.н., доцент	2000г, Новосибирский государственный университет, гуманитарный факультет, филолог преподаватель со знанием немецкого языка к.ф.н. КТ 113426 2004	1. Современные технологии преподавания иностранных языков в условиях перехода на уровневое образование, ФПК НГЛУ, 72 часов, 2012 г.	
4	Экономическая теория	144	Чульдум Аяна Эресооловна	ст. преп.	2003г, Тувинский государственный университет, специальности «Математика и экономика», Учитель математики и экономики	1. Международные стандарты финансовой отчетности: порядок перехода и практика применения, 36 ч, с 23-26 июня 2014 г. 2. Бизнес и законодательство, 36 ч. с 22.06.15 – 04.07.15 г.	
5	Производственный	72	Монгуш Ольга Нико-	к.э.н., доцент	2003, Тувинский государ-	1. Международные стандарты	



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

	менеджмент		лаевна		ственный университет, Специальность «Промышленное и гражданское строительство», инженер-строитель.	финансовой отчетности: порядок перехода и практика применения, 36 ч, с 23-26 июня 2014 г. 2. Бизнес и законодательство, 36 ч. с 22.06.15 – 04.07.15 г. 3. Подготовка проектной документации объектов капитального строительства, 72 ч., 28 октября по 11 ноября 2013 г.	
6	Маркетинг	72	Донгак Чейнеш Геннадьевна	к.э.н., доцент	2004, Тувинский государственный университет, Специальность «Промышленное и гражданское строительство», инженер-строитель.	1. Организация научно-исследовательской работы в Вузе, 36 ч, с 19-23 января 2015 г 2. Международные стандарты финансовой отчетности: порядок перехода и практика применения, 36 ч, с 23-26 июня 2014 г. 3. Охрана труда, 72 ч. 22 мая 2015 г. 4. Бизнес и законодательство, 36 ч. с 22.06.15 – 04.07.15 г. 5. Современные образовательные технологии в деятельности преподавателя вуза, 72 ч., 26.10.2013 г. 6. Правовое регулирование в сфере образования, 72 ч, с 1 по 9 апреля 2013 г.	
7	Экономика предприятия	108	Асабина Елена Михайловна	ст. преп.	1988 г, Кызылский филиал Красноярского политехнического института, Специальность «Автомобили и автомобильное хозяйство», Инженер-механик.	Педагог высшей школы, 1008ч, ТувГУ, 2015г.	
	Организация и планирование производства	72					



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

8	Русский язык и культура речи	108	Сат Кира Ангырооловна	к.ф.н., ст. преп.	1995г, Кызылский государственный педагогический институт, Специальность «Русский язык и литература в национальной школе».	1. Октябрь 2013 год - Иркутский государственный университет, курсы повышения квалификации, 72 часа, программа "Профилактика зависимого поведения в студенческой среде" 2. 2014 июнь-июль - Санкт-Пет.гос.университет, программа "Русский язык как госуд.язык" , курсы переподготовки 3. 2015 февраль - ТувГУ, программа "Использование интерактивных досок в учебном процессе", 36ч.	
9	Деловой иностранный язык	108	Васина Наталья Григорьевна	к.ф.н., ст. преп.	1993г, Красноярский государственный педагогический институт, Специальность «Иностранный язык», Учитель «Английского и немецкого языков».	Современные методики обучения иностранным языкам, ФПК СГУ Ставропольский край, 36 часов, 2010 «Актуальные вопросы и проблемы изучения английского языка в Республике Тыва» ТувГУ, 16ч. 2014 г., 2015г.	
10	Основы трудового право	144	Билдинмаа Аяна Александровна	ст. преп.	2003г, Тувинский государственный университет, Специальность "История с дополнительной специальностью - юриспруденция"	-	
	Предпринимательское право	108					
11	Транспортное право	108	Дансюрюн Дадар-оол Хертекович	к.ф.-м.н., ст.преп.	1985г, Кызылский государственный педагогический институт,	-	
	Основы научных исследований	108					



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

	Основы работоспособности технических систем	108			Специальность «Математика и физика» Учитель математики и физики.	
12	История автомобильного транспорта	144	Шавыраа Чечек Деспи-ооловна	к.т.н., доцент	1999г, Тувинский государственный университет, Специальность «Автомобили и автомобильное хозяйство», Инженер-механик	1. «Актуальные вопросы совершенствования подготовки бакалавров и специалистов при применении ФГОС ВПО 3-го поколения», 2015г, 24ч,г. Новосибирск; 2. «Правовая охрана программ для ЭВМ, баз данных и образовательных ресурсов ВУЗа» г. Кызыл, 2015г. 3. «Охрана труда», ТувГУ,72ч., 2015г.
	Метрология, стандартизация и сертификация	72				
	Охрана труда на АТП	108				
13	Математика	360	Власова Людмила Николаевна	ст. преп.	1979г. Кызылский государственный педагогический институт, Специальность «Математика и физика», Учитель «Математики и физики».	«Создание и управление курсами в виртуальной образовательной среде Moodle» ФГБОУ ВПО «Тувинский государственный университет» 36 часов.,2015 г.
14	Информатика	180	Хойлаарак Зоя Комбуй-ооловна	ст. преп.	1994г, Кызылский государственный педагогический институт, Учитель «Математики и информатики».	Педагог высшей школы, 1008ч, ТувГУ,2015г.
15	Физика	216	Хворов Юрий Алексеевич	к.ф-м.н., доцент	Кызылский государственный педагогический институт,	-



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

					Специальность «Физика и математика», Учитель «Физики и математики».	
16	Химия	72	Саая Алла Николаевна	ассист.	2013г, Тувинский государственный университет, Специальность «Химия», Учитель Химии.	-
17	Экология	72	Очур-оол Алдынай Олеговна	преп.	2003г, Тувинский государственный университет, Специальность "Биология с дополнительной специальностью экология", квалификация "Учитель биологии и экологии"	НОУ ДПО Институт промышленной безопасности, охраны труда и социального партнерства, Сертификат об обучении по программе «Организация работы по аттестации рабочих мест по условиям труда» по разделу «Проведение аттестации рабочих мест по условиям труда» - Санкт-Петербург, 2009 г. НОУ ДПО «Институт промышленной безопасности, охраны труда и социального партнерства», Система сертификации работ по охране труда в организациях, Свидетельство об пройденной спец подготовке и является кандидатом в эксперты по сертификации работ по охране труда в организациях. – Санкт-Петербург, 2009 г.
18	Теоретическая механика	216	Кысыыдак Алена Санчайевна	к.т.н., доцент	2000г, Тувинский государственный университет, Специальность «Промышленное и гражданское строительство»	1. Современные методы и средства энергосберегающих технологий, НГТУ, 72ч., 2011 2. СМК как инструмент реализации рыночной стратегии вуза, ГАИМ,
	Расчет конструкций	72				



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

					Инженер-строитель.	72ч., 2012 3. Применение инновационно-проектной технологии реализации модульных программ при подготовке внутренних аудитов для вузов, ГАМП, 72ч., 2012 4. Создание социокультурной среды вуза, обеспечивающей развитие общекультурных компетенций, ТувГУ, 72ч., 2013 5. Охрана труда, ТувГУ, 72ч., 2015	
19	Соппротивление материалов	180	Ондар Эмир Эрес-оолович	ст. преп.	1995г, Красноярский филиал Кызылский государственный технический университет, Специальность «Промышленное и гражданское строительство» Инженер-строитель	1. Особенности работы преподавателя вуза в современных условиях, ТувГУ, 72ч., 2012 2. Преподаватель высшей школы, ТувГУ, 1080ч., 2015г.	
20	Прикладное программирование	144	Монгуш Долаана Сергеевна	ассист.	2001г, Тувинский государственный университет Специальность «Промышленное и гражданское строительство», Инженер-строитель.	«Организация НИР в вузе», ТувГУ, 36 часов, 2015г.	
21	Основы теории надежности	108	Дамдын Сергей Иванович	к.т.н., доцент	1988 г. Кызылский филиал Красноярского политехнического института, Специальность «Автомобили и автомобильное хо-	1. «Реализация федерального закона от 23 ноября 2009 года №261-ФЗ, Энергетическое обследование зданий и сооружений, составление энергетического паспорта объекта»	
	Конструкция и эксплуатационные свойства ТиТМО	180					



Тувинский государственный университет

**Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»**

Ресурсное и методическое обеспечение

	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТиТМО	72			зайство», Инженер-механик	г. Кызыл, 2012 год. 2. «Проблемы внедрения энергоэффективных технологий в инженерные системы городского хозяйства» 2010г. 24 часов.	
22	Компьютерная графика	144	Ламажап Сылдыс Борисович	преп.	2007, Тувинский государственный университет, Специальность «Автомобили и автомобильное хозяйство», Инженер-механик.	1. Педагог высшей школы, 1008ч, ТувГУ, 2015г; 2. «Основные приемы использования интерактивных досок в учебном процессе» 16ч, ТувГУ, 2015г.	
	Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	72					
	Гидравлика и гидропневмопровод	72					
23	Организация автомобильных перевозок и безопасность дорожного движения	108	Шавыраа Чечек Деспи-ооловна	к.т.н., доцент	1999г, Тувинский государственный университет, Специальность «Автомобили и автомобильное хозяйство» Инженер-механик.	1. «Актуальные вопросы совершенствования подготовки бакалавров и специалистов при применении ФГОС ВПО 3-го поколения», 2015г, 24ч,г. Новосибирск; 2. «Правовая охрана программ для ЭВМ, баз данных и образовательных ресурсов ВУЗа» г. Кызыл, 2015г. 3. «Охрана труда», ТувГУ, 72ч., 2015.	
24	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	108	Монгуш Сылдыс Чамбаевич	Декан ИТФ, к.т.н., доцент	1999г, Тувинский государственный университет, Специальность «Промышленное и гражданское строительство»	1. «Квалификационная подготовка по организации перевозок автомобильным транспортом в пределах Российской Федерации» 2012 г. 82 часов 2. «Безопасность движения на ав-	
	Техническая эксплуатация автомобилей	252					
	Проектирование пред-	144					



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

	приятий на автомобильном транспорте				Инженер-строитель.	томобильном и городском электро-транспорте» 2012 г. 82 часов 3. «Организация научно-исследовательской работы в вузе», 2015г, 36ч, ТувГУ 4. «Охрана труда» ТувГУ, 2015г, 72 часов	
25	Начертательная геометрия и инженерная графика	180	Сандан Айлана Сергеевна	к.т.н.	2000г, Тувинский государственный университет, Специальность «Промышленное и гражданское строительство» Инженер-строитель	1.«Организация НИР в вузе», ТувГУ, 36ч., 2014г.	
	Материаловедение	72					
	Технология конструкционных материалов	72					
26	Теория механизмов и машин	144	Монгуш Эдуард Сандак-оолович	ст. преп.	1999г, Тувинский государственный университет, Специальность «Автомобили и автомобильное хозяйство», Инженер-механик.	1. «Особенности работы преподавателя вуза в современных условиях» г. Кызыл, 2012г. 72 часов 2. «Преподаватель высшей школы», 1008ч, ТувГУ, 2015г	
	Детали машин и основы конструирования	180					
27	Теплотехника	72	Седип Сайын Вадимович	ассистент	г. Москва ГОУ ВПО «Московский энергетический институт (технический университет)» Степень бакалавра «Техники и технологии» Квалификация «Инженер по специальности Промышленная теплоэнергетика»	-	Министерство топлива и энергетики Республики Тыва, Зам.министра



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

							топлива и энергетики РТ
28	Общая электротехника и электроника	72	Сат Аян Валерьевич	ассистент	2014г, Омский государственный технический университет, Специальность «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений» Квалификация «Инженер»	-	ОАО «Тыва-энерго», Специалист II категории службы перспективного развития и технологического присоединения
9	² Безопасность жизнедеятельности	72	Кара-Сал Ирина Дарымаевна	к.г.н, ст. преп	1990г, Кызылский государственный педагогический институт, Специальность «География и биология», учитель географии и биологии.	«Речевая культура преподавателя высшего учебного заведения в аспектах компетентностного подхода, СФУ, 72ч. 2012	
0	³ Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации ТИТМО	72	Асабина Елена Михайловна	ст. преп	1988 г. Кызылский филиал Красноярского политехнического института, Специальность «Автомобили и автомобильное хозяйство»	Педагог высшей школы, 1008ч, ТувГУ, 2015г.	



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

					били и автомобильное хозяйство», Инженер-механик.		
1	3	Устройство автомобилей	144	Дамдын Сергей Иванович	к.т.н., доцент	1988г, Кызылский филиал Красноярского политехнического института Специальность «Автомобили и автомобильное хозяйство», Инженер-механик.	1. «Реализация федерального закона от 23 ноября 2009 года №261-ФЗ, Энергетическое обследование зданий и сооружений, составление энергетического паспорта объекта» г. Кызыл, 2012 год. 2. «Проблемы внедрения энергоэффективных технологий в инженерные системы городского хозяйства» 2010г. 24 часов.
		Автомобильные двигатели	288				
		Силовые агрегаты	72				
2	3	Управление техническими системами	72	Дансюрюн Дадароол Хертекович	к.ф.м.н., ст. преп.	Кызылский государственный педагогический институт, Специальность «Математика и физика» Учитель математики и физики	-
		Современные электронные системы автомобилей	108				
3	3	Электротехника и электрооборудование ТиТМО	72	Мылдык Афанасий Дорбет-оолович	ст. преп.	1991г, Кызылский филиал Красноярского политехнического института, Специальность «Автомобили и автомобильное хозяйство», Инженер-механик.	Педагог высшей школы, 1008ч, ТувГУ,2015г
		Типаж и эксплуатация технологического оборудования	72				
		Диагностирование элементов автомобилей					
4	3	Эксплуатационные материалы	72	Тапышпан Андрей Михайлович	ст. преп.	1993г, Кызылский филиал	Педагог высшей школы, 1008ч, ТувГУ,2015г



Тувинский государственный университет

**Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и
комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»**

Ресурсное и методическое обеспечение

	Основы технологии производства и ремонта ТиТМО	72			Красноярского политехнического института, Специальность «Автомобили и автомобильное хозяйство», Инженер-механик.		
	Правила дорожного движения	72					
5	Физическая культура	400	Куулар Амыр-Санаа Шагдырович	ст. преп.	1996г, Тувинский государственный университет, биология и физкультура, учитель биологии и физкультуры.	Курсы современной теории и методики плавания – Тувинский государственный университет, 72 ч. 2012г	
	ИТОГО	7060					

- доля преподавателей, имеющих ученую степень доктора или кандидата наук, в общем числе преподавателей, обеспечивающих образовательный процесс по ООП ВПО – 57,1 %.

- доля преподавателей, имеющих ученую степень доктора наук, в общем числе преподавателей, обеспечивающих образовательный процесс по ООП ВПО – 0 %.

- доля преподавателей, имеющих основное место работы в данном вузе, в общем числе преподавателей, обеспечивающих образовательный процесс по ООП ВПО – 84,2 %.

Сведения о работодателях, участвующих в учебном процессе по ООП

	ФИО	Место работы	Должность / стаж	Преподаваемые дисциплины
1.	Кунчун Аржаана Ахметовна	ГКУ Тываавтодор	Начальник ТО и приемки работ.	1. Детали машин и основы конструирования; 2. Руководство ВКР; 3. Защита ВКР; 4. Технологическая практика; 5. ГЭК; 6. ГИА.



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

2. Учебно-методическое и информационное обеспечение

Обеспечение образовательного процесса электронно-библиотечной системой, необходимой для реализации образовательных программ:

№ п/п	Основные сведения об электронно-библиотечной системе	Краткая характеристика
1.	Электронно-библиотечная система « Университетская библиотека ONLINE » http://biblioclub.ru/	Электронная библиотечная система издательства «Директ-Медиа», специализирующаяся на учебных материалах для вузов. Включает в себя коллекции полнотекстовых электронных книг ведущих издательств: первоисточники, учебную и научную литературу для вузов, монографии, художественную литературу, а также материалы для подготовки к экзаменам, тесты, журналы ВАК и др.
2.	Электронно-библиотечная система Издательства «Лань» http://e.lanbook.com/	Представленная электронно-библиотечная система — это ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других издательств. Цель создания ресурса — обеспечение вузов доступом к научной и учебной литературе по максимальному количеству профильных направлений.
3.	Научная электронная библиотека elibrary.ru http://elibrary.ru/	Электронная подписка ТувГУ в Научной электронной библиотеке – elibrary.ru. Здесь 20 наименований журналов, доступ к которым предоставляется с компьютеров университетской сети.
4.	Российская государственная библиотека диссертаций http://diss.rsl.ru/	Библиотека диссертаций РГБ. Большое количество диссертаций по самым разным научным направлениям. Доступ предоставляется в электронном читальном зале №1 (ул. Ленина д.36).
5.	Внутренний портал ТувГУ http://portal.tuvsu.ru	Во внутреннем портале доступны учебные материалы по различным темам преподавателей ТувГУ и др.
6.	Электронный каталог nb.tuvsu.ru 1) Книги (НБ ТувГУ) (записей – 15118) 2) Систематическая картотека статей (записей – 13730) 3) Авторефераты РТ (записей – 238) 4) Авторефераты РФ (записей – 441) 5) Электронные издания (записей -573) 6) Краеведение (записей – 343) 7) Ретро-литература (записей – 584)	Программное обеспечение системы Web-ИРБИС 64 предназначено для осуществления доступа пользователей Интернет к электронным каталогам и другим библиографическим базам данных системы автоматизации библиотек ИР-БИС64.

**Тувинский государственный университет****Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»****Ресурсное и методическое обеспечение**

- 8) Мировая классика на тувинском языке (записей – 99)
9) Периодические издания (записей-190)
10) Краеведение НБ Нац. Музея РТ (записей-614)
11) Рукописи Научного архива ТИГИ (записей-130)
12) Диссертации ученых ТувГУ, ТИГИ (записей-16)

Всего записей: 32076**Общие сведения о библиотечном и информационном обеспечении основной образовательной программы**

№ п/п	Наименование индикатора	Единица измерения/ значение	Значение сведений
1.	Наличие в организации электронно-библиотечной системы (электронной библиотеки)	есть /нет	есть
2.	Общее количество наименований основной литературы, указанной в рабочих программах дисциплин (модулей), имеющих в электронном каталоге электронно-библиотечной системы	ед.	-
3.	Общее количество наименований дополнительной литературы, указанной в рабочих программах дисциплин (модулей), имеющих в электронном каталоге электронно-библиотечной системы	ед.	-
4.	Общее количество печатных изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии (суммарное количество экземпляров) в библиотеке по основной образовательной программе	экз.	1219
5.	Общее количество наименований основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке по основной образовательной программе	ед.	60,96
6.	Общее количество печатных изданий дополнительной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке (суммарное количество экземпляров) по основной образовательной программе	экз.	467
7.	Общее количество наименований дополнительной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке по основной образовательной программе	ед.	23,43
8.	Наличие печатных и (или) электронных образовательных ресурсов, адаптированных к ограничениям здоровья обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья	да/нет	нет
9.	Количество имеющегося в наличии ежегодно обновляемого лицензионного программного обеспечения, предусмотренного рабочими программами дисциплин (модулей)	ед.	-
10.	Наличие доступа (удаленного доступа) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, которые определены в рабочих программах дисциплин (модулей)	да/нет	нет



Тувинский государственный университет

**Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и
комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»**

Ресурсное и методическое обеспечение

Перечень учебной, учебно-методической литературы, электронных образовательных ресурсов

№	Дисциплина по учебному плану	Автор, название, место издания, издательство, год издания	Вид	Кол-во экземпляров	Кол-во экземпляров на одного студента	Точка доступа	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
Б 1. Гуманитарный и социально-экономический цикл							
Б1.Б1.	История	1. Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. История России с древнейших времен до наших дней: Учебник.- М.: Кно-Рус, 2008.- 544 с.	У	15	0,72	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
		2. Отечественная история (с 1917 г. до наших дней): Учебник /Отв. Ред. И.М. Узнародов.- М.: Гардарики, 2004.- 368 с.: ил.	У	14	0,66		
		3. Доржу З. Ю. История России: учебно-метод. Пособие / З.Ю. Доржу – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2008 – 186 с.	УП	25	1,2		
Б1.Б2.	Философия	1. Мировоззрение. Человек в поисках истины и реальности: Учебное пособие для студ. вузов. / Под ред. Е.А.Куклиной-Ярославль, 2004. – 384с.	УП	8	0,3	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
		2. Алексеев П.В., Панин А.В. Философия: учебник – 2- е изд., перераб. и доп. – М.: Проспект, 1997, 567 с.	У	1	0,03		
		3. Монгуш С.О. Философия: Учебно-методический комплекс.- Кызыл, РИО ТувГУ-2005.-51с	УП	15	0,57		
Б1.Б3	Иностранный язык	1. Дубровская С.Г. Английский язык: Учебник для технических вузов/Дубровская С.Г., Дубина Д.Б., Соколова Н.П.- 4-е переработанное и доп. – М.:АСВ, 2002-338с.	У	100	4,7	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ	
		2. Агабекян И.П. Английский язык./Уч. Пос.- Ростов-на-Дону, 2002 – 320с.	УП	40	1,9		



Тувинский государственный университет

**Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и
комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»**

Ресурсное и методическое обеспечение

		3. Качалова К.Н. Израилевич Е.Е.. Практическая грамматика английского языка с упражнениями и ключами.- М., 2001.	У	15	0,72	ТувГУ	
		4. Английский язык: учебник для 1 курса филологич-х фак-тов /Т.И. Матюшкина-Герне, С.П. Балашова, Н.Н., Броссе и др. – 7-е изд. – М.: ГИС, 2002 – 527с.	У	11	0,52		
Б1.Б.4.	Экономическая теория	1. Экономика: Учебник /Под ред. А.С. Булатова. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрист, 2004	У	15	0,6	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
		2. Вечканов Г.С., Вечканова Г.Р. Макроэкономика: Учебник.- 3-е изд., доп.- СПб.: Питер, 2009	У	15	0,6		
		3. Микроэкономика: Учебное пособие /под ред. В.С. Артамонова, С.А. Иванова.- СПб.: Питер, 2009	УП	15	0,6		
Б1.Б.5.	Производственный менеджмент	Громов Н.Н., Персинов В.А. и др. Менеджмент на транспорте. М.: Изд-во «Академия», 2008-528с	У	22	1,8	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
Б1.Б6.	Маркетинг	Маслова Т.Д., Боксук С.Г., Ковалик Л.Н. Маркетинг, учебник для вузов. –СПб.: Питер, 2009-384с.	У	7	0,5	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
Б1.Б.7.	Экономика предприятия	1. Будрин А.Г., будрин Е.В., Григорян М.Г., Коновалов Г.А. Экономика автомобильного транспорта. М.: 2008.-320с.	У	21	1,75	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ	
		2. Фролов Н.Н., Напхонко Н.В. Экономика предприятий автомобильного транспорта. Учебное пособие. М.: 2008-480с.	УП	20	1,6		



Тувинский государственный университет

**Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и
комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»**

Ресурсное и методическое обеспечение

						ТувГУ	
Б1.Б.10.	Русский язык и культура речи	1. Русский язык и культура речи: практикум: учебное пособие / О.О. Иргит – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2006 – 121 с.	УП	36	1,72	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
		2. Русский язык и культура речи: учебно-метод. Комплекс для студ. ИТФ/Сост. Б.К. Ондар, С.М. Биче-оол, А.Б. Аракчаа. – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2005. – 107с.	УМП	46	2,2		
		3. Русский язык и культура речи: учебник / Под ред. В.Д. Черняк – М.: Высшая школа, 2003 – 509 с.	У	25	1,2		
		4. Русский язык и культура речи: Учебник/Под ред. Проф. В.И. Максимова. – Гардарики, 2003. – 413с.	У	19	0,9		
		5. Русский язык: синтаксис простого предложения: учебное пособие / Томилова Т.П. – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2007 – 113 с.	УП	10	0,47		
Б1. В.1	История строительного и дорожного машиностроения	1. Рубец А.Д. История автомобильного транспорта России: Учеб. Пособие для студ. Высш.учеб. заведений/ -М.: издательский центр «Академия», 2003.-304с.	УП	22	0,88	Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
Б1.В.2.	Введение в специальность	1. Евтюков С.А., Монгуш С.Ч. Введение в специальность «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование»: Учебное пособие. – Кызыл: Издательство, 2008. – 130 с.	УП	20	0,8	Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
		2. Введение в специальность «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование». Методические указания, учебная программа, задания и выполнения контрольной работы./ Монгуш С.Ч., Шавыраа Ч.Д. – Кызыл: ТувГУ, 2007. – 17 с.	М	25	1,2		
		3. Ю.П. Скачков Введение в специальность. М.: Издательство	У	12	0,52		



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

АСВ., 2003-151с.

Б 2. Математический и естественно научный цикл

Б2.Б1	Математика	1. Жафяров А.Ж. Параметрическая паутина. Математика. ЕГЭ. Решение задач С3 уровня: учебное пособие. - Новосибирск: Изд. НГПУ, 2007.- 320 с.	УП	100	4,7	Абонемент №4 ИТФ ТувГУ
		2. Стойлова Л.П. Математика: Учебное пособие. 2-е изд., стер.- М.: Академия, 2004.- 424 с.	УП	100	4,7	
		3. Баврин И.И. Основы высшей математики: Учебник.- М.: Высшая школа, 2004.- 520 с	У	15	0,72	
		4. Григорьев В.П., Задулина С.В. Математика: Учебник для СПО /под ред. В.А. Гусева.- 3-е изд., стер.- М.: Академия, 2008.- 384с.	У	20	0,95	
Б2.Б.2.	Физика	1. Трофимова Т.И. Курс физики.- М.: «Академия», 2007.	У	26	1,7	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ
		2. Хворов Ю.А., Астафьева Т.Н., Деменский Ф.Ф. Лабораторный практикум по механике и молекулярной физике. Метод.пособие для студентов. Изд-во ТувГУ, 2000	МП	50	3,3	
		3. Трофимова Т.И., Фирсов А.В. Курс физики. Колебания и волны. Теория, задачи и решения.- М.: «Академия», 2003.	У	30	2	
Б2.Б.3.	Химия	1. Коровин Н.В. Общая химия. -М.: Высшая школа 2005г. -550 стр.	У	25	1,2	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ
		2. Суге-Маадыр С.И., Пивоварова Л.Е. Строение атома: Методическая разработка (задания для контроля знаний и самостоятельной работы студентов нехимических специальностей) –Кызыл.: Изд-во ТувГУ, 2004.	М	25	1,2	
		3. Гельфман М.И. Практикум по физической химии. М-2004г. - 255 стр.	П	25	1,2	
		4. Волович П. Готовимся к экзамену по химии. М-2001г. -359	М	30	1,43	



Тувинский государственный университет

**Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и
комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»**

Ресурсное и методическое обеспечение

		стр.					
		5. Гельфман М.И. Практикум по коллоидной химии. М-2005г. -554 стр.	П	50	2,4		
Б2.Б.4.	Экология	1. Житина Ю.И. Экология. Учебное пособие для студ. ВУЗ.- м.: Академ. Проект: Трикса, 2008.	УП	15	1	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
		2. Коробкин А.Н., Передельский Л.В. Экология: Учебник. 9-е изд. Ростов на Дону: «Феникс»-2008-257с.	У	15	1		
		3. Стадницкий .В., Родионов А.И. Экология. Учебное пособие для вузов 4-е изд.испр. –СПб.: Химия, 1997-240с.	УП	11	0,7		
Б2.Б.5.	Информатика	1.Могилев А.В., Пак Н.И., Хеннер Е.К. Информатика. – М.: Академия, 2000. –816 с.	У	3	0,1	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
		2. Колмыкова Е.А., Кумскова И.А. Информатика: Учебное пособие.- 5-е изд., стер.- М.: Академия, 2008.- 416с.	УП	10	0,6		
		3. Острейковский В.А. Информатика. Учеб. Для вузов.- М.:Выш. Шк., 2000.-511с.Информатика : Учебник /под ред. Н.В.Макаровой.- 3-е изд. Перераб.- М.: Финансы и статистика, 2005.- 768с	У	14	0,9		
		4. Стариченко Б.Е. Теоретические основы информатики: Учебное пособие для вузов.- М.: Горячая линия-телеком, 2004.- 312 с	УП	50	3,3		
Б2.Б.6	Теоретическая механика	1. Аркуша А.И. Руководство к решению задач по теоретической механике. М.: Высшая школа, 2009	У	5	0.2	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
		2. Яблонский А.А., Никифорова В.М. Курс теоретической механики. СПб.: Лань, 2009	У	1	0.04		



Тувинский государственный университет

**Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и
комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»**

Ресурсное и методическое обеспечение

Б2.В.1	Основы научных исследований	1. М.Ф. Шкляр «Основы научных исследований». Учебное пособие, 3-е изд. –М.; Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2010-224с	УП	17	0,95	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
		2. В.М. Кожухар Практикум по основам научных исследований. Учебное пособие.- Москва: Издательство АСВ, 2008-112с.	УП	20	1		
		3. И.Б. Рыжков «Основы научных исследований и изобретательства» учебное пособие 2-е изд. стер. –СПб, Издательство «Лань», 2013-224с.	УП	7	0,36		
Б 3. Профессиональный цикл							
Б3.Б.1	Начертательная геометрия	1. Локтев О. В. Краткий курс начертательной геометрии: учебник для вузов. – 4-е изд. – М.:Высш. Шк., 2001. – 136с., с грифом (доп.).	У	30	1,42	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
		2. Начертательная геометрия: учебник для вузов / под ред Н.Н. Крылова. – 7-е изд. – М.: Высш. Шк., 2001. – 224с., с грифом (доп.).	У	30	1,42		
		3. Пеклич В.А. Начертательная геометрия: учебник для вузов. – М.: Изд-во АСВ, 2000. – 248с., с грифом (осн.).	У	30	1,42		
Б3.Б.2.	Теория механизмов и машин	1. Артоболевский И.И. Теория механизмов и машин. Учебник для вузов.— 4-ое изд., перераб. и доп.— М.: Наука. Гл. ред. Физ.-мат.лит., 1988 — 640 с.	У	36	2,4	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
		2. Артоболевский И.И Сборник задач по теории механизмов и машин. 1973	У	27	1,4		
Б3.Б.3.	Сопrotивление материалов	1.Ицкович Г.М. Сопrotивление материалов. М. Высшая школа, 2001.368 с.	У	12	0,4	Абонемент	



Тувинский государственный университет

**Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и
комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»**

Ресурсное и методическое обеспечение

		2.Саргсян А.Е. Сопротивление материалов, теории упругости и пластичности. М. Высшая школа, 2000. 268 с.	У	12	0,4	№5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ		
		3.Минин Л.С., Хроматов В.Е., Самсонов Ю.П. Расчетные и тестовые задания по сопротивлению материалов. М. Высшая школа. 224 с.2008.	У	18	0,7			
		4.Ицкович Г.М., Минин Л.С., Винокуров А.И. Руководство к решению задач по сопротивлению материалов. М. Высшая школа. 592 с.2001.	У	18	0,7			
БЗ.Б.4	Детали машин и основы конструирования	1. Иванов М.Н., Финогенов В.А. Детали машин: Учебник. — М.: Высшая школа, 2002.—408 с.	У	22	0,9	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ		
		2. Иванов М.Н. Детали машин. — М.: Высшая школа, 1984.—336 с., 1991.— 382 с., 2000. — 383 с.	У	12	0,8			
		3. Дунаев П.Ф., Леликов О.П. Конструирование узлов и деталей машин: Учебное пособие для студентов высш. учеб. заведений 11-е изд. Издательский центр «Академия», 2008-496с.	УП	16	0,6			
БЗ.Б.7	Материаловедение	1. Иванов С.Л. Технология конструкционных материалов: конспект лекций / С.Л. Ивагов, С.Ю. Кувшинкин; С.-Петербур. гос. горн. ин-т (техн. ун-т). – СПб.: СПГГИ, 2009	У	10	0,4	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ		
		2. Колесов С.Н. Материаловедение и технология конструкционных материалов: учебник для электротехн. и электромех. спец. вузов. – М., 2008	У	15	0,6			
		3. Пейсахов А.М. Материаловедение и технология конструкционных материалов: учебник для студ. машиностроит. Спец. вузов. – М., 2004	У	10	0,4			



Тувинский государственный университет

**Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и
комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»**

Ресурсное и методическое обеспечение

БЗ.Б.8	Технология кон- струкционных ма- териалов	1. Фетисов Г.П. Материаловедение и технология металлов: Учебник для студентов вузов. Высш. шк., 2001	У	10	0,3	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ
		2. Дальский А.М., Барсукова Т.М., бухаркин А.В. и др. Техно- логия металлов и материаловедение. М.: Metallurgia, 1992	У	15	0,5	
БЗ.Б.10	Метрология, стан- дартизация и серти- фикация	1. А.А. Гончаров, В.Д. Копылов. Метрология, стандартизация и сертификация. Учебное пособие для ст-тов вузов; 2-е изд-е – М: Издательский центр – Академия, 2005. – 240с.	УП	12	0,8	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ
		2. Аристов А.И. Метрология, стандартизация и сертификация: Учебник. М.: Академия, 2008	У	20	1,3	
БЗ.Б.16	Эксплуатационные материалы	1. Тапышпан А.М. Эксплуатационные материалы. Определе- ние показателей качества автомобильных эксплуатационных материалов: Учебное пособие / Черноусов В.Н.- Кызыл: Изд- во ТувГУ, 2010.	УП	50	1,9	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ
		2. Грушевский А.И. автомобильные топлива. Учебное посо- бие.- Красноярск: Сибирский федеральный университет. 2007- 204с.	УП	5	0,2	
БЗ.Б.17	Безопасность жиз- недеятельности	1. Кукин П.П., Лапин В.Л. Безопасность технологических про- цессов и производств (Охрана труда): Учебное пособие для вузов. –М.: Высшая школа, 1999-318с.	УП	2	0,07	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ
		2. Мастрюков Б.С. Безопасность чрезвычайных ситуациях: Учебник для студ. вузов.- М.: Изд. центр «Академия», 2004- 336с.	У	31	1,1	
		3. Арустамов Э.А. Безопасность жизнедеятельности: Учебник для вузов.-М.: 2008-456с.	У	5	0,1	



Тувинский государственный университет

**Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и
комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»**

Ресурсное и методическое обеспечение

С4.Б.1	Физическая культура	1. Маслякова В.А. Массовая физическая культура в вузе. М-1991г.	У	12	0,57	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
		2. Е.В. Коневой. Физическая культура. Учебное пособие, 2000.-558с	УП	23	0,02		
		Ю.И. Евсеев. Физическая культура серия, Учебник-Ростов на Дону, 2002-384с.	У	25	0,02		
Практики							
	Учебной, производственной, преддипломной практики	1. Шестопалов К.К.Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование. М.: Мастерство, 2002 г.- 320 с.	У	20	0,95	Абонемент №5, Читальный зал №4 ИТФ ТувГУ	
		2. Рубайлов А.В.Керимов Ф.Ю., Дворковой В.Я. Эксплуатация подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование/под редакцией Локшина Е.С.// М.: Издательский центр «Академия» 2007 г. – 514 с.	У	36	1,3		

3. Материально-техническое обеспечение

Материально-техническое обеспечение обеспечивается наличием:

№	Наименование дисциплины (по учебному плану)	Наименование аудиторий, специализированных аудиторий, лабораторий, кабинетов и перечень требуемого основного оборудования по ФГОС	Перечень используемого (имеющегося) основного оборудования	Имеющееся программно-информационное обеспечение (за исключением электронных)	Использование в учебном процессе баз предприятий, организаций, учреждений, НИЛ, малых инновацион-
---	--	---	--	---	---



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

				учебников)	ных предпри- ятий универ- ситета и т.д.
1	2	3	4	5	6
1	«Информационные системы отрасли», «Основы работоспособности технических систем», «Управление техническими системами», «Правила дорожного движения», «Организация автомобильных перевозок и безопасность дорожного движения», «Безопасность жизнедеятельности»	Аудитория 401 «Автомобильные перевозки», «Правила дорожного движения» (комплект компьютера – 12 шт.) Расчетные программы по «Информационные системы отрасли», «Основы работоспособности технических систем», «Управление техническими системами», «Правила дорожного движения»	1. Мультимедийный комплекс с интерактивной доской Samsung Комплект компьютеров AMD с мониторами, программное обеспечение по правилам дорожного движения, телевизор LG, стенд дорожная разметка, стенд дорожные знаки, Автотренажер Forward 322P Категория «B»	-	-
2	«Экономическая теория», «Экономика отрасли», «Производственный менеджмент», «Маркетинг», «Экономика предприятия», «Предпринимательское право», «Бизнес-планирование», «Делопроизводство», «Логистика на автомобильном транспорте», «Производственно-техническая инфраструктура предприятий»	Аудитория 402 Кабинет «Экономики и маркетинга» 1. Мультимедийный комплекс с интерактивной доской Samsung 2. Комплект компьютера – 12 шт.	Комплект компьютеров Pentium 300 с мониторами, программное обеспечение Автокад, Компас-3D, Windows, Мультимедийный проектор Эпсон.	-	-



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

3	«Экология автомобильного транспорта», «Электротехника и электрооборудование ТИТМО», «Современные электронные системы автомобилей»	Лаборатория 404 «Электрооборудование автомобилей» Плакаты по экологии и охране труда	Лабораторный стенд для измерений напряжений в двигателе и других частях автомобилей.	-	-
4	Эксплуатационные материалы	Лаборатория 113 Плакаты по эксплуатационным материалам, лабораторные стенды для определения состава смеси, октанового и цетанового числа	Октанометр в комплекте, барометр анероид М-110, комплект для проверки давления топлива, Лабораторный комплект №2М6У для экспресс-анализа топлива.	-	-
5	Эксплуатация СДМ, Техническая эксплуатация автомобилей	НПЦ «Политехник» Диагностические стенды	Стенды для диагностики технического состояния автомобилей, для промывки инжекторов автомобилей, демонстрационные плакаты, проектор, экран, телевизор.	-	-
6	Метрология, стандартизация и сертификация	001. Измерительные инструменты, плакаты для ознакомления с допусками и посадками	Микрометры, штангенциркули, весы, амперметры, вольтметры.	-	-
7	Детали машин и основы конструирования, теория машин и механизмов, Теория механизмов и машин	Стенды для проведения лабораторных работ по деталям машин на трение, износ деталей и т.д. комплекты демонстрационного материала зубчатые передачи	Стенды для проведения практических, лабораторных работ	-	-
8	Автомобили, Автомобильные двигатели	012. Стенды с двигателями, Мультимедийный комплекс с интерактивной доской Samsung	Стенды с двигателями	-	-
9	Электрооборудование автомобилей		Стенд		



Тувинский государственный университет

**Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и
комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»**

Ресурсное и методическое обеспечение

Обеспечение образовательной деятельности объектами и помещениями социально-бытового назначения

№ п/п	Объекты и помещения	Фактический адрес объектов и помещений	Форма владения, пользования
1	2	3	4
1	Профилакторий	667000 Республика Тыва г. Кызыл, ул. Интернациональная д. 20, литер А	Оперативное управление
2	Медпункт Общежитие №1	ул. Интернациональная, д.20, литер А	Оперативное управление
3	Столовая	г. Кызыл, ул. Рабочая, д. 4 «а», литер А, А1, А2	Оперативное управление
4	Общежитие №3	г. Кызыл, ул. Дружба 1/1	Оперативное управление
5	Спортивный зал	ул. Ленина 5	Оперативное управление

Материально – техническое обеспечение и оснащенность образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, помещениями для проведения лекционных и практических занятий, объектами физической культуры и спорта

№ п/п	Материально-техническое обеспечение		
1	Оборудованные учебные кабинеты, объекты для проведения практических занятий	Специально оборудованные аудитории № 401,402,404,405,406. ул. Рабочая, д. 4	- Для обеспечения лекционных и практических занятий
		Лаборатория «Электрооборудование автомобилей»	- Для обеспечения лабораторных занятий;



Тувинский государственный университет

**Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и
комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»**

Ресурсное и методическое обеспечение

		ул. Рабочая 4, ауд. 404 Лаборатория «Эксплуатационные материалы»	-Для выполнения курсовых работ и проектов; - Для обеспечения лабораторных занятий;
		ул. Рабочая 4, ауд. 113 Лаборатория «Автомобильные двигатели»	-Для выполнения курсовых работ и проектов; - Для проведения лабораторных работ и практических за- нятий.
		ул. Рабочая 4, ауд. 012 УНПЦ «Политехник» лаборатория ТО и диагностики автомобилей. Старый аэропорт	Лаборатория технического обслуживания и диагностики автомобилей
2	Электронно-библиотечная система с выходом в Интернет	1. Абонемент № 4 ул. Рабочая 4а 2. Читальный зал № 4 ул. Рабочая 4а 3. Читальный зал № 1 ул. Ленина, д. 36	-Для обеспечения индивидуального доступа к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам. -Для обеспечения доступа к электронной образовательной среде университета.
3	Спортивные объекты	Спортивный зал. ул Ленина, д. 5	- Для проведения занятий по физической культуре и спортивных мероприятий в аудиторное время. - Для занятий обучающихся физической культуре и спорту во внеаудиторное время.
4	Средства обучения и воспитания	Основные современные аналитические приборы и оборудования лабораторий кафедры: - проектор - компьютерный класс -интерактивная доска - Весы ПВ-15. - Лабораторный комплект №2 М для экспресс-анализа.	- Для выполнении научно-исследовательских работ студентов; - Для выполнения курсовых и дипломных работ; - Для выполнения лабораторных работ и практических задач



Тувинский государственный университет

Основная образовательная программа по направлению подготовки
23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Ресурсное и методическое обеспечение

		<ul style="list-style-type: none">-Сушильный шкаф ШС-80-01.-Шкаф вытяжной, шкаф для посуды и приборов, шкаф для хранения реактивов,-электроплита Мечта-20.- Стенд контрольно-измерительный Э-250 М-02- Стенд двигателя ВАЗ	
5	Объекты и помещения социально-бытового назначения	<ol style="list-style-type: none">1. Центр здоровья, профилакторий. ул. Интернациональная, д. 20.2. Столовая, ул. Рабочая, д. 4.3. Общежитие № 3, ул. Дружба, д. 1/1.4. Спортивный зал, ул. Ленина, д. 5.5. ФОК с плавательным бассейном. ул. Колхозная, д. 125	<ul style="list-style-type: none">- Для охраны и укрепления здоровья;- Для организации питания обучающихся и работников образовательной организации;- Для занятия обучающихся физической культурой и спортом во внеаудиторное время.
6	Информационные системы и информационно-телекоммуникационные сети	Компьютерный класс с программным обеспечением с выходом в Интернет. ул. Рабочая, д. 4 ауд. 401, 402, 405. Аудитории, оборудованные мультимедийными проекторами, используемые в учебном процессе: ул. Рабочая, д. 4 ауд. 401, 402, 405, 406.	<ul style="list-style-type: none">- Для проведения семинарских занятий, для выполнения вычислений и использования информационных систем:- при использовании электронных изданий во время самостоятельной подготовки:- Для обработки результатов измерений и их графического представления, расширения коммуникационных возможностей.