

Сведения о методических и иных документах, разработанных сотрудниками **кафедры химии** имени профессоров С.И. Афонского , А.Г. Малахова, для обеспечения образовательного процесса

№	Дисциплина	Направление подготовки	Авторы	Название работы	Вид	Год издания
	<b>Органическая химия</b>	<b>38.03.07 Товароведение 19.03.02; Продукты питания из растительного сырья; 19.03.03 Продукты питания животного происхождения</b>	Белоновская О.С.; Фролова Л.А., Жирнова К.Г., Лисицына А.А., Лукичева В.А., Миронова Н.Ф., Мухамедкулова М.П.	Органическая химия	Учебно-методическое пособие	2014
	<b>Органическая химия</b>	<b>38.03.07 Товароведение 19.03.02; Продукты питания из растительного сырья; 19.03.03 Продукты питания животного происхождения</b>	Зайцев С.Ю., Фролова Л.А., Лисицына А.А., Мухамедкулова М.П.	Органическая химия	Учебно-методическое пособие	2016

	<b>Органическая химия</b>	<b>38.03.07 Товароведение 19.03.02; Продукты питания из растительного сырья; 19.03.03 Продукты питания животного происхождения</b>	Зайцев С.Ю., Жирнова К.Г., Фролова Л.А., Белоновская О.С.	Органическая химия  Вопросы и уп- ражнения для самостоятельной работы и конт- роля знаний студентов	Методические указания	2011
	<b>Органическая химия</b>	<b>38.03.07 Товароведение 19.03.02; Продукты питания из растительного сырья; 19.03.03 Продукты питания животного происхождения</b>	Зайцев С.Ю., Фролова Л.А., Лисицына А.А., Шапошников М.Н.	Органическая химия  Вопросы и уп- ражнения для самостоятельной работы и конт- роля знаний студентов	Методические указания	2016

	Биологическая, физическая и коллоидная химия.	<b>38.03.07</b> <b>Товароведение</b> <b>19.03.02;</b> <b>Продукты</b> <b>питания из</b> <b>растительного</b> <b>сырья;</b> <b>19.03.03</b> <b>Продукты</b> <b>питания</b> <b>животного</b> <b>происхождения</b>	Зайцев С.Ю., Лисицина А.А., Белоновская О.С. Каштиго Т.В., Мухамедкулова М.П., Зарудная Е.Н., Милаева И.В.	Биологическая, физическая, коллоидная химия	Учебно- методическое пособие	2015
	Биологическая, физическая и коллоидная химия.	<b>38.03.07</b> <b>Товароведение</b> <b>19.03.02;</b> <b>Продукты</b> <b>питания из</b> <b>растительного</b> <b>сырья;</b> <b>19.03.03</b> <b>Продукты</b> <b>питания</b> <b>животного</b> <b>происхождения</b>	Белоновская О.С. Лисицына А.А. Жирнова К.Г. Зайцев С.Ю.	Биологическая химия с основами физической и коллоидной химии: Вопросы и упражнения для самостоятельной работы студентов.	Методические указания	2011

	Биологическая, физическая и коллоидная химия.	<b>38.03.07 Товароведение 19.03.02; Продукты питания из растительного сырья; 19.03.03 Продукты питания животного происхождения</b>	Малахов А.Г., Белоновская О.С.	Витамины	лекция	2011
	Биологическая, физическая и коллоидная химия.	<b>38.03.07 Товароведение 19.03.02; Продукты питания из растительного сырья; 19.03.03 Продукты питания животного происхождения</b>	Белоновская О.С., Давыдова Л.И.	Ферменты	лекция	2011

	Биологическая, физическая и коллоидная химия.	<b>38.03.07 Товароведение 19.03.02; Продукты питания из растительного сырья; 19.03.03 Продукты питания животного происхождения</b>	Белоновская О.С.. Мухамедкулова М.П.	Структура, функции и метаболизм нуклеопротеидов	лекция	2011
	Неорганическая и аналитическая химия	<b>38.03.07 Товароведение</b>	Егоров В.В., Леонова Л.А., Новиков В.Е., Воробьева Н.И., Петракова Л.Ф., Сильвестрова И.Г.	Сборник задач и упражнений по аналитической химии	Учебно-методическое пособие	2010
	Неорганическая и аналитическая химия	<b>38.03.07 Товароведение</b>	Егоров В.В., Воробьева Н.И., Петракова Л.Ф., Сильвестрова И.Г., Кордонская М.А.	Общая, неорганическая и аналитическая химия	Учебно-методическое пособие	2010

	Неорганическая и аналитическая химия	<b>38.03.07 Товароведение</b>	Егоров В.В., Леонова Л.А., Новиков В.Е., Воробьева Н.И., Петракова Л.Ф., Сильвестрова И.Г.	Сборник задач и упражнений по общей и неорганической химии	Сборник задач	2012
	Неорганическая и аналитическая химия	<b>38.03.07 Товароведение</b>	Егоров В.В., Воробьева Н.И., Петракова Л.Ф., Сильвестрова И.Г., Кордонская М.А	Лабораторный практикум по общей, неорганической и аналитической химии	Практикум	2012
	Неорганическая и аналитическая химия	<b>38.03.07 Товароведение</b>	Сильвестрова И.Г., Кордонская М.А	Аналитическая химия	Методические указания	2014
	Неорганическая и аналитическая химия	<b>38.03.07 Товароведение</b>	Петракова Л.Ф., Воробьева Н.И.	Неорганическая и аналитическая химия	Методические указания	2014

	<p>Основы общей и неорганической химии</p>	<p><b>19.03.02;</b>  <b>Продукты питания из растительного сырья;</b>  <b>19.03.03</b>  <b>Продукты питания животного происхождения</b></p>	<p>Егоров В.В., Воробьева Н.И., Петракова Л.Ф., Сильвестрова И.Г., Кордонская М.А.</p>	<p>Общая, неорганическая и аналитическая химия</p>	<p>Учебно-методическое пособие</p>	<p>2010</p>
	<p>Основы общей и неорганической химии</p>	<p><b>19.03.02;</b>  <b>Продукты питания из растительного сырья;</b>  <b>19.03.03</b>  <b>Продукты питания животного происхождения</b></p>	<p>Егоров В.В., Леонова Л.А., Новиков В.Е., Воробьева Н.И., Петракова Л.Ф., Сильвестрова И.Г.</p>	<p>Сборник задач и упражнений по общей и неорганической химии</p>	<p>Сборник задач</p>	<p>2012</p>

	<p>Основы общей и неорганической химии</p>	<p><b>19.03.02;</b>  <b>Продукты питания из растительного сырья;</b>  <b>19.03.03</b>  <b>Продукты питания животного происхождения</b></p>	<p>Егоров В.В.,  Воробьева Н.И.,  Петракова Л.Ф.,  Сильвестрова И.Г.,  Кордонская М.А</p>	<p>Лабораторный практикум по общей, неорганической и аналитической химии</p>	<p>Практикум</p>	<p>201ë2</p>
	<p>Основы общей и неорганической химии</p>	<p><b>19.03.02;</b>  <b>Продукты питания из растительного сырья;</b>  <b>19.03.03</b>  <b>Продукты питания животного происхождения</b></p>	<p>Петракова Л.Ф.,  Воробьева Н.И.</p>	<p>Неорганическая и аналитическая химия</p>	<p>Методические указания</p>	<p>2014</p>

	Аналитическая химия	<b>19.03.02;</b> <b>Продукты</b> <b>питания из</b> <b>растительного</b> <b>сырья;</b> <b>19.03.03</b> <b>Продукты</b> <b>питания</b> <b>животного</b> <b>происхождения</b>	Егоров В.В., Леонова Л.А., Новиков В.Е., Воробьева Н.И., Петракова Л.Ф., Сильвестрова И.Г.	Сборник задач и упражнений по аналитической химии	Учебно- методическое пособие	2010
	Аналитическая химия	<b>19.03.02;</b> <b>Продукты</b> <b>питания из</b> <b>растительного</b> <b>сырья;</b> <b>19.03.03</b> <b>Продукты</b> <b>питания</b> <b>животного</b> <b>происхождения</b>	Егоров В.В., Воробьева Н.И., Петракова Л.Ф., Сильвестрова И.Г., Кордонская М.А.	Общая, неорганическая и аналитическая химия	Учебно- методическое пособие	2010

	Аналитическая химия	<b>19.03.02;</b> <b>Продукты</b> <b>питания из</b> <b>растительного</b> <b>сырья;</b> <b>19.03.03</b> <b>Продукты</b> <b>питания</b> <b>животного</b> <b>происхождения</b>	Егоров В.В., Воробьева Н.И., Петракова Л.Ф., Сильвестрова И.Г., Кордонская М.А	Лабораторный практикум по общей, неорганической и аналитической химии	Практикум	2012
	Аналитическая химия	<b>19.03.02;</b> <b>Продукты</b> <b>питания из</b> <b>растительного</b> <b>сырья;</b> <b>19.03.03</b> <b>Продукты</b> <b>питания</b> <b>животного</b> <b>происхождения</b>	Сильвестрова И.Г., Кордонская М.А	Аналитическая химия	Методические указания	2014

	Аналитическая химия	<b>19.03.02;</b> <b>Продукты</b> <b>питания из</b> <b>растительного</b> <b>сырья;</b> <b>19.03.03</b> <b>Продукты</b> <b>питания</b> <b>животного</b> <b>происхождения</b>	Петракова Л.Ф., Воробьева Н.И.	Неорганическая и аналитическая химия	Методические указания	2014
	Физическая и коллоидная химия	<b>19.03.02;</b> <b>Продукты</b> <b>питания из</b> <b>растительного</b> <b>сырья;</b> <b>19.03.03</b> <b>Продукты</b> <b>питания</b> <b>животного</b> <b>происхождения</b>	Царькова М.С., Мухамедкулова М.П., Милаёва И.В. Зайцев С.Ю.	Физическая и коллоидная химия	Учебное пособие	2016

	Физическая коллоидная химия	и	<b>19.03.02;</b> <b>Продукты</b> <b>питания из</b> <b>растительного</b> <b>сырья;</b> <b>19.03.03</b> <b>Продукты</b> <b>питания</b> <b>животного</b> <b>происхождения</b>	Белоновская О.С., Царькова М.С.	Физическая коллоидная химия	и	Лекция	2010
--	--------------------------------	---	---	------------------------------------	-----------------------------------	---	--------	------