

На кафедре работают тринадцать штатных преподавателей: зав.кафедрой Калаева С.З., профессора Макаров В.М., Кошель С.Г., Махнин А.А., Филиппова О.П., доценты Фролова Е.А., Яманина Н.С., Тимрот С.Д., Макарыин В.В., Никитина Е.Л., Ефимова Г.А., Красавин В.А., Маркелова Н.Л.

Лабораторный практикум обеспечивают: зав. лабораторией Маркелова Н.Л., инженеры: Павлова Н.В., Смирнова Н.В., Алешина Н.Ю., Колобков В.С.

Фото	Фамилия, имя, отчество, должность, e-mail	Уч. степень, уч. звание	Специальность и квалификация по диплому	Общий /педагог. стаж работы	Читаемые дисциплины	Информация о повышении квалификации (где и когда)	Публикации	Почетные звания и награды
	Калаева Сахиба Зияддин кзы, Заведующая кафедрой «Охрана труда и природы», E-mail: kalaevasz@mail.ru	канд. техн. наук, Доцент	Специальность «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов», квалификация: «Инженер-эколог»	15/15	«Экология», «Промышленная экология», «Экологическое право», «Интеллектуальная собственность», «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»,	Современные подходы к организации обучения и воспитания студентов вузов (5.05-2006-13.12.2006 ЯГПУ им.Ушинского) в образовательном научно-техническом центре ЯГТУ по БЖД и ЧС в 2010 г. Использование электронных ресурсов при информационном обеспечении учебного и научного процессов в вузе (27.11.2014, ЯГТУ)	Более 160 публикаций. 1.Калаева С.З., Макаров В.М., Ерехинская А.Г. Нанотехнология получения магнитных жидкостей из железосодержащих отходов// Нанотехника, №3 (15) , 2008. - с.80-82. 2.С.З. Калаева, В.М. Макаров, А.М. Шипилин, И.Н. Захарова, Н.А. Морозов, Ю.И. Страдомский, В.Н. Бегунов, Н.И. Воронина. Получение дешевых магнитных жидкостей из токсичных отходов производства. Ekologia i Technika, № 3, 2007, С. 85-90. (Польша). 3.Калаева С.З., Ерехинская А.Г., Макаров В.М., Захарова И.Н., Шипилин А.М., Шипилин М.А.. Электрохимический способ получения наночастиц магнетита из железосодержащих отходов / «Экология и промышленность России», сентябрь 2009г. С.16-17. 4.Патент № 2423745 РФ. Способ получения магнитной жидкости / С.З. Калаева, В.М. Макаров, А.Н. Ершова, Е.В. Рубищева.- Оpubл. 10.07.2011, Бюл.№ 19. 5.Патент № 117461 РФ. Устройство сбора омагнитенных нефти и нефтепродуктов с поверхности воды – Оpubл. 27.06.2012. Бюл.№13. 6.Учебное пособие: Основы экологии / сост. Ефимова Г.А., Калаева С.З., Яманина Н.С., Гурьлёва Н.Л.- Ярославль: Изд-во ЯГТУ, 2013.- 155 с. 7.S. Z. Kalayeva, N. S. Yamanina, V. M. Makarov, J. N. Zaharova, A. M. Shipilin, A. N. Solovyova, M. E. Terzi The Synthesis of Nanodispersed Magnetite Using Electrochemical Method. J. Nano-Electron. Phys. 6 No 3, 03030(2014)	


Фото	Фамилия, имя, отчество, должность, e-mail	Уч. степень, уч. звание	Специальность и квалификация по диплому	Общий /педагог. стаж работы	Читаемые дисциплины	Информация о повышении квалификации (где и когда)	Публикации	Почетные звания и награды
	<p>Макаров Владимир Михайлович, Профессор кафедры E-mail: makarovvm@ystu.ru</p>	<p>Доктор технических наук, профессор</p>	<p>Инженер-технолог Специальность «Экология»</p>	<p>53/44 года</p>	<p>«Безопасность жизнедеятельности», «Обращение с опасными отходами»</p>	<p>ООО НПП «Ферос» 2014 ООО «Единый центр» информации. Техэксперт. Экология. Проф» 2011, 2102,2013</p>	<p>Более 350 публикаций. 1.Макаров В.М., Дроздовский В.Ф. Использование амортизованных шин и отходов производства резиновых изделий. – Л.:Химия, 1986. -248с; 2.Соколов Э.М., Макаров В.М., Володин Н.И., Комплексная утилизация гальваношламов машиностроительных предприятий: Монография. - М.:Машиностроение, 2005. -288с.; 3.Технология переработки отходов: Монография./Э.М.Соколов, Ю.А.Москвичев, Е.А.Фролова, Н.С.Яманина, О.П.Филиппова, Н.И., В.М.Макаров. – Ярославль: Изд-во ЯГТУ, 2006. – 387 с.; 4.Калаева С.З., Макаров В.М., Ерехинская А.Г. Нанотехнология получения магнитных жидкостей из железосодержащих отходов// Нанотехника, №3 (15) , 2008.- с.80-82.</p>	<p>Заслуженный работник высшего образования Российской Федерации Медаль Ордена за заслуги перед отечеством II степени Медаль «Ветеран Труда»</p>

Фото	Фамилия, имя, отчество, должность, e-mail	Уч. степень, уч. звание	Специальность и квалификация по диплому	Общий /педагог. стаж работы	Читаемые дисциплины	Информация о повышении квалификации (где и когда)	Публикации	Почетные звания и награды
	<p>Кошель Сергей Георгиевич, профессор кафедры E-mail: ko-shelsg@ystu.ru</p>	<p>Доктор. химических наук, профессор</p>	<p>Технология основного органического и нефтехимического синтеза, инженер-химик-технолог</p>	<p>18 лет</p>	<p>Общая химическая технология, Физическая химия, Химическое сопротивление и защита от коррозии.</p>	<p>МГТУ им. Баумана, г.Москва Организация безопасности жизнедеятельности, 23 ноября – 28 ноября 2009 г.</p> <p>ЯГТУ, Ярославль, Развитие новых форм и технологий повышения квалификации ППС, 23 марта – 20 апреля 2010 г.</p>	<p>Более 100 научных работ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Синтез циклогексилбензойных кислот жидкофазным окислением циклогексилтолуолов . – Нефтехимия. – 1989. - № 2. – С.257 – 261 2. Окислительный аммонолиз 4-метилбифенила – Изв.АН КазССР. – 1990. - № 3. – С.74 -76 3. Исследования в области синтеза поликарбонновых кислот бифенила – Журнал органической химии. – 1992. – Т.13, вып.4, С.756 -759 4. Способ получения терфенила А.С. № 1473281 5. Смазочно-охлаждающая жидкость для обработки металлов Пат.РФ 2191206 6. Жидкофазное окисление алкильных производных циклогексилбензола – Журнал органической химии . – 2008. – Т 44, вып.4, С. 558 -561 7. Электролит суспензия для получения покрытий никель-фторопласт Пат. РФ 2479677, 2013 8. Химические реакторы – учебное пособие , Ярославль , изд-во ЯГТУ, 2014 г. 	


Фото	Фамилия, имя, отчество, должность, e-mail	Уч. степень, уч. звание	Специальность и квалификация по диплому	Общий /педагог. стаж работы	Читаемые дисциплины	Информация о повышении квалификации (где и когда)	Публикации	Почетные звания и награды
	<p>Махнин Александр Александрович,</p> <p>Профессор кафедры</p> <p>E-mail:</p>	<p>Доктор технических наук, доцент</p>	<p>Диплом Ш № 830971, ЯТИ, специальность технология синтетического каучука, квалификация инженер химик-технолог</p>	<p>37 лет</p>	<p>«Безопасность жизнедеятельности», «Химия окружающей среды», «Техника защиты окружающей среды»</p>	<p>Удостоверение № 617, выдано 3 февраля 2015 года НОУ ДПО «Центр повышения квалификации специалистов» по программе «Охрана труда для руководителей и специалистов организаций» в объеме 40 часов. Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации 1901 – МИПК с 21 декабря 2009 г. по 26 декабря 2009г. прошел обучение в ГОУ высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана» по направлению «Организация безопасности жизнедеятельности, предупреждения чрезвычайных ситуаций и противодействия терроризму в образовательных учреждениях» в объеме 72 часов.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Махнин А.А. и др. Исследование процесса пылеулавливания в центробежно-инерционных аппаратах. Экология и промышленность России, ноябрь 2013. С.8-11. 2. Махнин А.А. и др. Разработка пылеуловителей нового поколения. Экология и промышленность России, май 2013. С.16-19 3. Махнин А.А. и др. Пылеулавливание и классификация в центробежно-инерционных аппаратах. Изв. Тульского гос. ун-та. Сер. "Науки о Земле"–Тула, 2014. – Вып.4. С. 47-57 	


Фото	Фамилия, имя, отчество, должность, e-mail	Уч. степень, уч. звание	Специальность и квалификация по диплому	Общий /педагог. стаж работы	Читаемые дисциплины	Информация о повышении квалификации (где и когда)	Публикации
	Филиппова Ольга Павловна, профессор кафедры E-mail:	Доктор технических наук, доцент	Химическая технология синтетического каучука.		«Промышленная экология», «Безопасность жизнедеятельности», «Экономика природопользования»	«Информационные технологии в образовании» 2012 год ЯГТУ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Исследование действия электромагнитного поля на кислый гудрон. Известия ТулГУ. Серия «Экология и рациональное природопользование». Вып. 2. – Тула: Изд-во Тул.ГУ, 2006. – 300с. 2. Parameters determining process of reception of bitumen from a sour withdrawal by an electrochemical way. Geotechnologies and environmental protection. № 1.- Academy of mining sciences, 2006.- 92p. 3. Филиппова О.П. Патент № 2294952. Способ получения битумного вяжущего из кислого гудрона / Макаров В.М.//С10С3/04 от 10.03.2007г. 4. Филиппова О.П. Исследование процесса получения битума из отхода сернокислотной очистки белых масел электрохимическим способом / Филиппова О.П. // Известия высших учебных заведений. Серия «Химия и химическая технология». Иваново, 2007. - 230с. 5. Филиппова О.П. Действие электромагнитной обработки на отход сернокислотной очистки белых масел /Филиппова О.П., Лузев В.Ф.// Известия высших учебных заведений. Сер. Химия и химическая технология. Иваново, 2007. - 262с. 6. Филиппова О.П. Патент 2294952, С10С3/04 от 10.03.2007 Способ получения битумного вяжущего из кислого гудрона В.М. Макаров. 7. Филиппова О.П. Модификация битумных вяжущих из кислого гудрона техническим углеродом. / Филиппова О.П., В.М. Макаров// Химическая промышленность – сегодня.-М: РХТУ им. Д.И. Менделеева. 2007.- № 10. – С.24-26.


Фото	Фамилия, имя, отчество, должность, e-mail	Уч. степень, уч. звание	Специальность и квалификация по диплому	Общий /педагог. стаж работы	Читаемые дисциплины	Информация о повышении квалификации (где и когда)	Публикации	Почетные звания и награды
	<p>Фролова Елена Александровна,</p> <p>Доцент кафедры</p> <p>E-mail: frolovaea@ystu.ru</p>	<p>Канд. техн. наук, доцент</p>	<p>Инженер химик-технолог по основному (тяжелому) органическому синтезу</p>	<p>45/43</p>	<p>«Промышленная экология», «Безопасность жизнедеятельности», «Технология переработки отходов», «Энергоресурсосберегающие технологии». «Основы проектирование природоохранных объектов»</p>	<p>2008 г в образовательном научно-техническом центре ЯГТУ по программе «Педагогические технологии в профессиональном образовании»; по БЖД и ЧС в 2010 г.</p>	<p>1.Техника защита окружающей среды, ч.1 и ч.2. Учебное пособие.- Ярославль: Изд-во ЯГТУ, 2014 год. -530 стр.</p> <p>2.Промышленная экология. Обращение с отходами. Учебное пособие.- Ярославль: Изд-во ЯГТУ, 2014 год. -120 стр.</p> <p>3.Основы проектирования природоохранных объектов. Учебное пособие.- Ярославль: Изд-во ЯГТУ, 2015 год. 186 стр.</p>	<p>Почетный работник высшей школы</p>


Фото	Фамилия, имя, отчество, должность, e-mail	Уч. степень, уч. звание	Специальность и квалификация по диплому	Общий /педагог. стаж работы	Читаемые дисциплины	Информация о повышении квалификации (где и когда)	Публикации	Почетные звания и награды
	<p>Красавин Владимир Александрович,</p> <p>доцент кафедры</p> <p>krasavinva@ystu.ru</p>	<p>Канд. техн. наук, доцент</p>	<p>Автоматизация и комплексная механизация технологических процессов</p>	<p>47/37 лет</p>	<p>«Безопасность жизнедеятельности», «Метрологическое обеспечение количественного анализа», «История развития отрасли (основы экологии)»</p>	<p>Организация безопасности жизнедеятельности, предупреждение чрезвычайных ситуаций и противодействия терроризму в образовательных учреждениях. 23.09.2009 -28.09.2009. ЯГТУ. Рег.№ 1825-МИПК Информационно- коммуникационные технологии в техническом образовании. 20.11.2012 – 27.12.2012. ЯГТУ. Рег. № 781</p>	<p>1.Безопасность жизнедеятельности, Ярославль, 2008 г. (монография) 2. Задания и типовые расчеты по БЖД, МУ Ярославль 2005 г. 3. Безопасность жизнедеятельности,, МУ для заочников, Ярославль, 2004 г. 4. Методы анализа и мониторинг окружающей среды, часть 1 и2, Ярославль, 2007, 2008 гг. 5.Методы и средства исследований, учебное пособие. 2014 6.Метрология, стандартизация и сертификация. Учебное пособие. 2014. 7.Метрологическое обеспечений количественного анализа. Учебно – методическое пособие. 2011. Безопасность жизнедеятельности Практикум для заочников. 2013. 8. Безопасность жизнедеятельности. Практикум для ФДПО. 2009. 9. Антистатические покрытия полов. (монография). 2013</p>	<p>Бронзовая медаль ВДНХ СССР.</p>


Фото	Фамилия, имя, отчество, должность, e-mail	Уч. степень, уч. звание	Специальность и квалификация по диплому	Общий /педагог. стаж работы	Читаемые дисциплины	Информация о повышении квалификации (где и когда)	Публикации	Почетные звания и награды
	<p>Ефимова Галина Александровна,</p> <p>Доцент кафедры</p> <p>E-mail: efimovaga@ystu.ru</p>	<p>Канд. хим. наук, доцент</p>	<p>Инженер химик-технолог</p>	<p>18/ 41</p>	<p>«Экология», «Безопасность жизнедеятельности», «Пром. экология», «Основы планирования и проведения исследований»</p>	<p>2008 г. в образовательном научно-техническом центре ЯГТУ по программе «Педагогические технологии в профессиональном образовании»</p>	<p>1. Утилизация щелочных электролитов / Г.А.Ефимова, В.М.Макаров, И.В.Савицкая // Известия ТулГУ. Серия Экология и рациональное природопользование. Вып.1 – Тула: Из-во ТулГУ, 2006. – С.235-239.</p> <p>2. Разработка технологии переработки маслошлама машиностроительного предприятия / С.Д. Тимрот, Г.А. Ефимова, И.В.Савицкая, Н.Л. Гурылева // Известия ВУЗов. Химия и химическая технология. – Иваново. – 2009.</p> <p>3. Интенсификация абсорбции углекислого газа в аппаратах с магнитокипящим слоем / А.В. Шевелев, Г.А. Ефимова, Л.Ф. Лузев, В.М. Макаров // Вестник Ярославского регионального отделения РАН. – Ярославль.- 2014. - № 2 .- Т.2 - С.22-32.</p>	


Фото	Фамилия, имя, отчество, должность, e-mail	Уч. степень, уч. звание	Специальность и квалификация по диплому	Общий /педагог. стаж работы	Читаемые дисциплины	Информация о повышении квалификации (где и когда)	Публикации	Почетные звания и награды
	<p>Тимрот Сергей Дмитриевич,</p> <p>Доцент кафедры</p> <p>E-mail: timrotsd@ysu.ru</p>	<p>Канд. техн. наук, доцент</p>	<p>Инженер-химик-технолог</p> <p>Технология основного органического синтеза</p>	<p>39/21</p>	<p>«Безопасность жизнедеятельности», «Техногенные системы и экологический риск», «Экология»</p>	<p>«Информационные технологии в образовании» 2012 год ЯГТУ</p>	<p>1. Журнал «Известия вузов. Химия и химическая технология.» 2010, Т. 53, № 5 стр. 114-116 «Технология переработки маслошлама, образующегося при очистке сточных вод машиностроительного предприятия»</p> <p>2. «Известия вузов. Химия и химическая технология.» 2012, Т. 55, №9 Стр. 77-80 Влияние нефтешлама на свойства резиновых смесей и резин на основе бутадиенстирольного каучука</p> <p>3, Изучение физико-химических свойств нефтесодержащих отходов</p> <p>Труды 11 Международной научно-практической конференции «Высокие технологии в экологии»/X Воронежское отделение Российской экологической академии, 14-16 мая 2008г., 352с. (с. 129-132)</p>	<p>Ветеран труда</p>


Фото	Фамилия, имя, отчество, должность, e-mail	Уч. степень, уч. звание	Специальность и квалификация по диплому	Общий /педагог. стаж работы	Читаемые дисциплины	Информация о повышении квалификации (где и когда)	Публикации	Почетные звания и награды
	<p>Яманина Нина Сергеевна, Доцент кафедры E-mail: yamalinans@ystu.ru</p>	<p>Канд. техн. наук, доцент</p>	<p>Специальность биология и химия, квалификация учитель биологии и химии</p>	<p>20 лет</p>	<p>«Общая экология», «Основы токсикологии», «Основы микробиологии и биотехнологии»</p>	<p>2008 г, в образовательном научно-техническом центре ЯГТУ по программе «Педагогические технологии в профессиональном образовании». 2008 г, в Государственной академии промышленного менеджмента имени Н.Б. Пастухова по курсу «Системы менеджмента качества» 2013г., в Центре повышения квалификации специалистов ГБОУВПО «Сант-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения РФ «Надлежащая практика производства лекарственных средств (GMP)»</p>	<p>1. Яманина Н.С., О.П.Филлипова, Фролова Е.А. Учебное пособие «Основы токсикологии 2007г. 2. Яманина Н.С., О.П.Филлипова, Фролова Е.А. Учебное пособие «Основы микробиологии и биотехнологии». 2008 г. 3. Учебное пособие: Основы экологии / сост. Ефимова Г.А., Калаева С.З., Яманина Н.С., Гурьялова Н.Л.- Ярославль: Изд-во ЯГТУ, 2013.- 155 с. 4. Патент № 2471835 С09С1/02 (2006.01) С09С1/24 (2006.01) От 10.01.14.О.П. Филиппова Яманина Н. С., Головников А.В., Белякова Е.А., Барламов О.Н., Способ получения антикоррозионного пигмента. 5. Патент РФ 2519476(51) МПК С08J11/04 (2006.01) С08J11/20 (2006.01) 10.06.14.О.П. Филиппова, Яманина Н.С., Калаева С.З., Макаров В.М. и др. Способ регенерации резиновой крошки . 6. Яманина Н.С., О.П.Филлипова, Н.Л. Гурьева Учебное пособие «Основы биотехнологии» 2015 г.</p>	


Фото	Фамилия, имя, отчество, должность, e-mail	Уч. степень, уч. звание	Специальность и квалификация по диплому	Общий /педагог. стаж работы	Читаемые дисциплины	Информация о повышении квалификации (где и когда)	Публикации	Почетные звания и награды
	<p>Макарьин Валерий Владимирович, доцент кафедры «Охрана труда и природы»</p>	<p>Канд. техн. наук, доцент</p>	<p>Инженер химик-технолог по специальности «Основной органический синтез»</p>	<p>38/25</p>	<p>«Безопасность жизнедеятельности», «Экологический менеджмент и экологическое аудирование», «Мат. Моделирование и Мат.методы и программные средства в химии и химической технологии.»</p>	<p>ФГБОУ «ЯГТУ» 15-18 декабря 2014 г. «Использование электронных ресурсов при информационном обеспечении учебного и научного процессов в ВУЗе»</p>	<p>1. Макарьин В.В. Оценка влияния магнитных полей на человека. Тула: Известия ТулГУ. Серия «Экология и безопасность жизнедеятельности» Вып.8, 2006 г. стр. 50-52. 2. Макарьин В.В., Рачков В.Г. Оценка воздействия магнитных полей на человека средствами компьютерной диагностики. Тула: Известия ТулГУ. Серия «Экология и безопасность жизнедеятельности» Вып.8, 2006 г.стр. 53-60. 3. Макарьин В.В., Любичев В.А., Гушин А.Г. Способ оценки степени воздействия электромагнитных полей на организм человека/патент РФ № 2303392 МПК А61В 5/05, 27.07.2007 опубл. Бюл.№21.</p>	<p>Почетная грамота Министерства образования и науки Российской Федерации</p>



Фото	Фамилия, имя, отчество, должность, e-mail	Уч. степень, уч. звание	Специальность и квалификация по диплому	Общий /педагог. стаж работы	Читаемые дисциплины	Информация о повышении квалификации (где и когда)	Публикации	Почетные звания и награды
	<p>Никитина Елена Леонидовна, Доцент кафедры E-mail: nikitinael@ystu.ru</p>	<p>Канд. техн. наук, доцент</p>	<p>Инженер-химик-технолог</p>	<p>18/14</p>	<p>«Науки о Земле», «Экологический мониторинг», «Экология»</p>		<ol style="list-style-type: none"> 1. Никитина Е.Л., Макаров В.М., Поваго А.Р., Жаров А.В. Исследование свойств резин, содержащих нефтеотходы // Первая Всероссийская науч.-техн. Интернет-конф.: "Современные проблемы экологии и безопасности": Сб. мат. конф.: Вып. 1.-Тула: Изд-во ТулГУ, Т.1,-2005.-С. 57-59. 2. Никитина Е.Л., Усачев С.В., Макаричева Ю.С. Влияние соотношений натурального и бутадиен-стирольного каучуков на вязкость смесей и фрагментарную подвижность макромолекул // Журнал прикладной химии.-2009.-№ 3.-с.498-503 3. Савицкая И.В., Никитина Е.Л. Оценка антропогенного воздействия на окружающую среду // Учебн. пособ.- ЯГТУ,- Ярославль, 2011.- 60с. 4. Никитина Е.Л., Методы анализа в объектах окружающей среды // Учебн. пособ.- ЯГТУ,- Ярославль, 2011.- 65с. 	<p>Ветеран труда</p>

Фото	Фамилия, имя, отчество, должность, e-mail	Уч. степень, уч. звание	Специальность и квалификация по диплому	Общий /педагог. стаж работы	Читаемые дисциплины	Информация о повышении квалификации (где и когда)	Публикации	Почетные звания и награды
	<p>Маркелова Надежда Леонидовна,</p> <p>Доцент кафедры</p> <p>E-mail: gurylevanl@ystu.ru</p>	<p>Канд. техн. наук.</p>	<p>Специальность «Рациональное природопользование», квалификация: «Инженер-эколог»</p>	<p>6 лет</p>	<p>Безопасность жизнедеятельности, Экология, История развития отрасли, Теоретические основы использования углеводородов нефти</p>	<p>По специальности «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин», квалификация «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин», 4разряд, 2011 г, Ярославская область. Краткосрочное повышение квалификации в Ярославском инновационно-технологическом центре по программе «Маркетинг и управление инновациями», 2012 г, г. Ярославль. Краткосрочное повышение квалификации в Ярославском государственном техническом университете по программе «Информационно-коммуникационные технологии в техническом образовании», 2012 г, Ярославль</p>	<p>1. Савицкая И. В., Ефимова Г. А., Тимрот С. Д., Гурылёва (Маркелова)Н.Л.. Технология переработки маслошлама, образующегося при очистке сточных вод машиностроительного предприятия / Журнал «Известия вузов. Химия и химическая технология.» 2010, Т. 53, №. 5 стр. 114-116; 2. Кортаева Т. А., Гурылёва Н. Л., Тимрот С. Д., Соловьева О. Оценка возможности использования шлама «Альфа-Лаваль» в качестве мягчителя-наполнителя в производстве эластомеров / Формирование и реализация экологической политики на региональном уровне. Ярославль:Изд-во ЯГПУ, 2011, Ч2, с. 212-215; 3. Гурылёва Н. Л., Кортаева Т.А., Соловьева О. Ю., Тимрот С. Д. Влияние нефтешлама на свойства резиновых смесей и резин на основе бутадиен-стирольного каучука / «Известия вузов. Химия и химическая технология» 2012, Т. 55, №9 Стр. 77-80; 4. Определение свойств пылевидных материалов, Ефимова Г.А., Гурылёва Н. Л., Тимрот С.Д. / МУ 56-13 Определение свойств пылевидных материалов: методические указания к лабораторной работе по курсу «Промышленная экология» / сост. Г.А. Ефимова, С.Д. Тимрот, Н.Л. Гурылёва.- Ярославль: Изд-во ЯГТУ, 2013.- 15с</p>	