

МЕТОДИЧЕСКИЕ РАЗРАБОТКИ ПО ДИСЦИПЛИНАМ РУП

ООП 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы

профиль – Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование

№ п/п	Обозначение по РУП	Название дисциплины	Методическое обеспечение
Б1.Б Базовая часть			
1	Б1.Б.1	История	1. Кунжаров Е.М., Кудашкин В.А. Отечественная история: учебное пособие. Братск: Изд-во БрГУ. 2010 г. – 176 с. 2. Кудашкин В.А., Кунжаров Е.М. История: учебное пособие. Братск: Изд-во БрГУ. 2011 г. – 180 с. 3. Кудашкин В.А., Кунжаров Е.М., Ефремов И.В. История: учебное пособие. Братск: Изд-во БрГУ. 2012 г. – 188 с. 4. Отечественная история: методические: методические указания/ В.А. Кудашкин. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2009. – 54 с. 5. Текст лекций (в электронном виде). 6. Базы тестовых заданий (100 заданий).
2	Б1.Б.2	Философия	1. Дотоль И.В. Философия: учебное пособие. Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2007. – 233 с. 2. Дотоль И. В. Философия: Тестовые задания для текущего контроля и подготовки к экзамену. Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2008, 64 с. 3. Дотоль И.В. История и философия науки. Общие проблемы. Тестовые задания. Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2009, 56 с. 4. Дотоль И.В. Практикум по философии: Учебно-методическое пособие. Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2011. – 146 с. 5. Тексты лекций: Дотоль И.В. – электронный вариант
3	Б1.Б.3	Иностранный язык (английский)	1. Трушкова Л.О. Английский язык: учебное пособие по аудированию. Братск: Изд-во БрГУ, 2013. – 103с. 2. Reading, translating and writing for specific purposes: учеб. пособие / М. А. Мутовина. – Братск: Изд-во БрГУ, 2012. – 176с. 3. Английский язык: практикум / Л.Ф. Чернявская, О.П. Кириченко, Л.В. Старкова, Я.В. Петришина, И.А. Ткаченко, Н.Е. Бек, Е.В. Вахрушева, Л.О. Трушкова, И.П. Жарникова, О.В. Усатюк, А.В. Колистратова, Е.П. Лапченко, Т.С.

			<p>Гайдова, К.И. Дубовская, И.Б. Абрамова. – 3-е изд., испр. и доп. – Братск: Изд-во БрГУ, 2011. – 196с.</p> <p>4. Мутовина М.А, Английский язык: Сборник тестовых заданий/ М.А. Мутовина, Н.Е. Бек, О.П. Кириченко, Л.Ф. Чернявская, А.В. Колистратова. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2008. – 143 с.</p> <p>5. Старкова, Л.В. Америка. Какая она?: учебное пособие / Л.В. Старкова, Л.О. Герасимова. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2008. – 174с.</p> <p>6. Тексты лекций: Кириченко О.П. – электронный вариант</p>
4	Б1.Б.3	Иностранный язык (немецкий)	<p>1. Волкова, Д. Д. Немецкий язык: учебно-методическое пособие / Д. Д. Волкова, О. И. Козловский. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ». – 2008. – 81с.</p> <p>2. Тексты лекций: Тонких Л.В. – электронный вариант</p>
5	Б1.Б.4	Математика	<p>1. Ларионова О.Г., Геврасева С.А.. Математика. Случайные величины. Методические указания к решению задач для студентов всех специальностей и форм обучения. – Братск: БрГТУ, 2000.</p> <p>2. Жданова Е.В., Шичкина Ю.А.. Определенный интеграл и его приложения. Методические указания. - Братск: БГТУ, 2004 – 74 с.</p> <p>3. Бекирова Р.С., Ларионова О.Г., Медведева О.И.. Математика. Линейная алгебра. Методические указания. - Братск: БрГУ, 2005. – 83 с.</p> <p>4. Паймышева Ларионова О.Г., Ларионов А.С., Лазарь О.В. Векторная алгебра в применении к линейным объектам на плоскости и в пространстве. Учебное пособие. - Братск: БрГУ, 2004. – 88 с.</p> <p>5. Ефремова В.И. Обыкновенные дифференциальные уравнения. Системы линейных дифференциальных уравнений. Учебное пособие. - Братск: БрГУ, 2007. – 87 с.</p> <p>6. Емельянова Н.В., Ларионова О.Г. Раскрытие неопределенностей в пределах. Методические указания. - Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2009. – 49с.</p> <p>7. Бекирова Р.С., Багинова Т.Г. Математика. Функции нескольких переменных. Методические указания. - Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2009. – 52 с.</p> <p>8. Емельянова Н.В., Говорина А.А.. Математика. Интегрирование функций одной переменной. Методические указания. - Братск: БрГУ, 2010. – 65 с.</p> <p>9. Паймышева О.А. Дифференциальные уравнения. Учебное пособие. - Братск: БрГУ, 2009. – 168 с.</p> <p>10. Ларионова О.Г., Геврасева С.А. Математическая статистика Учебное пособие.</p>

			<p>- Братск: Изд-во БрГУ, 2012. – 66 с.</p> <p>11. Геврасева С.А., Ларионова О.Г. Теория вероятностей в задачах и упражнениях. Учебное пособие. - Братск: Изд-во БрГУ, 2012. – 136 с.</p> <p>12. Геврасева С.А. Дифференцирование функций одной переменной. Методические указания. - Братск: Изд-во БрГУ, 2013. – 49 с.</p> <p>13. С.А.Геврасева, С.Б.Бочко. Числовые и функциональные ряды. Учебное пособие. - Братск: Изд-во БрГУ, 2012. – 86 с.</p> <p>14. Банк тестовых заданий:</p> <p>15. Багинова Т.Г., Лищук Е.В. Математика. Линейная и векторная алгебра, аналитическая геометрия, начала математического анализа. Методические указания - Братск: Изд-во БрГУ, 2011. – 133 с.</p> <p>16. Багинова Т.Г., Бекирова Р.С., Лищук Е.В. Математика. Часть 2. Неопределенный интеграл. Определенный интеграл. Сборник заданий и тестов. - Братск: Изд-во БрГУ, 2011. – 44 с.</p> <p>17. Багинова Т.Г., Бекирова Р.С., Лищук Е.В. Часть 3. Дифференциальные уравнения. Функции нескольких переменных. Сборник заданий и тестов. - Братск: Изд-во БрГУ, 2012. – 56 с.</p> <p>18. Тексты лекций: Лищук Е.В. – электронный вариант</p>
6	Б1.Б.5	Физика	<p>1. Физика. Методические указания и контрольные задания для бакалавров ЗФО технических профилей/ Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, И.Г. Махро, Д.И. Левит.- Братск: Изд-во БрГУ, 2013.-140 с.</p> <p>2. Физика. Методические указания к выполнению контрольной работы для студентов обучающихся по сокращенным образовательным программам / Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, И.Г. Махро, Д.И. Левит.- Братск: Изд-во БрГУ, 2012.-125 с.</p> <p>3. Ким Д., Геращенко Л.А. Радиационная экология: учеб. пособие.-Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2010.-212 с.</p> <p>4. Ким Д.Б., Левит Д.И. Физика атомного ядра и элементарных частиц: учеб. пособие.- Братск: ФБГОУ ВПО «БрГУ», 2012.-145 с.</p> <p>5. Физика: Методические указания и контрольные задания/ Сост. Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, Я.А. Падаманов. –Братск ГОУ ВПО «БрГУ», 2007. –126 с.</p> <p>6. Физика: сб. тестовых заданий / С.С. Рудя, Д. Ким, А.А. Кропотов, И.Г. Махро, Н.П. Морковцев, Д.И. Левит, И.А. Гаранина, Е.Т. Агеева. –Братск: БрГУ, 2008. –</p>

			<p>119 с.</p> <p>7. Физика: сб. тестовых заданий / С.С. Рудя, Д. Ким, А.А. Кропотов, И.Г. Махро, Н.П. Морковцев, Д.И. Левит, И.А. Гаранина, Е.Т. Агеева. - Братск: БрГУ, 2008, 119 с.</p> <p>8. Физика. Оптика: Методические указания по лабораторным работам/С.С. Рудя, Е.Т. Агеева, И.Г. Махро.- Братск: ФГБОУ ВПО «БрГУ», 2012.- 164 с.</p> <p>9. Физика. Механика: Лабораторный практикум/ Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, А. Г. Погодаев.- 3-е изд. переработ. и доп.- Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2006.-121 с.</p> <p>10.Физика. Электричество и электромагнетизм: Лабораторный практикум/ Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, Л.А. Герашенко. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2010. – 144 с.</p> <p>11. Тексты лекций: Кропотов А.А. – электронный вариант</p>
7	Б1.Б.6	Химия	<p>1. Тексты лекций в электронном виде, 2011 г.</p> <p>2. Химия: Учебное пособие (программа, методические рекомендации, контрольные вопросы и задания, программированные вопросы для самоконтроля) /Т.А. Донская, Н.П. Космачевская, В.А. Яскина. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2006. – 114 с.</p> <p>3. Донская Т.А. Металлы: Учебное пособие/ Т.А. Донская, М.А., Варданян, С.Ф. Лапина, Н.П. Космачевская. - Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2008 – 62 с.</p> <p>4. Химия: Учебное пособие/Т.А. Донская, Н.П. Космачевская, В.А. Яскина, С.Ф. Лапина, О.Б. Русина. – 2-е издание перераб. и доп. - Братск: ГОУ ВПО «БрГУ». 2008. - 70 с.</p> <p>5. Варданян М.А., Космачевская Н.П., Лапина С.Ф. Донская Т.А. Химия.: Лабораторный практикум/ Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2010. – 75 с.</p> <p>6. Русина О.Б. Химия: Методические указания для подготовки студентов к текущему и итоговому контролю / О.Б. Русина. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2011. – 155 с.</p>
8	Б1.Б.7	Экология	<p>1. Тексты лекций (в электронном виде, 2011 г.)</p> <p>2. Экология: Методические указания к выполнению лабораторных работ и практических заданий по дисциплине «Экология» /М.Р.Ерофеева, И.В.Камышникова. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2007. – 92 с.</p> <p>3. Игнатенко О. В. Общая экология. Тестовые задания: Контрольно-измерительные материалы для текущего контроля знаний. – Братск: Изд-во БрГУ, 2013. - 78 с.</p>

			4. Банк тестовых заданий (180 заданий)
9	Б1.Б.8	Информатика	<p>1. Самохина М.И. Информатика. Лабораторный практикум. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2006 – 42 с.</p> <p>2. Глухих Е.М., Сюськина С.В. Сборник задач по программированию - Братск.: БрГУ, Общеобразовательный лицей 1, 2009- 82 с.</p> <p>3. Информатика: Практикум по технологии работы на компьютере. / Под ред. Макаровой Н.В.- М.: Финансы и статистика, 2010– 384 с.</p> <p>4. Конев Ф.Б. Информатика для инженеров: Учеб. пособие / Ф.Б. Конев - М.: Высш. шк. : 2008. – 272 с.</p> <p>5. Тексты лекций: Фёдоров В.С.– электронный вариант</p> <p>6. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
10	Б1.Б.9	Начертательная геометрия и инженерная графика	<p>1.Тексты лекций: Григоревский Л.Б. – электронный вариант</p> <p>2.Практические занятия: Григоревский Л.Б. – электронный вариант;</p> <p>3. Контрольные работы: Григоревская Л.П., Гребенщикова И.И, Чернявская М.В., Киргизова Л.А., Фрейберг С.А., Забелина Ж.В. Начертательная геометрия. Метод. пособие. - Братск: БрГУ, 2010.- 140 с.</p> <p>4. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 280, тесты в оболочке ВТС.</p>
11	Б1.Б.10	Сопротивление материалов	<p>1. Ситников М.А., Сафонов П.В., Балбасова Т.С. Сопротивление материалов. Расчётно-проектировочные работы. Методические указания для всех специальностей дневной формы обучения. Братск, 1991.</p> <p>2. Балбасова Т.С., Тарасов В.А. Сопротивление материалов. Лабораторный практикум Часть I. Братск, БрГТУ, 2004.</p> <p>3. Балбасова Т.С., Тарасов В.А. Сопротивление материалов. Лабораторный практикум Часть II. Братск, БрГТУ, 2004/</p> <p>4. Тексты лекций: Тарасов В.А. – электронный вариант</p>
12	Б1.Б.11	Детали машин и основы конструирования	<p>1. Тексты лекций (в электронном виде).</p> <p>2. Поскребышев В.А., Исько А.Б., Тарновская Е.В., Тарновский А.И. Детали машин: методические указания/. Братск: БрГУ, 2010.- 53 с.</p> <p>3. Банк тестовых заданий, 100 заданий</p>
13	Б1.Б.12	Теория механизмов и машин	<p>1. Тексты лекций (в электронном виде).</p> <p>Динамическое исследование механизма: Методические указания к курсовому проекту /В.В.Шипилов, С.В. Герасимов Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2006. -35 с.</p>

			<p>2. Синтез эвольвентного зацепления: методические указания к курсовому проекту / В.В. Шипилов, А.Б. Исько. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2008. – 48 с.</p> <p>3. Кинестатическое исследование механизмов: методические указания к курсовому проекту/ С.В. Герасимов, А.Б. Исько, В.В. Шипилов. – Братск: ФГБОУ ВПО «БрГУ», 2011. – 55 с.</p> <p>4. Банк тестовых заданий, 100 заданий</p>
14	Б1.Б.13	Технология конструкционных материалов	<p>1. Тексты лекций (в электронном виде)</p> <p>2. Ефанов, Л.А. Технология конструкционных материалов: Лабораторный практикум/ Л.А. Ефанов, В.Н. Попов. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2006. – 128с.</p> <p>3. Банк тестовых заданий, 100 заданий</p>
15	Б1.Б.14	Безопасность жизнедеятельности	<p>1. Тексты лекций: Зеньков С.А. – электронный вариант</p> <p>2. Егоров В.А., Зеньков С.А., Кузнецов А.М., Плеханов Г.Н. Безопасность жизнедеятельности: лабораторный практикум.-Братск: Изд-во БрГУ, 2011. – 94 с.</p> <p>3. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100</p>
16	Б1.Б.15	Конструкция наземных транспортно- технологических машин	<p>1. Мамаев Л.А., Кобзов Д.Ю. Строительные машины и оборудование. Методические указания по выполнению курсового проекта. БрИИ – 1989г.</p> <p>2. Мамаев Л.А., Баторшин В.П. Асфальтосмесительное оборудование: Методические указания по курсовому и дипломному проектированию. – БрИИ. – Братск, 1987г. – 43с.</p> <p>3. Мамаев Л.А. Строительные машины и монтажное оборудование. Методические указания. – БрИИ– Братск, 1991 – 30с.</p> <p>4. Исследование рабочего процесса щековой дробилки. Методические указания для выполнения лабораторной работы. БрИИ – Братск, 1992г. – 10с.</p> <p>5. Исследование рабочего процесса смесителя принудительного перемешивания. Методические указания для выполнения для лабораторной работы. – БрИИ. – Братск, 1992г. – 10с.</p> <p>6. Мамаев Л.А., Ефремов И.М. Исследование рабочего процесса вибрационного грохота. Методические указания по выполнению лабораторной работы. . – БрИИ. –</p>

			<p>Братск, 1992г. – 8с.</p> <p>7. Мамаев Л.А., Ефремов И.М. Исследование рабочего процесса барабанной мельницы. – БрИИ – Братск, 1992г. – 8с.</p> <p>8.Мамаев Л.А., Ефремов И.М. Исследование рабочего процесса смесителя гравитационного перемешивания. Методические указания по выполнению лабораторной работы. БрИИ – Братск, 1992г. – 7с.</p> <p>9. Мамаев Л.А., Кобзов Д.Ю. Применение ПЭВМ совместимых с IBM в расчетах строительных машин. Методические указания для выполнения лабораторной работы. БрИИ – Братск, 1993г. – 41с.</p> <p>10. Мамаев Л.А., Сидорович В.А., Ефремов И.М., Зеньков С.А. Щековые дробильные машины. Методические указания по курсовому проектированию. БрИИ – Братск, 1993г. – 37с.</p> <p>11. Тексты лекций: Герасимов С.Н. – электронный вариант.</p> <p>12. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
17	Б1.Б.16	Теория наземных транспортно-технологических машин	<p>1. Мамаев Л.А., Кобзов Д.Ю. Строительные машины и оборудование. Методические указания по выполнению курсового проекта. БрИИ – 1989г.</p> <p>2. Мамаев Л.А., Баторшин В.П. Асфальтосмесительное оборудование: Методические указания по курсовому и дипломному проектированию. – БрИИ. – Братск, 1987г. – 43с.</p> <p>3. Мамаев Л.А. Строительные машины и монтажное оборудование. Методические указания. – БрИИ– Братск, 1991 – 30с.</p> <p>4. Исследование рабочего процесса щековой дробилки. Методические указания для выполнения лабораторной работы. БрИИ – Братск, 1992г. – 10с.</p>

			<p>5. Исследование рабочего процесса смесителя принудительного перемешивания. Методические указания для выполнения для лабораторной работы. – БрИИ. – Братск, 1992г. – 10с.</p> <p>6. Мамаев Л.А., Ефремов И.М. Исследование рабочего процесса вибрационного грохота. Методические указания по выполнению лабораторной работы. . – БрИИ. – Братск, 1992г. – 8с.</p> <p>7. Мамаев Л.А., Ефремов И.М. Исследование рабочего процесса барабанной мельницы. – БрИИ – Братск, 1992г. – 8с.</p> <p>8.Мамаев Л.А., Ефремов И.М. Исследование рабочего процесса смесителя гравитационного перемешивания. Методические указания по выполнению лабораторной работы. БрИИ – Братск, 1992г. – 7с.</p> <p>9. Мамаев Л.А., Кобзов Д.Ю. Применение ПЭВМ совместимых с IBM в расчетах строительных машин. Методические указания для выполнения лабораторной работы. БрИИ – Братск, 1993г. – 41с.</p> <p>10. Мамаев Л.А., Сидорович В.А., Ефремов И.М., Зеньков С.А. Щековые дробильные машины. Методические указания по курсовому проектированию. БрИИ – Братск, 1993г. – 37с.</p> <p>11. Тексты лекций: Ефремов И.М. – электронный вариант.</p> <p>12. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
18	Б1.Б.17	Физическая культура	<p>1. Методические разработки и материалы по проведению аудиторных занятий:</p> <p>1) Основы организации и проведения занятий по степ-аэробике: методические указания / И.А. Рак. – Братск : БрГУ, 2008. – 16 с.,</p> <p>2) Физическое воспитание и методы коррекции фигуры при помощи скакалки: методические указания / В.В.Жерносок. - Братск : БрГУ, 2009. – 16 с.,</p> <p>3) Физическое воспитание. Методы силовых упражнений с помощью</p>

		<p>амортизатора: метод. указания / В.В.Жерносек . – Братск : БрГУ, 2010 – 21 с.,</p> <p>4) Методика обучения игре в волейбол: учебное пособие / Т.Г.Перцева, Г.Г.Попова. - Братск: БрГУ, 2008. – 36 с.,</p> <p>5) Методика подготовки блокирующих в волейболе: методические рекомендации / Т.Г.Перцева, Г.Г.Попова. - Братск: БрГУ, 2008. – 25 с.,</p> <p>6) Студенческий волейбол: учебное пособие / В.М.Шулятьев. – М.: Российский университет дружбы народов, 2011.,</p> <p>7) Оптимизация функциональной подготовленности футболистов: учебное пособие / А.И.Шамардин. – М.: Мир и образование, 2010.,</p> <p>8) Основы теории и методики физической культуры и спорта: учебно-практическое пособие / О.П.Колоулина. – М.: Евразийский открытый институт, 2011;</p> <p>9) Физическая культура и спорт: методология, теория, практика: учеб.пособие для вузов / И.С.Барчуков, А.А.Нестеров; ред.Н.Н.Маликов. – 2-е изд. . стереотип. – М.: Академия, 2008. – 528 с.;</p> <p>10) Оздоровительное, лечебное и адаптивное плавание: учеб.пособие для вузов / Н.Ж.Булгакова, С.Н.Морозов [et al.]. – М.: Академия, 2007. – 432 с.;</p> <p>11) Теория и методика настольного тенниса: учебное пособие для вузов / Г.В.Барчукова, В.М.Богушас, О.В.Матыцин. – М.: Академия, 2006. –528 с.;</p> <p>12) Аэробика: теория, методика, практика занятий в вузе: учебное пособие /С.Ю.Размахова. – М.: Российский университет дружбы народов, 2011. – 176 с.;</p> <p>13) Реабилитация здоровья студентов средствами физической культуры: учебное пособие / В.Ю.Волков, Л.М.Волкова. - СПб.: Гос.тех.ун-т, 2006. - 97 с.;</p> <p>14) Баскетбол: Теория и методика обучения: учебное пособие для вузов / Д.И.Нестеровский - М.: Издательский центр «Академия», 2007. — 336 с.;</p> <p>15) Теория и методика обучения плаванию студентов высших учебных заведений: учебно-методическое пособие.– СПб.: Изд-во СПбГУЭФ, 2009.– с.;</p> <p>16) Легкая атлетика: Учеб. пособие для студ. высш. пед. учеб. заведений / А.И.Жилкин, В.С.Кузьмин, Е.В.Сидорчук. — М.: Издательский центр «Академия», 2003.- с.</p> <p>3. Контрольные тесты для оценки физической подготовленности студентов основного</p>
--	--	---

			и спортивного учебных отделений (12 контрольных тестов). Контрольные упражнения для оценки физической подготовленности студентов специального учебного отделения (12 зачетных видов упражнений).
Б1.В Вариативная часть			
19	Б1.В.ОД.1	Русский язык, культура речи и культурология	<ol style="list-style-type: none"> 1. Нормативный аспект культуры речи: Орфография в таблицах и алгоритмах / Сост. Н.М.Татарникова. – Братск, изд-во БрГУ, 2008. 2. Нормативный аспект культуры речи: Пунктуация в таблицах и алгоритмах / Сост. Н.М.Татарникова. – Братск, изд-во БрГУ, 2008. 3. Русский язык и культура речи: Работа со словарём / Сост. Н.М.Татарникова. – Братск, изд-во БрГУ, 2010. Н.М.Татарникова Русский язык и культура речи: Методические указания. . – Братск, изд-во БрГУ, 2013. 4. Сморкалова Л.В. Культурология. Практикум: Учебное пособие / Л.В. Сморкалова. Братск: БрГУ, 2009.-115с. 5. Лозовая Е.Н. Культурология: словарь терминов и понятий. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2009. – 79 с. 6. Тексты лекций: Шевченко Л.А. – электронный вариант
20	Б1.В.ОД.2	Социология	<ol style="list-style-type: none"> 1. Тексты лекций: Морозова Н.П. – электронный вариант 2. Морозова Н.П. Социология. Методические указания и контрольные задания - Братск: ФГБОУ ВПО «БрГУ», 2012 г. – 36 с. 3. Морозова Н.П. Социология: задания для текущего, промежуточного, итогового контроля и самостоятельной работы студентов. Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2007, - 25 с. 4. Морозова Н.П. Социология. Социологические исследования: учеб. пособие. Братск: БрГУ, 2007. – 116 с. 5. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 150.

21	Б1.В.ОД.3	Психология социального взаимодействия	<p>1. Чекмарева Т.Н. Психология социального взаимодействия : учеб. пособие. Братск : Изд-во БрГУ, 2013. -148 с.</p> <p>2. Каменева Н.В. Социальная психология : метод. пособие. – Братск : Изд-во БрГУ, 2013 г. – 198 с.</p> <p>3. Чекмарева Т.Н., Федорова С.А. Толерантность – поиск мира и согласия в межличностном взаимодействии: практикум – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2011. – 183 с.</p> <p>4. Чекмарева Т.Н. Особенности групповой психологической работы и межличностного взаимодействия: учеб. пособие. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2009. – 162 с.</p> <p>5. Банк тестовых заданий (96 заданий).</p> <p>6. Тексты лекций: Морнов К.А. – электронный вариант</p>
22	Б1.В.ОД.4	Правоведение (политология)	<p>1. Янюшкин С.А. Правоведение: Учебно-методическое пособие.-Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2006.-100 с.</p> <p>2. Янюшкин С.А. Основы права: Учебно-методическое пособие.-Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2009.-169 с.</p> <p>3. Тексты лекций: Янюшкин С.А. электронный вариант</p>
23	Б1.В.ОД.5	Информационные технологии в инженерных задачах	<p>1. Тексты лекций: Трофимов А.А. – электронный вариант</p> <p>2. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p> <p>3. Шутов Д.А. Компьютерная графика в системе КОМПАС – 3D LT 5.11: Учебное пособие. – Иваново: ИГХТУ, 2006. – 64 с.</p>
24	Б1.В.ОД.6	Робототехника в строительстве	<p>1. Тексты лекций: Зеньков С.А. – электронный вариант</p> <p>2. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
25	Б1.В.ОД.7	Автоматизация инженерно-графических работ	<p>1. Азбука КОМПАС 3D, уч. пособие «ИТАР ТАСС», г. Москва, 2011 г.</p> <p>2. Автоматизация инженерно-графических работ. Часть 2. Автоматизированный расчет и проектирование механического оборудования в среде АРМ WinMachine: Учеб. пособие/И.А. Майба; Рост. Гос. Ун-т путей сообщения. Ростов н/Д., 2010 г.</p> <p>3. Тексты лекций: Трофимов А.А. – электронный вариант.</p> <p>4. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
26	Б1.В.ОД.8	Основы автоматизированного проектирования	<p>1. 2011 г., Комплекс лабораторных работ по расчету элементов машин в среде АРМ Winmachine</p> <p>2. 2011 г., Азбука КОМПАС 3D, «ИТАР ТАСС», г. Москва.</p>

			<p>3. 2006 г., Системы автоматизированного проектирования. Трофимов А.А., Ефремов И.М., Д.Ю. Кобзов, Д.С. Августинопольский, учебное пособие.</p> <p>4. 2001 г. Автоматизация инженерно-графических работ. И.А. Майба, учебное пособие.</p> <p>5. Тексты лекций: Трофимов А.А. – электронный вариант.</p> <p>6. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
27	Б1.В.ОД.9	Управление техническими системами	<p>1. Тексты лекций: Герасимов С.Н. – электронный вариант</p> <p>2. Управление техническими системами на автомобильном транспорте. Слепенко Е.А., - методические указания – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2007 г.</p> <p>3. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100</p>
28	Б1.В.ОД.10	Эффективность использования транспортно-технологических систем	<p>1. Сыгодина М.В., Сурьев А.А. Механизмы оценки результативности машиностроительных производств/ Методические указания для выполнения практических и тестовых заданий. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2011. – 60 с.</p> <p>2. Тексты лекций: Зеньков С.А.– электронный вариант.</p> <p>3. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
29	Б1.В.ОД.11	Строительная механика и металлоконструкции	<p>1. 2010 г. Усиление металлических конструкций. Ефремов И.М., Трофимова О.В., Плеханов Г.Н., Трофимова А.А., Жмуров В.В., Герасимов С.Н., учебное пособие.</p> <p>2. 2004 г. Основы динамики и устойчивости стержневых систем. Маслеников А.М. учебное пособие</p> <p>3. Тексты лекций: Жмуров В.В. - электронный вариант</p> <p>4. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
30	Б1.В.ОД.12	Гидравлика и гидропривод	<p>1. Кононов А.А., Кобзов Д.Ю., Кулаков Ю.Н., Ермашонок С.М. Основы гидравлики. Лабораторный практикум – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2008 – 92 с.</p> <p>2. Некрасов Б.Б. Задачник по гидравлике, гидромашинам и гидроприводу. – М.: Высшая школа, 2008.</p> <p>3. Кононов А.А., Ермашонок С.М. Гидравлика. Гидромашины и гидроприводы: Методические указания. – Братск: ГОУ ВПО «БрГТУ». – 2003. – 61 с.</p> <p>4. Тексты лекций: Фёдоров В.С. – электронный вариант.</p> <p>5. Банк тестовых заданий, 100 заданий.</p>
31	Б1.В.ОД.13	Электротехника и электроника	<p>1. Г.Н. Белоусова. “Расчет низковольтной электрической сети”, г. Братск, 1999.</p> <p>2. С.И. Харин. “Выбор мощности двигателя в повторно-кратковременном режиме работы”, г. Братск, 2001 г.</p> <p>3. М.П. Титов Исследование электрических цепей: Лабораторный практикум. -</p>

			<p>Братск, БрГТУ, 2003. - 70 с., ил.</p> <p>4. М.П. Титов Исследование электрических машин и электропривода: Лабораторный практикум. Братск: БрГТУ, 2003.</p> <p>5. Г.Н. Белоусова. Расчет мощности и выбор типа электродвигательного устройства переменного тока для привода рабочего механизма: Методические указания. Братск: БрГТУ, 2001 г.</p> <p>6. Г.А. Большанин, С.И. Харин. Линейные электрические цепи и основы электропривода. Братск: БрГТУ, 2003 г.</p> <p>7. Тексты лекций: Астапенко Н.А. – электронный вариант.</p>
32	Б1.В.ОД.14	Материаловедение	<p>1. Тексты лекций (в электронном виде)</p> <p>2. Материаловедение: Лабораторный практикум / Г.И. Сухоруков, С.А. Пронькина.-Братск: БрГТУ, 2005. – 119с.</p> <p>3. Стаценко С.П., Рудишина Л.С., Кулаков А.Ю., Материаловедение: учебное пособие. – Братск: Изд-во БрГУ, 2013. – 120 с.</p> <p>4. Банк тестовых заданий, 100 заданий</p>
33	Б1.В.ОД.15	Теплотехника	<p>1. Гутчинский Л.Ф.Теплотехника: МУ к контрольной работе для бакалавров по направлению подготовки 190100 «Наземные транспортно-технологические комплексы» заочной и заочно-сокращенной формы обучения – Братск: Изд-во БрГУ, 2012.-31с.</p> <p>2. Гутчинский Л.Ф.Теплотехника. Определение коэффициента теплоотдачи при пленочном режиме кипения жидкости: МУ – Братск: Изд-во БрГУ, 2012.-21с.</p> <p>3. Тексты лекций: Елсуков В.К. – электронный вариант.</p>
34	Б1.В.ОД.16	Метрология, стандартизация и сертификация	<p>1. Тексты лекций (в печатном виде, 2006 г.) и (электронном виде 2003 г.)</p> <p>2. Е.П. Ясенков, Л.А. Парфенова, С.П. Стаценко. Контроль деталей универсальными измерительными средствами: Учебное пособие. – 2-е изд., перераб. и доп. – Братск: ГОУ ВПО «БрГТУ», 2004. 86 с.</p> <p>3. Е.П. Ясенков, Л.А. Парфенова, С.П. Стаценко, Расчет и выбор допусков и посадок соединений деталей машин: Учебное пособие. – 2-е изд., перераб. и доп. – Братск: ГОУ ВПО «БрГТУ», 2003. 116 с.</p> <p>4. Банк тестовых заданий, 100 заданий</p>
35	Б1.В.ОД.17	Грузоподъемные машины	<p>1. 2009 г. Краткий справочник для расчета грузоподъемных машин. Герасимов С.В., Долотов А.М., Кулаков Ю.Н., методические указания;</p> <p>2. 2003 г. Расчет механизма подъема груза. Долотов А.М., Погодин В.К., Кулаков</p>

			<p>Ю.Н., методические указания;</p> <p>3. 2003 г. Расчёт механизма поворота крана. Белокобыльский С.В., Долотов А.М., Кулаков Ю.Н., методические указания.</p> <p>4. Тексты лекций: Жмуров В.В. – электронный вариант.</p> <p>5. Банк тестовых заданий, 200 заданий</p>
36	Б1.В.ОД.18	Технические основы создания машин	<p>1. 2006 г. Поиск новых технических решений СДМ. А.А. Трофимов, С.А. Зеньков, Д.Ю. Кобзов, Д.С. Августинопольский. Методические указания к лабораторной работе.</p> <p>2. 2005 г. Определение эргономических параметров кабины СДМ. А.А. Трофимов, Д.Ю. Кобзов, Д.С. Августинопольский, И.В. Свиридо. Методические указания к лабораторной работе.</p> <p>3. 2002 г. Технические основы создания машин. Чебунин А.Ф., Глушков Ю.П. Учебное пособие.</p> <p>4. Тексты лекций: Трофимов А.А. – электронный вариант.</p> <p>5. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
37	Б1.В.ОД.19	Организация производства	<p>1.Тексты лекций: Мурашова Л.Н. – электронный вариант</p> <p>2. Организация производства. Мурашова Л.Н., Романова Л.Н. Сборник задач - Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2004 г.</p> <p>3. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100</p>
38	Б1.В.ОД.20	ДВС и автотракторное оборудование	<p>1. Тексты лекций: Плеханов Г.Н. – электронный вариант</p> <p>2. Расчёт элементов системы охлаждения. Плеханов Г.Н., Калашников Л.А., методические указания Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2004 г.</p> <p>3. Расчёт элементов системы питания. Плеханов Г.Н., Калашников Л.А., методические указания Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2004 г.</p> <p>3. Коробки передач автомобилей и тракторов. Плеханов Г.Н., Калашников Л.А., методические указания Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2006 г.;</p> <p>4. Рулевое управление и сцепление автомобилей и тракторов. Плеханов Г.Н., Калашников Л.А., методические указания Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2006 г.</p> <p>5. Остов. Кривошипно-шатунный механизм. Плеханов Г.Н., Калашников Л.А., методические указания Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2007 г.</p> <p>6. Газораспределительный механизм. Плеханов Г.Н., Калашников Л.А., методические указания Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2007 г.</p>

			7. Тяговый расчёт тягача с механической трансмиссией: методические указания / Г.Н.Плеханов – Братск: Из-во БрГУ, 2012 г. 8. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.
Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору			
39	Б1.В.ДВ.1	История русской философии	1. База тестовых заданий Тесты по философии. Практикум. Часть 1. / Волкова Н.Н., Лозовая Е.Н., Сизых Е.Н. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2008. – 176 с. 2. Лозовая Е.Н. История русской философии: Методические указания к самостоятельной работе для бакалавров заочной формы обучения. – Братск: ФГБОУ ВПО «БрГУ», 2012. – 54 с. 3. Тексты лекций (в электронном виде, 2013 г.)
40		Актуальная проблема этики	1. Актуальные проблемы этики / Сост. И.В. Дотоль – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ»; 2005. – 25 с. 2. Сморгалова Л.В. Этика: Методические указания к практическим занятиям – Братск: ГОУВПО «БрГУ», 2008. – 41 с. 3. Сморгалова Л.В. Этика: Практикум – Братск: ГОУВПО «БрГУ», 2010. – 76 с. 4. Тексты лекций: Дотоль И.В. электронный вариант
41	Б1.В.ДВ.2	Разговорная речь и перевод (английский)	1. Трушкова Л.О. Английский язык: учебное пособие по аудированию. Братск: Изд-во БрГУ, 2013. – 103 с. 2. Reading, translating and writing for specific purposes: учеб. пособие / М. А. Мутовина. – Братск: Изд-во БрГУ, 2012. – 176с. 3. Английский язык: практикум / Л.Ф. Чернявская, О.П. Кириченко, Л.В. Старкова, Я.В. Петришина, И.А. Ткаченко, Н.Е. Бек, Е.В. Вахрушева, Л.О. Трушкова, И.П. Жарникова, О.В. Усатюк, А.В. Колистратова, Е.П. Лапченко, Т.С. Гайдова, К.И. Дубовская, И.Б. Абрамова. – 3-е изд., испр. и доп. – Братск: Изд-во БрГУ, 2011. – 196с.
42		Разговорная речь и перевод (немецкий)	1. Волкова, Д. Д. Немецкий язык: учебно-методическое пособие / Д. Д. Волкова, О. И. Козловский. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ». – 2008. – 81с. 2. Тексты лекций: Тонких Л.В. электронный вариант.
43		Деловой английский язык	1. Reading, translating and writing for specific purposes: учеб. пособие / М. А. Мутовина. – Братск: Изд-во БрГУ, 2012. – 176с. 2. Тексты лекций: Кириченко О.П. электронный вариант.
44		Деловой немецкий язык	1. Волкова, Д. Д. Немецкий язык: учебно-методическое пособие / Д. Д. Волкова,

			<p>О. И. Козловский. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ». – 2008. – 81с.</p> <p>2. Тексты лекций: Карелина Е.В. электронный вариант.</p>
45	Б1.В.ДВ.3	Введение в специальность	<p>1. Машины строительного производства: учеб. пособие / И. А. Недорезов, А. Г. Савельев. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: Изд_во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2012. – 119 с.</p> <p>2. Тексты лекций: Ефремов И.М. электронный вариант.</p> <p>3. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
46		История строительно-дорожных машин	<p>1. Машины строительного производства : учеб. пособие / И. А. Недорезов, А. Г. Савельев. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: Изд_во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2012. – 119 с.</p> <p>2. Тексты лекций: Ефремов И.М. электронный вариант.</p> <p>3. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
47	Б1.В.ДВ.4	Экономика	<p>1. Тексты лекций: Мурашова Л.Н. – электронный вариант.</p> <p>2. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 70, тесты в оболочке VTS.</p> <p>3. Экономика машиностроительного предприятия: учебное пособие / Л.И. Трусова, В.В. Богданов, В.А. Щепочкин. – Ульяновск : УлГТУ, 2011</p>
48		Инновационный менеджмент	<p>1. Тексты лекций: Мурашова Л.Н. – электронный вариант</p> <p>2. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 120</p> <p>3. Дойников А.Н., Сальникова М.К. Управление инновациями. Диагностика тенденций развития мировой инновационно-инвестиционной структуры / Методические указания по дисциплине «Управление инновациями»: БрГУ, 2007. – Электронный вариант.</p> <p>4. Дойников А.Н., Сальникова М.К. Управление инновациями. Информационные технологии исследования рынка FOREX / Методические указания по дисциплине «Управление инновациями»: БрГУ, 2008. – Электронный вариант.</p>
49	Б1.В.ДВ.5	Компьютерные технологии в инженерных задачах	<p>1. Тексты лекций: Трофимов А.А. – электронный вариант.</p> <p>2. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p> <p>3. Шутов Д.А. Компьютерная графика в системе КОМПАС – 3D LT 5.11: Учебное пособие. – Иваново: ИГХТУ, 2006. – 64 с.</p>
50		Компьютерная графика в машиностроении	<p>1. Тесты лекций: Трофимов А.А. – электронный вариант.</p> <p>2. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p> <p>3. Шутов Д.А. Компьютерная графика в системе КОМПАС – 3D LT 5.11: Учебное пособие. – Иваново: ИГХТУ, 2006. – 64 с.</p>

51	Б1.В.ДВ.6	Техническая физика	<p>1. Физика. Методические указания и контрольные задания для бакалавров ЗФО технических профилей/ Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, И.Г. Махро, Д.И. Левит.- Братск: Изд-во БрГУ, 2013.-140 с.</p> <p>2. Физика. Методические указания к выполнению контрольной работы для студентов обучающихся по сокращенным образовательным программам / Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, И.Г. Махро, Д.И. Левит.- Братск: Изд-во БрГУ, 2012.-125 с.</p> <p>3. Ким Д., Геращенко Л.А. Радиационная экология: учеб. пособие.-Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2010.-212 с.</p> <p>4. Ким Д.Б., Левит Д.И. Физика атомного ядра и элементарных частиц: учеб. пособие.- Братск: ФБГОУ ВПО «БрГУ», 2012.-145 с.</p> <p>5. Физика: Методические указания и контрольные задания/ Сост. Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, Я.А. Падаманов. –Братск ГОУ ВПО «БрГУ», 2007. –126 с.</p> <p>6. Физика: сб. тестовых заданий / С.С. Рудя, Д. Ким, А.А. Кропотов, И.Г. Махро, Н.П. Морковцев, Д.И. Левит, И.А. Гаранина, Е.Т. Агеева. –Братск: БрГУ, 2008. – 119 с.</p> <p>7. Физика: сб. тестовых заданий / С.С. Рудя, Д. Ким, А.А. Кропотов, И.Г. Махро, Н.П. Морковцев, Д.И. Левит, И.А. Гаранина, Е.Т. Агеева. - Братск: БрГУ, 2008, 119 с.</p> <p>8. Физика. Оптика: Методические указания по лабораторным работам/С.С. Рудя, Е.Т. Агеева, И.Г. Махро.- Братск: ФГБОУ ВПО «БрГУ», 2012.- 164 с.</p> <p>9. Физика. Механика: Лабораторный практикум/ Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, А. Г. Погодаев.- 3-е изд. переработ. и доп.- Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2006.-121 с.</p> <p>10.Физика. Электричество и электромагнетизм: Лабораторный практикум/ Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, Л.А. Геращенко. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2010. – 144 с.</p> <p>11. Тексты лекций: Кропотов А.А. – электронный вариант</p>
52		Концепции современного естествознания	<p>1. Физика. Методические указания и контрольные задания для бакалавров ЗФО технических профилей/ Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, И.Г. Махро, Д.И. Левит.- Братск: Изд-во БрГУ, 2013.-140 с.</p> <p>2. Физика. Методические указания к выполнению контрольной работы для студентов обучающихся по сокращенным образовательным программам / Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, И.Г. Махро, Д.И. Левит.- Братск: Изд-во БрГУ, 2012.-125 с.</p>

			<p>3. Ким Д., Геращенко Л.А. Радиационная экология: учеб. пособие.-Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2010.-212 с.</p> <p>4. Ким Д.Б., Левит Д.И. Физика атомного ядра и элементарных частиц: учеб. пособие.- Братск: ФБГОУ ВПО «БрГУ», 2012.-145 с.</p> <p>5. Физика: Методические указания и контрольные задания/ Сост. Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, Я.А. Падаманов. –Братск ГОУ ВПО «БрГУ», 2007. –126 с.</p> <p>6. Физика: сб. тестовых заданий / С.С. Рудя, Д. Ким, А.А. Кропотов, И.Г. Махро, Н.П. Морковцев, Д.И. Левит, И.А. Гаранина, Е.Т. Агеева. –Братск: БрГУ, 2008. – 119 с.</p> <p>7. Физика: сб. тестовых заданий / С.С. Рудя, Д. Ким, А.А. Кропотов, И.Г. Махро, Н.П. Морковцев, Д.И. Левит, И.А. Гаранина, Е.Т. Агеева. - Братск: БрГУ, 2008, 119 с.</p> <p>8. Физика. Оптика: Методические указания по лабораторным работам/С.С. Рудя, Е.Т. Агеева, И.Г. Махро.- Братск: ФГБОУ ВПО «БрГУ», 2012.- 164 с.</p> <p>9. Физика. Механика: Лабораторный практикум/ Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, А. Г. Погодаев.- 3-е изд. переработ. и доп.- Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2006.-121 с.</p> <p>10.Физика. Электричество и электромагнетизм: Лабораторный практикум/ Д.Б. Ким, А.А. Кропотов, Л.А. Геращенко. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2010. – 144 с.</p> <p>11. Тексты лекций: Кропотов А.А. – электронный вариант</p>
53	Б1.В.ДВ.7	Эксплуатация ПТ СДМиО	<p>1. 2005 г. Диагностирование автотракторных генераторов и реле-регуляторов. Баторшин. В.П., Кобзов Д.Ю., Кулаков А.Ю., Егоров В.А., методические указания;</p> <p>2. 2005 г. Проверка и регулировка дизельной топливной аппаратуры. Баторшин. В.П., Кобзов Д.Ю., Кулаков А.Ю., Черезов С.А., Аршинов С.С., методические указания;</p> <p>3. 2005 г. Проверка технического состояния аккумуляторных батарей. Баторшин. В.П., Егоров В.А., Кобзов Д.Ю., Кулаков А.Ю., Черезов С.А., методические указания;</p> <p>4. 2005 г. Диагностирование гидронасосов. Баторшин. В.П., Кобзов Д.Ю., Кононов А.А., Кулаков А.Ю., Свиридо И.В., методические указания;</p> <p>5. 2009 г. Диагностирование гидроцилиндров подъёмно-транспортных, строительных и дорожных машин по параметрам несущей способности. Кобзов Д.Ю., Трофимов А.А., Жмуров В.В., Кулаков А.Ю., Фурзанов С.Ю., Фёдоров</p>

			<p>В.С., методические указания;</p> <p>6. 2010 г. Экспресс-диагностика несущей способности гидроцилиндров машин. Кобзов Д.Ю., Трофимов А.А., Фёдоров В.С., Аршинов С.С., Жмуров В.В., Кулаков А.Ю., методические указания.</p> <p>7. 2006 г. Математические основы теории надёжности. Д.Ю. Кобзов, И.В. Свиридо, А.А. Трофимов, А.Ю. Кулаков, методические указания</p> <p>8. 2010 г. Эксплуатация подъёмно-транспортных, строительных дорожных машин и оборудования. Д.Ю. Кобзов, А.А. Кононов, С.А. Черезов, В.В. Жмуров, методические указания.</p> <p>9. Тексты лекций: Кобзов Д.Ю. – электронный вариант.</p> <p>10. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
54		Техническая диагностика ПТ СДМиО	<p>1. 2006 г. Математические основы теории надёжности. Д.Ю. Кобзов, И.В. Свиридо, А.А. Трофимов, А.Ю. Кулаков, методические указания.</p> <p>2. Тексты лекций: Кобзов Д.Ю. – электронный вариант.</p> <p>3. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
55	Б1.В.ДВ.8	Теоретическая механика	<p>1. Мигулин В.В. Основы теории колебаний: учеб. руководство/ В.В. Мигулин, В.И. Медведев, Е.Р. Мустель, В.Н. Парыгин; Под ред. мат. лит. В.В. Мигулина. – 2-е изд., перераб. – М.: Наука. Гл. ред. физ.-мат.лит., 1988. – 392с.</p> <p>2. Пановко Я.Г. Устойчивость и колебания упругих систем/ Я.Г.Пановко, И.И. Губанова. - М.: Наука, 1967. – 420с.</p> <p>3. Гончарова Л.М. Теоретическая механика. Динамика материальной точки и механической системы: учебное пособие/ Л.М. Гончарова, Г.М. Кулехова, В.В. Яковлев. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2009. – 94 с.</p> <p>4. Кулехова Г.М. Теоретическая механика. Кинематика: учебное пособие/ Г.М. Кулехова, Л.М. Гончарова. – Братск: БрГУ, 2006. – 87 с.</p> <p>5. Семенова Л.Г. Теоретическая механика. Статика: учебное пособие. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2004. – 100 с.</p> <p>6. Тексты лекций: Ситов И.С. – электронный вариант.</p>
56		Прикладная механика	<p>1. Мигулин В.В. Основы теории колебаний: учеб. руководство/ В.В. Мигулин, В.И. Медведев, Е.Р. Мустель, В.Н. Парыгин; Под ред. мат. лит. В.В. Мигулина. – 2-е изд., перераб. – М.: Наука. Гл. ред. физ.-мат.лит., 1988. – 392с.</p> <p>2. Пановко Я.Г. Устойчивость и колебания упругих систем/ Я.Г.Пановко, И.И. Губанова. - М.: Наука, 1967. – 420с.</p>

			<p>3. Гончарова Л.М. Теоретическая механика. Динамика материальной точки и механической системы: учебное пособие/ Л.М. Гончарова, Г.М. Кулехова, В.В. Яковлев. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2009. – 94 с.</p> <p>4. Кулехова Г.М. Теоретическая механика. Кинематика: учебное пособие/ Г.М. Кулехова, Л.М. Гончарова. – Братск: БрГУ, 2006. – 87 с.</p> <p>5. Семенова Л.Г. Теоретическая механика. Статика: учебное пособие. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2004. – 100 с.</p> <p>6. Тексты лекций: Ситов И.С. – электронный вариант.</p>
57		Основы конструирования гидропневмопривода для условий Севера	<p>1. Некрасов Б.Б. Задачник по гидравлике, гидромашинам и гидроприводу. – М.: Высшая школа, 2008.</p> <p>2. Сборник задач по гидравлике и гидравлическому приводу / ред.: С.В. Каверзин, М.И.Вихорева. – Красноярск: ИПЦ КГТУ, 2006. – 106 с.</p> <p>3. Тексты лекций: Фёдоров В.С.– электронный вариант.</p> <p>4. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
58	Б1.В.ДВ.9	Расчет и конструирование элементов гидрооборудования для специальных условий эксплуатации	<p>1. Калашников Л.А., Кобзов Д.Ю., Тигунцев А.М. Гидравлика, гидравлические машины и гидропривод. Методические указания к выполнению курсовой работы. – БрИИ, 1985.</p> <p>2. Калашников Л.А., Кобзов Д.Ю., Тигунцев А.М., Плеханов Г.Н. Гидравлика, гидравлические машины и гидропривод. Лабораторный практикум (22 лаб. работы). - БрИИ, 1980-1998 гг.</p> <p>3. Тексты лекций: Фёдоров В.С.– электронный вариант.</p>
59	Б1.В.ДВ.10	Технология производства и ремонт ПТ СДМ	<p>1. Тексты лекций: Плеханов Г.Н. – электронный вариант</p> <p>2. Плеханов Г.Н. и др. Расчет припусков на механическую обработку: методические указания для курсового, дипломного проектирования и практических занятий. – Братск 2009.-70 с.</p> <p>3. Основы проектирования технологического процесса токарной операции: учеб. пособие / Г.Н. Плеханов, И.М. Ефремов, Л.А. Мамаев, Д.Ю. Кобзов, С.Н. Герасимов.-Братск. ГОУ ВПО «БрГУ», 2010 – 166 с.</p> <p>4. Основы проектирования технологического процесса фрезерной операции: учеб. пособие/Г.Н. Плеханов, С.А. Зеньков, Д.Ю. Кобзов, С.Н. Герасимов. – Братск:</p>

			<p>ГОУ ВПО «БрГУ», 2011 – 186 с.</p> <p>5. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100</p>
60		<p>Технологическое оборудование предприятий по ремонту СДМ</p>	<p>1. Нефёдов Н.А., Осипов К.А. Сборник задач и примеров по резанию металлов и режущему инструменту: Учеб. пособие для техникумов по предмету «Основы учения о резании металлов и режущий инструмент». 4-е изд., перераб. и доп. – М.: Машиностроение, 1984. – 400 с., ил.</p> <p>2. Расчет припусков на механическую обработку: методические указания для курсового, дипломного проектирования и практических занятий по дисциплине: «Технология машиностроения, производство и ремонт подъемно - транспортных, строительных и дорожных машин»/ - Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2009. – 70 с.</p> <p>3. Основы проектирования технологического процесса токарной операции: учеб. пособие / Г.Н. Плеханов, С.А. Зеньков, И.М. Ефремов, Л.А. Мамаев, Д.Ю. Кобзов, С.Н. Герасимов. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2010 – 166 с.</p> <p>4. Основы проектирования технологического процесса фрезерной операции: учеб. пособие / Г.Н. Плеханов, С.А. Зеньков, Д.Ю. Кобзов, С.Н. Герасимов. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2011 – 186 с.</p> <p>5. Тексты лекций: Плеханов Г.Н. – электронный вариант.</p> <p>6. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100.</p>
61	Б1.В.ДВ.11	<p>Машины для земляных работ</p>	<p>1. Тексты лекций: Ефремов И.М. – электронный вариант</p> <p>2. Ефремов И.М., Трофимов А.А., Августинопольский Д.С. Роторные экскаваторы. Методические указания к курсовому проектированию. – БрГТУ, 2003.</p> <p>3. Ефремов И.М., Трофимов А.А., Августинопольский Д.С. Цепные траншейные экскаваторы. Методические указания к курсовому проектированию. – БрГТУ, 2003.</p> <p>4. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100</p>
62		<p>Машины для разработки грунтов в условиях Севера</p>	<p>1. Тексты лекций: Ефремов И.М. – электронный вариант</p> <p>2. Ефремов И.М., Трофимов А.А., Августинопольский Д.С. Роторные экскаваторы. Методические указания к курсовому проектированию. – БрГТУ, 2003.</p> <p>3. Ефремов И.М., Трофимов А.А., Августинопольский Д.С. Цепные траншейные экскаваторы. Методические указания к курсовому проектированию. – БрГТУ, 2003.</p>

			4. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 100
63	Б1.В.ДВ.12	Машины непрерывного транспорта	1. Тексты лекций: Жмуров В.В. – электронный вариант 2. Машины непрерывного транспорта: Методические указания по самостоятельному изучению дисциплины для студентов специальности «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование». Кулаков Ю.Н., Кобзов Д.Ю., Кулаков А.Ю. – Братск: БрГТУ, 2003. – 13 с. 3. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 75
64		Основы расчета транспортирующих машин для условий Севера	1. Тексты лекций: Жмуров В.В. – электронный вариант 2. Машины непрерывного транспорта: Методические указания по самостоятельному изучению дисциплины для студентов специальности «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование». Кулаков Ю.Н., Кобзов Д.Ю., Кулаков А.Ю. – Братск: БрГТУ, 2003. – 13 с. 3. Банк тестовых заданий в наличии, кол-во заданий 75
65	Б2.У.1	Учебная практика №1 (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	1. Комплекс учебных и производственных практик: Методические указания / И.М. Ефремов, С.А. Зеньков, Д.Ю. Кобзов, Г.Н. Плеханов. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ» 2009. – 31с.
66	Б2.У.2	Учебная практика №2 (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	1. Комплекс учебных и производственных практик: Методические указания / И.М. Ефремов, С.А. Зеньков, Д.Ю. Кобзов, Г.Н. Плеханов. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ» 2009. – 31с.
67	Б2.П.1	Производственная практика (практика по	1. Комплекс учебных и производственных практик: Методические указания /

		<p>получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика))</p>	<p>И.М. Ефремов, С.А. Зеньков, Д.Ю. Кобзов, Г.Н. Плеханов. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ» 2009. – 31с.</p> <p>2. 2005 г. Диагностирование автотракторных генераторов и реле-регуляторов. Баторшин. В.П., Кобзов Д.Ю., Кулаков А.Ю., Егоров В.А., методические указания;</p> <p>3. 2005 г. Проверка и регулировка дизельной топливной аппаратуры. Баторшин. В.П., Кобзов Д.Ю., Кулаков А.Ю., Черезов С.А., Аршинов С.С., методические указания;</p> <p>4. 2005 г. Проверка технического состояния аккумуляторных батарей. Баторшин. В.П., Егоров В.А., Кобзов Д.Ю., Кулаков А.Ю., Черезов С.А., методические указания;</p> <p>5. 2005 г. Диагностирование гидронасосов. Баторшин. В.П., Кобзов Д.Ю., Кононов А.А., Кулаков А.Ю., Свиридо И.В., методические указания;</p> <p>6. 2009 г. Диагностирование гидроцилиндров подъёмно-транспортных, строительных и дорожных машин по параметрам несущей способности. Кобзов Д.Ю., Трофимов А.А., Жмуров В.В., Кулаков А.Ю., Фурзанов С.Ю., Фёдоров В.С., методические указания;</p> <p>7. 2010 г. Экспресс-диагностика несущей способности гидроцилиндров машин. Кобзов Д.Ю., Трофимов А.А., Фёдоров В.С., Аршинов С.С., Жмуров В.В., Кулаков А.Ю., методические указания.</p> <p>8. 2006 г. Математические основы теории надёжности. Д.Ю. Кобзов, И.В. Свиридо, А.А. Трофимов, А.Ю. Кулаков, методические указания</p> <p>9. 2010 г. Эксплуатация подъёмно-транспортных, строительных дорожных машин и оборудования. Д.Ю. Кобзов, А.А. Кононов, С.А. Черезов, В.В. Жмуров, методические указания.</p>
68	Б2.П.2	Преддипломная практика	<p>1. 2005 г. Диагностирование автотракторных генераторов и реле-регуляторов. Баторшин. В.П., Кобзов Д.Ю., Кулаков А.Ю., Егоров В.А., методические указания;</p> <p>2. 2005 г. Проверка и регулировка дизельной топливной аппаратуры. Баторшин. В.П., Кобзов Д.Ю., Кулаков А.Ю., Черезов С.А., Аршинов С.С., методические указания;</p> <p>3. 2005 г. Проверка технического состояния аккумуляторных батарей. Баторшин. В.П., Егоров В.А., Кобзов Д.Ю., Кулаков А.Ю., Черезов С.А., методические</p>

		<p>указания;</p> <p>4. 2005 г. Диагностирование гидронасосов. Баторшин. В.П., Кобзов Д.Ю., Кононов А.А., Кулаков А.Ю., Свиридо И.В., методические указания;</p> <p>5. 2009 г. Диагностирование гидроцилиндров подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин по параметрам несущей способности. Кобзов Д.Ю., Трофимов А.А., Жмуров В.В., Кулаков А.Ю., Фурзанов С.Ю., Фёдоров В.С., методические указания;</p> <p>6. 2010 г. Экспресс-диагностика несущей способности гидроцилиндров машин. Кобзов Д.Ю., Трофимов А.А., Фёдоров В.С., Аршинов С.С., Жмуров В.В., Кулаков А.Ю., методические указания.</p> <p>7. 2006 г. Математические основы теории надёжности. Д.Ю. Кобзов, И.В. Свиридо, А.А. Трофимов, А.Ю. Кулаков, методические указания</p> <p>8. 2010 г. Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных дорожных машин и оборудования. Д.Ю. Кобзов, А.А. Кононов, С.А. Черезов, В.В. Жмуров, методические указания.</p> <p>9. Комплекс учебных и производственных практик: Методические указания / И.М. Ефремов, С.А. Зеньков, Д.Ю. Кобзов, Г.Н. Плеханов. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ» 2009. – 31с.</p>
--	--	--

Зав. кафедрой СДМ Ефремов И.М.