

1 июня 2009г.

Форма 4

Сведения об обеспеченности образовательного процесса учебной литературой и иными информационными ресурсами
Саратовский военный институт биологической и химической безопасности

Специальность 20.1 «Аппаратчик-оператор»

№ п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Количество обучающихся, изучающих дисциплину	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Количество
1	2	3	4	5
Общеобразовательная подготовка				
Гуманитарный цикл				
1	Введение в современное обществознание	30	<p style="text-align: center;">Основная литература</p> <p>1. Касьянов В. В. Обществознание: Учебное пособие. – Феникс, 2008. – 413 с.</p>	40
2	Физическая культура	30	<p style="text-align: center;">Основная литература</p> <p>1. Евсеев Ю.И. Физическая культура. Ростов-н/Д: Феникс, 2004. http://www.medcollegelib.ru/book/isbn9785222217627.html</p> <p style="text-align: center;">Дополнительная литература.</p> <p>2. Ж.К. Холодов, В.С. Кузнецов. Теория и методика физического воспитания и спорта: Учеб. пособие для студентов высш. учеб. заведений. – 3-е изд, стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2004.</p>	49 38
3	Общая химия	30	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Ахметов Н.С. Общая и неорганическая химия: Учеб. для вузов. – М.: Высш. шк., 2008. – 743 с.</p> <p>2. Гринвуд Н., Эрншо А. Химия элементов. В 2 т. Т. 1. – М.: Бином. Лаборатория знаний, 2008. - 607 с.</p> <p>3. Гринвуд Н., Эрншо А. Химия элементов. В 2 т. Т. 2. – М.: Бином. Лаборатория знаний, 2008. - 670 с.</p> <p>4. Гольбрайх З.Е., Маслов Е.И. Сборник задач и упражнений по химии. – М.: АСТ: Астраль, 2007. – 383 с.</p> <p>5. Задачи и упражнения по общей химии / Под ред. Н.В. Коровина. – М.:</p>	40 40 40 40

1	2	3	4	5
			Высшая школа, 2006. – 255 с.	40
			Дополнительная литература: 6. Методическое пособие для подготовки к практическим и лабораторным занятиям по неорганической химии, СВРХБЗ.	40
Профессиональная подготовка				
Общетехнический цикл				
			Основная литература :	
4	Черчение	30	1. Баранова Л.А., Панкевич А.П. Основы черчения: Учебник для техникумов.–2-е изд., перераб. и доп.–М.: Высш. Шк., 1982.–351с., ил.	35
			2. Левицкий В.С. Машиностроительное черчение и автоматизация выполнения чертежей: Учеб. для втузов/В.С. Левицкий.–6- изд., перераб. и доп.–М.: Высш. Шк., 2004.–435с., ил.	40
			Дополнительная литература: 3. Чекмарев А.А., Осипов В.К. Справочник по машиностроительному черчению.–2-е изд., перераб. М.: Высш. Шк.; Изд. центр «Академия», 2001.–493с.: ил.	50
			Основная литература:	
5	Электротехника	30	1. Электротехника и электроника»: Учебник для среднего профессионального образования. Под ред. профессора В.И. Петленко. –2-е изд., стер.– М.: Издательский центр "Академия", 2004. – 320 стр.	50
			Дополнительная литература:	
			2. Касаткин А.С., Немцов М.В. Электротехника. Учебник для вузов. –М.: Издательский центр "Академия", 2003. – 544стр.	10
			3. Белов А.В., Кученев В.Я. Электротехника и электроника. Учебное пособие. Часть 1. Цепи постоянного и переменного тока. Саратов: СВРХБЗ, 2003. –88стр.	50
			4. Кученев В.Я. Электротехника и электроника. Учебное пособие. Часть 2. Электрические измерения. Саратов: СВРХБЗ, 2004. – 121стр.	30
			5. Кученев В.Я. Электротехника и электроника. Учебное пособие. Часть 3. Электрические машины. Саратов: СВРХБЗ, 2006. – 77стр.	30
			6. Кученев В.Я. Электротехника и электроника. Учебное пособие. Часть 4. Трехфазные токи и трансформаторы. Саратов: СВИБХБ, 2007. – 105 стр.	30
7. Кученев В.Я., Шапран Д.А. Электротехника и электроника. Лабораторный практикум. Саратов: СВРХБЗ, 2006. – 93стр.	30			
Общепрофессиональный цикл				

1	2	3	4	5
			ответов / Экспресс-справочник для студентов вузов. – М.: ИКЦ «МарТ»; Ростов н/Д: Издательский центр «МарТ», 2005. – 224 стр.	
9	Охрана труда	30	<p>Основная литература</p> <p>1. Девисиллов В.А. Охрана труда: Учебник для студентов средних профессиональных учебных заведений. - М.: Форум-Инфра-М, 2002.- 200 с.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>2. Хван Т.А. Основы безопасности жизнедеятельности: Учебник для студентов средних профессиональных учебных заведений/Хван Т.А, Хван П.А..- Ростов н/Д: Феликс, 2005 - 384 с.</p> <p>3. Лабораторный практикум по охране труда. – Саратов: СВУРХБЗ, 1986 98 с.</p>	20 21 30
10	Экономика отрасли и предприятия	30	<p>Основная литература:</p> <p>1. Яндыганов Я.Я. Экономика природопользования: Учебник. – М: КНОРУС, 2005. – 576 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>2. Складенко В.К., Прудников В.М., Акуленко Н.Б., Кучеренко А.И. Экономика предприятия (в схемах, таблицах, расчетах): Учебное пособие / Под ред. проф. В.К. Складенко, В.М. Прудникова. – М: ИНФРА-М. 2004. – 256 с.</p>	30 30
Профессиональный цикл				
11	Общая химическая технология	30	<p>Основная литература</p> <p>1. Технологии уничтожения ХО, учебник, СВИРХБЗ, 2006 г. 341с.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>2. Ковалев А.Ю., Щербаков А.А., Сотников Н.В., Скоробогатов А.Г. Технологии уничтожения химического оружия. Часть IV Альбом технологических схем по ТУХО., 2007. – 50 с.</p> <p>Основная литература</p> <p>3. Москвичев Ю.А. Теоретические основы химической технологии. – М.: «Академия», 2005. – 272 с.</p>	99 50 40
12	Процессы и аппараты химической технологии	30	<p>Основная литература</p> <p>1. Баранов Д.А., Кутепов А.М. Процессы и аппараты. Учебник. М.: «Академия», 2004, 302 с.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1. Романков П.Г., Курочкина М.И. Примеры и задачи по курсу «Процессы и аппараты химической промышленности». Учебное пособие для техникумов – Л.:</p>	20 15

1	2	3	4	5
			<p>Химия, 1985.</p> <p>2. Романков П.Г., Курочкина М.И. Расчетные диаграммы и номограммы по курсу «Процессы и аппараты химической промышленности». – Л.: Химия, 1985.</p> <p>3. Дытнерский Ю.И. Основные процессы и аппараты химической технологии. Пособие по проектированию. – М.: Химия, 1983, 272с.</p> <p>4. Павлов П.Г., Курочкин М.И. Расчетные диаграммы и номограммы по курсу «Процессы и аппараты химической промышленности». – Л.: Химия, 1985, 56с.</p>	<p>20</p> <p>19</p> <p>18</p>
13	Автоматизация производства	30	<p>Основная литература</p> <p>1. Полоцкий Л. М. Лапшенков Г. И. Автоматизация химических производств. Теория, расчет и проектирование систем автоматизации. – М.: Химия, 1982. – 296 с., ил.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>2. Лобанов И. А., Комиссаров А.В., Демченко В.Н. Лабораторный практикум по системам управления химико-технологическими процессами. – Саратов: СВРХБЗ, 2003. - 95 с.</p>	<p>71</p> <p>40</p>
14	Технология производства химических продуктов	30	<p>Основная литература</p> <p>1. Серебренников Б.В. Химия и технология органических веществ. Кн.1, 2. - Саратов: СВИБХБ 2008 – 714 с.</p> <p>2. Москвичев Ю.А., Григоричев А.К. и др. Теоретические основы химической технологии: Учебное пособие.-М.: Академия,2005.-272 с.</p> <p>3. Кондауров Б.П., Александров В.И. и др. Общая химическая технология: Учебное пособие.-М.: Академия, 2005.-336 с.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>4. Альбом технологических схем по технологии органических веществ, СВРХБЗ, 2007 – 221 с.</p> <p>5. Тимофеев В.С. и др. Принципы технологии основного органического и нефтехимического синтеза: Учебник.-М.:Высшая школа, 2003.-536 с.</p> <p>6. Ксензенко В.И. и др. Общая химическая технология и основы промышленной экологии: Учебник.-М.: Химия, 2001.-328 с</p>	<p>35</p> <p>38</p> <p>40</p> <p>50</p> <p>40</p> <p>50</p>
Факультативные предметы				
15	Химия и токсикология ВТВ	30	<p>Основная литература</p> <p>1. Токсичные химикаты. Мандыч В.Г., Германчук В.Г. и др. Учебное пособие. ч.1, СВИБХБ, 2008. – 188с.</p>	50

1	2	3	4	5
			<p>2. Куценко С.А., Бутомо Н.В., Гребенюк А.Н. и др. Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита. Учебник /Под ред. С.А. Куценко.- СПб., ООО “Издательство ФОЛИАНТ”, 2004. - 528 с.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>3. Химия высокотоксичных веществ. Учебное пособие. Часть 1. Саратов, СВ ИРХБЗ, 2006 –57 с.</p> <p>4. Химическое оружие. Учебное пособие. Саратов, СВ ИРХБЗ, 2006 – 128 с.</p>	<p>20</p> <p>50</p> <p>50</p>
16	Растворы и средства дегазации	30	<p>Основная литература</p> <p>1. Хрыпченко В.М., Павлов В.П., Ключин А.В., Тареев В.Н. Технические средства специальной обработки, применяемые на объектах по хранению и уничтожению химического оружия. Учебное пособие. –Саратов: СВ ИРХБЗ. 2005. – 94 с.</p> <p>2. Хрыпченко В.М., Павлов В.П., Ключин А.В., Тареев В.Н., Савина Ю.С. Теоретические основы дегазации. Учебное пособие. –Саратов: СВ ИРХБЗ. 2005. – 143 с.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>3. Хрыпченко В.М., Павлов В.П., Ключин А.В., Тареев В.Н. Лабораторный практикум по дегазации. –Саратов: СВ ИРХБЗ. 2006. – 73 с.</p> <p>4. Хрыпченко В.М., Павлов В.П., Ключин А.В., Тареев В.Н., Летуновский С.Н. Вещества и растворы, применяемые для дегазации на объектах по хранению и уничтожению химического оружия и на химически опасных объектах. Учебное пособие. – Саратов: СВ ИРХБЗ, 2004. – 53 с.</p> <p>5. Хрыпченко В.М., Павлов В.П., Ключин А.В., Тареев В.Н., Летуновский С.Н. Основы применения технических средств специальной обработки на объектах по хранению и уничтожению химического оружия. Учебное пособие. – Саратов: СВ ИРХБЗ, 2004. – 52 с.</p>	<p>58</p> <p>58</p> <p>68</p> <p>39</p> <p>36</p>

Заместитель начальника института
по учебной и научной работе