

1 июня 2009г.

Форма 4

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

Специальность 2.18. «Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике»

№ 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.</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	Физика	30	<p style="text-align: center;">Основная литература</p> <p>1. Трофимова Т.И. Краткий курс физики. учебное пособие для ВУЗов. М.: Высшая школа, 2007.</p> <p>2. Волькенштейн В.С. Сборник задач по общему курсу физики: СПб. Книжный мир, 2004.</p>	50 50
4	Информатика	30	<p style="text-align: center;">Основная литература</p> <p>1. Симонович С.В. Информатика. Базовый курс. 2-е издание. СПб, Питер, 2007.</p> <p>2. Острейковский В.А. Информатика. 3-е изд., стер. – М.: Высш. шк., 2005.</p>	50 50

1	2	3	4	5
			<p style="text-align: center;">Дополнительная литература</p> <p>3. Седов Н.В., Кармишин А.Ю., Кочкин А.С. и др. Информационная безопасность. Учебное пособие. СВИБХБ. 2008.</p> <p>4. Седов Н.В., Кармишин А.Ю., Кочкин А.С. и др. Системное администрирование. Учебное пособие. СВИБХБ. 2008.</p> <p>5. Седов Н.В., Кармишин А.Ю., Кочкин А.С. и др. Работа в операционной оболочке WINDOWS XP. Учебное пособие. СВИРХБЗ. 2007.</p> <p>6. Седов Н.В., Кармишин А.Ю., Кочкин А.С. и др. Поиск в INTERNET. Учебное пособие. СВИРХБЗ. 2007.</p> <p>7. Седов Н.В., Кармишин А.Ю., Кочкин А.С. и др. Access практикум. Учебное пособие, СВИРХБЗ, 2006.</p> <p>8. Кочкин А.С., Седов Н.В., Боголюбов О.Ю. Сборник индивидуальных задач для Microsoft Office. практикум, СВИРХБЗ, 2004.</p>	<p>50</p> <p>50</p> <p>50</p> <p>50</p> <p>50</p> <p>50</p>
Профессиональная подготовка				
Общетехнический цикл				
5	Черчение	30	<p style="text-align: center;">Основная литература</p> <p>1. Баранова Л.А., Панкевич А.П. Основы черчения: Учебник для техникумов.–2-е изд., перераб. и доп.–М.: Высш. Шк., 1982.–351с., ил.</p> <p>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.</p> <p style="text-align: center;">Дополнительная литература</p> <p>3. Чекмарев А.А., Осипов В.К. Справочник по машиностроительному черчению.–2-е изд., перераб. М.: Высш. Шк.; Изд. центр «Академия», 2001.–493с.: ил.</p>	<p>40</p> <p>40</p> <p>40</p>
6	Электротехника	30	<p style="text-align: center;">Основная литература</p> <p>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.</p> <p>2. Данилов И.А., Иванов П.М. Общая электротехника с основами электроники. Учебное пособие для студентов неэлектрических специальностей средних специальных учебных заведений.–4-е изд., стер.–М.: Высшая школа, 2000. – 752 стр.</p> <p>3. Опадчий Ю.Ф., Глудкин О.П., Гуров А.И. Аналоговая и цифровая</p>	<p>50</p> <p>10</p> <p>50</p>

1	2	3	4	5
			<p>электроника (полный курс). Учебник для вузов. Под ред. О.П.Глудкина.–М.: Горячая линия – Телеком, 2005. – 768стр.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>4. Касаткин А.С., Немцов М.В. Электротехника. Учебник для вузов. –М.: Издательский центр "Академия", 2003. – 544стр.</p> <p>5. Белов А.В., Кученев В.Я. Электротехника и электроника. Учебное пособие. Часть 1. Цепи постоянного и переменного тока. Саратов: СВРХБЗ, 2003. –88стр.</p> <p>6. Кученев В.Я. Электротехника и электроника. Учебное пособие. Часть 2. Электрические измерения. Саратов: СВРХБЗ, 2004. – 121стр.</p> <p>7. Кученев В.Я. Электротехника и электроника. Учебное пособие. Часть 3. Электрические машины. Саратов: СВРХБЗ, 2006. – 77стр.</p> <p>8. Кученев В.Я. Электротехника и электроника. Учебное пособие. Часть 4. Трехфазные токи и трансформаторы. Саратов: СВИБХБ, 2007. – 105 стр.</p> <p>9. Кученев В.Я., Шапран Д.А. Электротехника и электроника. Лабораторный практикум. Саратов: СВРХБЗ, 2006. – 93стр.</p>	30 30 30 30 30 40
7	Материаловедение	30	<p>Основная литература</p> <p>1. Специальное материаловедение. Основы металловедения и коррозии металлов. СВВИУХЗ, 1985</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>2. Специальное материаловедение. Руководство к практическим занятиям. СВВИУХЗ,1985.</p> <p>3. Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело. Уч. пособие для проф- техн. училищ – Ростов н/Д: Феникс, 2005</p> <p>4. . Козлов Ю.С. Материаловедение. Уч. пособие для проф- техн. училищ – М.: Агар, 1999</p>	65 80 10 10
8	Электроматериаловедение	30	<p>Основная литература</p> <p>1. Колесов С.Н. Материаловедение. Учебник для электротехнических специальностей. - М.: 2004</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>2. Журавлева М.Н. Электроматериаловедение. – М.: 2000</p> <p>3. Специальное материаловедение. Руководство к практическим занятиям. СВВИУХЗ, 1985</p>	48 10 180
Общепрофессиональный цикл				

1	2	3	4	5
9	Допуски и технические измерения	30	<p>Основная литература</p> <p>1. Зайцев С.А. Допуски, посадки и технические измерения в машиностроении: Учеб. Для нач. проф. Образования / С.А.Зайцев, А.Д.Куранов,, А.Н.Толстов. – М.: Издательский центр «Академия», 2004. – 240 с.</p>	40
10	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>	71 40
11	Экономика отрасли и предприятия	30	<p>Основная литература:</p> <p>1. Скляренко В.К., Прудников В.М., Акуленко Н.Б., Кучеренко А.И. Экономика предприятия (в схемах, таблицах, расчетах): Учебное пособие / Под ред. проф. В.К. Скляренко, В.М. Прудникова. – М: ИНФРА-М. 2004. – 256 с.</p> <p>2. Яндыганов Я.Я. Экономика природопользования: Учебник. – М: КНОРУС, 2005. – 576 с.</p>	45 40
Профессиональный цикл				
12	Сведения о контрольно-измерительных приборах, элементах и средствах автоматики	30	<p>Основная литература</p> <p>1. Демченко В.Н., Комиссаров А.В. Системы управления химико-технологическими процессами: Учебное пособие. Часть I. Теоретические основы систем автоматического регулирования. – Саратов: СВРХБЗ, 2004. – 180 с.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>2. Демченко В.Н., Комиссаров А.В. Системы управления химико-технологическими процессами: Учебное пособие. Часть II. Пневматические системы автоматического регулирования. – Саратов: СВРХБЗ,</p> <p>3. Лобанов И. А., Комиссаров А.В., Демченко В.Н. Лабораторный практикум по системам управления химико-технологическими процессами. - Саратов: СВРХБЗ, 2003.- 95 с.</p> <p>4. Мелюшев Ю.К. Основы автоматизации химических производств. – М.: Химия, 1982.</p> <p>5. Демченко В.Н., Комиссаров А.В. Системы управления химико-технологическими процессами: Учебное пособие. Часть I. Теоретические основы систем автоматического регулирования. – Саратов: СВРХБЗ, 2004. – 180 с.</p>	50 50 60 30

1	2	3	4	5
			ческими процессами: Учебное пособие. Часть III. Автоматизация основного оборудования производств, техники и приборов войск РХБ защиты. – Саратов: СВирХБЗ, 2005. – 76с.	30
			6. Демченко В.Н., Комиссаров А.В. Системы управления химико-технологическими процессами: Учебное пособие. Часть IV. Автоматизированные системы управления технологическими процессами. – Саратов: СВирХБЗ, 2005. – 43с.	40
Специальный курс				
13	Технология ремонта, сборки и регулировки КИП и А	30	Основная литература	
			1. Демченко В.Н., Комиссаров А.В. Системы управления химико-технологическими процессами: Учебное пособие. Часть I. Теоретические основы систем автоматического регулирования. – Саратов: СВирХБЗ, 2004. – 180 с.	50
			Дополнительная литература	
			2. Демченко В.Н., Комиссаров А.В. Системы управления химико-технологическими процессами: Учебное пособие. Часть II. Пневматические системы автоматического регулирования. – Саратов: СВирХБЗ,	50
			3. Лобанов И. А., Комиссаров А.В., Демченко В.Н. Лабораторный практикум по системам управления химико-технологическими процессами. - Саратов: СВирХБЗ, 2003.- 95 с.	60
			4. Мелюшев Ю.К. Основы автоматизации химических производств. – М.: Химия, 1982.	30
5. Демченко В.Н., Комиссаров А.В. Системы управления химико-технологическими процессами: Учебное пособие. Часть III. Автоматизация основного оборудования производств, техники и приборов войск РХБ защиты. – Саратов: СВирХБЗ, 2005. – 76с.	30			
6. Демченко В.Н., Комиссаров А.В. Системы управления химико-технологическими процессами: Учебное пособие. Часть IV. Автоматизированные системы управления технологическими процессами. – Саратов: СВирХБЗ, 2005. – 43с.	40			
Факультативные предметы				
14	Промышленная экология	30	Основная литература:	
			1. Юшин В.В., Попов В.М., Кукин П.П. Техника и технология защиты воздушной среды: Учеб. пособие для ВУЗов. – М.: Высш. шк., 2005. – 391 стр.	15

1	2	3	4	5
			<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>2. Дудко С.А., Скоробогатова В.И. Техника защиты окружающей среды. Учебное пособие. Саратов, СВИБХБ, 2007. – 237 стр</p>	60

Заместитель начальника института  
по учебной и научной работе