

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "СГУ имени Н.Г.Чернышевского"
Юридический факультет

Утверждаю

План одобрен Ученым советом юридического факультета
Протокол № 5 от 19.12.2016

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов

40.05.03

специальности 40.05.03 "Судебная экспертиза"

Специализация №3 "Экспертизы веществ, материалов и изделий"



Чумаченко А.Н.
2016 г.

Кафедра: Уголовного процесса, криминалистики и судебных экспертиз

Факультет: Юридический

Виды деят.: Экспертная;

Квалификация: судебный эксперт

Форма обучения: очная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 1342

28.10.2016

Согласовано

Проректор по УМР

Начальник УУ

Декан

Зав.кафедрой

/ Елина Е.Г./

/ Удалов С.В./

/ Комкова Г.Н./

/ Полунин С.А./

	Распределение по курсам и семестрам																																									
	Курс 2								Курс 3								Курс 4								Курс 5																	
	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ										
4	162	30.5	180	60	255	441	162	29.5	154	178	200	432	162	30	192	232	126	414	162	30	124	238	188	414	162	30	132	229	180	423	162	30	122	260	142	430	162	31				
6	162	30.5	180	60	255	441	162	29.5	154	178	200	432	162	30	192	232	126	414	162	30	124	238	188	414	162	30	132	229	180	423	162	30	114	260	114	394	162	29				
8	162	30.5	180	60	255	441	162	29.5	154	178	200	432	162	30	192	232	126	414	162	30	124	238	188	414	162	30	132	229	180	423	162	30	114	260	114	394	162	29				
9	162	30.5	180	60	255	441	162	29.5	154	178	200	432	162	30	192	232	126	414	162	30	124	238	188	414	162	30	132	229	180	423	162	30	114	260	114	394	162	29				
11	162	30.5	180	60	255	441	162	29.5	154	178	200	432	162	30	192	232	126	414	162	30	124	238	188	414	162	30	132	229	180	423	162	30	114	260	114	394	162	29				
14	162	24.5	108	54	126	351	135	21.5	72	36	90	180	90	13	102	160	62	180	108	17	88	166	106	297	99	21	78	175	80	333	126	22	86	154	86	268	90	19				
15	27	2																																								
18																																										
21									18		36	63	27	4																												
24																																										
27																																										
30																											18		27	63		3										
33																																					18		18	36	2	
36																																										
39																																										
42	36	4																																								
45																																										
48			18		18	45	27	3																																		
51																																										
54	45	6																																								
57															36	72	36			4	36	72	36	216	72	12																
60									36	36	36	72	36	6	36	54		99	63	7																						
63	27	4																																								
66		3	36		36	72	36	5																																		
69	27	3	18	54	18	99	27	6																																		
72		2																																								
75									18		18	45	27	3																												
78																																						18		18	72	3
81																												18	18	18	18		2	18	18	18	90	36		5		
84																						18	36	18			2	18	45	27	117	45	7									
87															18		18	36		2	18		36	63	27	4																
90			36		36	135	45	7																																		
93															12	34	8	45	45	4																						
96																						8	38	8	18		2	8	28		45	27	3									

	С 5						Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ						Код	Наименование	
4	20	24	24	130	54	31	-		42,6%					
6	20	24	24	130	54	31	-		41,6%					
9	20	24	24	130	54	7	-		41,6%					
12	20	24	24	130	54	7	-		41,6%					
14	20	24	24	130	54	7	-		40,6%					
15							36		100%			198	Английского языка для гуманитарных и	
18							36		50%			55	Политических наук	
21							36		66,7%			73	Теоретической и социальной философии	
24							36		50%			73	Теоретической и социальной философии	
27							36		50%			65	Русского языка и речевой коммуникации	
30							36		60%			176	Теории государства и права	
33							36		50%					
36							36		50%			176	Теории государства и права	
39							36		50%			78	Теории функций и приближений	
42							36		66,7%			67	Системного анализа и автоматического	
45							36		50%			181	Уголовного процесса, криминалистики и	
48							36		50%			70	Теоретических основ компьютерной безопасности	
51							36		50%			54	Базовая кафедра полимеров	
54							36		60%			181	Уголовного процесса, криминалистики и	
57							36		25%			181	Уголовного процесса, криминалистики и	
60							36		18,2%			181	Уголовного процесса, криминалистики и	
63							36		57,1%			180	Уголовного, экологического права и крими	
66							36		57,1%			181	Уголовного процесса, криминалистики и	
69							36		22,2%			181	Уголовного процесса, криминалистики и	
72							36		50%			179	Гражданского права и процесса	
75							36		50%			179	Гражданского права и процесса	
78							36		50%			55	Политических наук	
81							36		33,3%			181	Уголовного процесса, криминалистики и	
84							36		27,8%			181	Уголовного процесса, криминалистики и	
87							36		60%			180	Уголовного, экологического права и крими	
90							36		50%			190	Таможенного, административного и ф	
93							36		14,8%			181	Уголовного процесса, криминалистики и	
96							36		8,9%			181	Уголовного процесса, криминалистики и	

	Распределение по курсам и семестрам																																					
	Курс 2							Курс 3							Курс 4							Курс 5																
	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ						
99															8	20	8			1	8	46		63	27	4												
102																						8	38	8	27	27	3											
105																											16	68	16	17	27	4						
108																										16	68	16	53	27	5							
111		0.5			18			0.5																														
114																																						
116		6	72	6	129	90	27	8	82	142	110	252	72	17	90	72	64	234	54	13	36	72	82	117	63	9	54	54	100	90	36	8	28	106	28	126	72	10
118		6	54	6	66	63	27	6	64	106	64	198	72	14	36	18	18	81	27	5	18	36	18	45	27	4	18	54	18	54	36	5	28	106	28	126	72	10
119																																						
122																																						
125			18		27	27		2																														
128			18		27	27		2																														
131			18	6	12	9	27	2	28	88	28	99	45	8																								
134		2																																				
137		2																																				
140		2																																				
143																																						
146																											18	54	18	54	36	5						
149									18	18		36		2																								
152																												18	54	18	54	36	5					
155																												10	52	10	72	36	5					
158															18	18		36		2																		
161																											18	36	18	45	27	4						
164									18		36	63	27	4																								
167															18		18	45	27	3																		
170																																						
172			18		63	27		2	18	36	46	54		3	54	54	46	153	27	8	18	36	64	72	36	5	36		82	36		3						
174					36						46							46										46										

	5						Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ						Код	Наименование	
99							36		8.9%			181	Уголовного процесса/криминалистики	
102							36		14.8%			181	Уголовного процесса/криминалистики	
105	10	12	12	83	27	4	36		20.9%			181	Уголовного процесса/криминалистики	
108	10	12	12	47	27	3	36		20.9%			181	Уголовного процесса/криминалистики	
111							36		100%					

114

...

116

...

118

...

							-		43.1%					
							-		27.1%					
119							36		50%			181	Уголовного процесса/криминалистики	
122							36					46	Общей и неорганической химии	
125							36		60%			140	Материаловедения, технологии и управ	
128							36		60%			78	Теории функций и приближений	
131							36		22.2%			181	Уголовного процесса/криминалистики	
134							36					1	Аналитической химии и химической э	
137							36					49	Органической и биоорганической хими	
140							36		50%			78	Теории функций и приближений	
143							36		50%			177	Социальных коммуникаций	
146							36		20%			181	Уголовного процесса/криминалистики	
149							36					140	Материаловедения, технологии и управ	
152							36		20%			181	Уголовного процесса/криминалистики	
155							36		13.9%			181	Уголовного процесса/криминалистики	
158							36					89	Физической химии	
161							36		25%			181	Уголовного процесса/криминалистики	
164							36		66.7%			181	Уголовного процесса/криминалистики	
167							36		50%			140	Материаловедения, технологии и управ	

170

...

172

...

174

...

178

							36		100%			21	Физического воспитания и спорта	
--	--	--	--	--	--	--	----	--	------	--	--	----	---------------------------------	--

№	С 5						Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ						Код	Наименование	
179							36		66.7%			177	Социальных коммуникаций	
182							36		66.7%			176	Теории государства и права	
183														
184														
185														
186							36		50%			177	Социальных коммуникаций	
189							36		50%			176	Теории государства и права	
190														
192														
193							36		60%			89	Физической химии	
196							36		60%			89	Физической химии	
197														
199														
200							36		50%			181	Уголовного процесса(криминалистики)	
203							36		50%			181	Уголовного процесса(криминалистики)	
204														
206														
207							36					1	Аналитической химии и химической э	
210							36					1	Аналитической химии и химической э	
211														
213														
214							36					46	Общей и неорганической химии	
217							36					46	Общей и неорганической химии	
218														
220														
221							36					46	Общей и неорганической химии	
224							36					46	Общей и неорганической химии	
225														
227														
228							36		25%			46	Общей и неорганической химии	
231							36		25%			46	Общей и неорганической химии	
232														
234														
235							36		75%			139	Медицинской физики	
238							36		75%			176	Теории государства и права	

№	С 5						Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ						Код	Наименование	
242							36					54	Базовая кафедра полимеров	
245							36					181	Уголовного процесса, криминалистики	
246	...													
249	...													
251	...													
252	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции	
		Итого	СР	Ауд										
253	10		540	108		15								
255	2		108			3								
256	2		108			3	36	1.50				181	Уголовного процесса, криминалистики	
257	...													
259	2		108	108		3								
260	2		108	108		3	36	1.50						
261	...													
263	6		324			9								
264	4		216			6	36	1.50				181	Уголовного процесса, криминалистики	
265	2		108			3	36	1.50						
266	...													
268	...													
269	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции	
		Итого	СР	Ауд										
270	6					9	36	1.50				181	Уголовного процесса, криминалистики	
272	...													
273	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции
274							-		87%					
275							36		77.8%			180	Уголовного, экологического права и криминалистики	
278							36		77.8%			180	Уголовного, экологического права и криминалистики	
281							36		100%					
284							36		83.3%					

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалистов '400503-16-1-181.pli.xml', код специальности 40.05.03, год начала подготовки 2016

	Индекс	Содержание
*		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Кабр.	Семестры			
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя					
				Всего	Ауд				СРС	Контр-оль				Всего	Ауд				СРС	Контр-оль				Всего	Ауд				СРС	Контр-оль							
				Лек	Лаб	Пр																															
ИТОГО				1134								30.5	21		1098								29.5	21		2232								60	42		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1134								30.5			1098								29.5			2232								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			54											52											53											
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			54											54											54											
	Аудиторная (ООП - физик.) (чистое ТО)			29											25.5											27.3											
	Ауд. (ООП - физик.) с распр. прат. и НИР			29											25.5											27.3											
	Аудиторная (физик.)			2											2											2											
ДИСЦИПЛИНЫ			Δ										ТО: 18 ТО*: 18 З: 3		Δ										ТО: 18 ТО*: 18 З: 3		Δ										ТО: 36 ТО*: 36 З: 6
			{Предельное}	1134								162			1134								162			2268								324			
			{План}	1134	558	180	72	306	414	162	30.5			1098	495	180	60	255	441	162	29.5			2232	1053	360	132	561	855	324	60						
1	Б1.Б.1	Иностранный язык	Экз	72	36			36	9	27	2											Экз	72	36			36	9	27	2	198	123					
2	Б1.Б.10	Информатика	Экз	144	54	18		36	54	36	4											Экз	144	54	18		36	54	36	4	67	3					
3	Б1.Б.12	Компьютерные технологии в экспертной деятельности										Экз	108	36	18		18	45	27	3			Экз	108	36	18		18	45	27	3	70	4				
4	Б1.Б.14	Теория судебной экспертизы	Экз КР	218	90	36		54	81	45	6											Экз КР	218	90	36		54	81	45	6	181	3					
5	Б1.Б.17	Уголовное право	Экз	144	54	18		36	63	27	4											Экз	144	54	18		36	63	27	4	180	23					
6	Б1.Б.18	Уголовный процесс	Экз	108	54	18		36	54		3		Экз	180	72	36		36	72	36	5		Экз Экз	288	126	54		72	126	36	8	181	34				
7	Б1.Б.19	Криминалистика	Экз К	108	72	18	36	18	9	27	3		Экз К	218	90	18	54	18	99	27	6		Экз(2) К(2)	824	162	36	90	36	108	54	9	181	34				
8	Б1.Б.20	Гражданское право	Экз	72	36	18		18	36		2											Экз	72	36	18		18	36		2	179	3					
9	Б1.Б.26	Административное право										Экз	262	72	36		36	135	45	7			Экз	262	72	36		36	135	45	7	190	4				
10	Б1.Б.33	Финансовая культура		18	18			18			0.5		Экз	18	18			18					Экз	88	36			36		1		1234					
11	Б1.В.ОД.3	Метрология и поверочные меры	Экз	72	45	18		27	27		2		Экз	72	45	18		27	27				Экз	72	45	18		27	27		2	140	4				
12	Б1.В.ОД.4	Специальные главы высшей математики										Экз	72	45	18		27	27					Экз	72	45	18		27	27		2	78	4				
13	Б1.В.ОД.5	Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий	Экз К	72	36	18	6	12	9	27	2		Экз К	72	36	18	6	12	9	27	2		Экз К	72	36	18	6	12	9	27	2	181	45				
14	Б1.В.ОД.6	Аналитическая химия	Экз К	72	36	18	18		36		2		Экз К	72	36	18	18		36				Экз К	72	36	18	18		36		2	1	3				
15	Б1.В.ОД.7	Органическая химия	Экз К	72	36	18	18		36		2		Экз К	72	36	18	18		36				Экз К	72	36	18	18		36		2	49	3				
16	Б1.В.ОД.8	Теория вероятностей и математическая статистика в экспертной деятельности	Экз	72	36	18		18	36		2		Экз	72	36	18		18	36				Экз	72	36	18		18	36		2	78	3				
17		Экспертные дисциплины по финансовой культуре	Экз	88	36			36					Экз	88	36			36					Экз(2)	72	72			72				21	12345678				
18	Б1.В.ДВ.3.1	Финансовая химия	Экз	72	45	18		27	27		2		Экз	72	45	18		27	27				Экз	72	45	18		27	27		2	89	4				
19	Б1.В.ДВ.3.2	Основы аналитической термодинамики и квантовой	Экз	72	45	18		27	27		2		Экз	72	45	18		27	27				Экз	72	45	18		27	27		2	89	4				
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(5) Экз(5) КР К(3)										Экз(5) Экз(4) К(2)										Экз(10) Экз(9) КР К(5)														
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
КАНИКУЛЫ																																	2	8	10		

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Кабр.	Семестры					
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя							
				Всего	Ауд				СРС	Контр оль				Всего	Ауд				СРС	Контр оль				Всего	Ауд				СРС	Контр оль									
Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Неделя	Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Неделя	Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Неделя																
ИТОГО				1126								30	21		1126								30	21		2252								60	42				
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1126								30	21		1126								30	21		2252								60	42				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			53.6											53.6											53.6													
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			54											54											54													
	Аудиторная (ООП - физик.) (чистое ТО)			27											28											27.5													
	Ауд. (ООП - физик.) с распр. прат. и НИР			27											28											27.5													
	Аудиторная (физик.)			2.6											2.6											2.6													
ДИСЦИПЛИНЫ			Δ	4.8									ТО: 18		4.8									ТО: 18		4.16									ТО: 36				
			(Предельное)	11.34									ТО*: 18		11.34									ТО*: 18		2268									ТО*: 36				
			(План)	1126	532	154	178	200	432	162	30		1126	550	192	232	126	414	162	30		2252	1082	346	410	326	846	324	60		324	60		36	3: 6				
1	Б1.Б.3	Философия	Экс	144	54	18		36	63	27	4										Экс	144	54	18		36	63	27	4				73	5					
2	Б1.Б.15	Тренинги и тренинговая деятельность											За К(3)	144	144	36	72	36			4		За К(3)	144	144	36	72	36			4			181	67				
3	Б1.Б.16	Технико-криминалистическая экспертиза документов	Экс К(3)	210	108	36	36	36	72	36	6		Экс КР К(3)	262	90	36	54		99	63	7		Экс К(3) КР К(3)	488	198	72	90	36	171	99	13			181	56				
4	Б1.Б.21	Гражданский процесс	Экс	108	36	18		18	45	27	3											Экс	108	36	18		18	45	27	3				179	5				
5	Б1.Б.25	Правоохранительные органы											Экс	72	36	18		18	36		2		Экс	72	36	18		18	36		2			180	67				
6	Б1.Б.27	Судебная экспертиза металлов, сплавов и изделий из них											Экс К(3)	144	54	12	34	8	45	45	4		Экс К(3)	144	54	12	34	8	45	45	4				181	6			
7	Б1.В.ОД.5	Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий	Экс К	288	144	28	88	28	99	45	8											Экс К	288	144	28	88	28	99	45	8				181	45				
8	Б1.В.ОД.11	Микроскопические методы исследования	За К	72	36	18	18		36		2											За К	72	36	18	18		36		2				140	5				
9	Б1.В.ОД.14	Применение рентгеновского метода исследования											За К	72	36	18	18		36		2		За К	72	36	18	18		36		2			89	6				
10	Б1.В.ОД.16	Основы оперативно-розыскной деятельности	Экс	144	54	18		36	63	27	4											Экс	144	54	18		36	63	27	4				181	5				
11	Б1.В.ОД.17	Материаловедение											Экс	108	36	18		18	45	27	3		Экс	108	36	18		18	45	27	3				140	6			
12		Экспертные дисциплины по физической культуре	За	48	45			45					За	48	45			45					За(2)	82	82			92						21	123+9678				
13	Б1.В.ДВ.5.1	Применение методов атомной спектроскопии											За К	108	36	18	18		72		3		За К	108	36	18	18		72		3				1	6			
14	Б1.В.ДВ.5.2	Сопоставление лидиры к спектральным атомным методам											За К	108	36	18	18		72		3		За К	108	36	18	18		72		3				1	6			
15	Б1.В.ДВ.6.1	Применение хроматографических методов исследования											Экс К	108	36	18	18		45	27	3		Экс К	108	36	18	18		45	27	3				45	6			
16	Б1.В.ДВ.6.2	Исследование объектов криминалистической хроматографическими методами											Экс К	108	36	18	18		45	27	3		Экс К	108	36	18	18		45	27	3				45	6			
17	Б1.В.ДВ.7.1	Спектральные методы	За К	108	54	18	36		54		3											За К	108	54	18	36		54		3				45	5				
18	Б1.В.ДВ.7.2	Методы безталонного анализа в спектроскопии	За К	108	54	18	36		54		3											За К	108	54	18	36		54		3				45	5				
19	Б1.В.ДВ.10.1	Высокомолекулярные соединения и коллоидная химия											За	72	36	18	18		36		2		За	72	36	18	18		36		2			54	6				
20	Б1.В.ДВ.10.2	Полимеры в криминалистике											За	72	36	18	18		36		2		За	72	36	18	18		36		2			181	6				
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экс(5) За(2) К(6)										Экс(4) За(5) КР К(12)										Экс(9) За(7) КР К(18)																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																							
КАНИКУЛЫ																																		2		8		10	

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Кабр.	Семестры							
			Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя												
				Всего	Ауд				СРС				Контр-оль	Всего	Ауд							СРС	Контр-оль	Всего	Ауд					СРС	Контр-оль										
				Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль			Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль			Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль			Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль								
ИТОГО					1126						30	21								1126						30	21							2252						60	42
ИТОГО по ООП (без факультативов)					1126						30	21								1126						30	21							2252					60	42	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)				53.6															53.6																					
	ООП, факультативы (в период эк. сес.)				54															54																					
	Аудиторная (ООП - физик.) (чистое ТО)				28															27.5																					
	Ауд. (ООП - физик.) с распр. прант. и НИР				28															27.5																					
	Аудиторная (физик.)				2.6															2.6																					
ДИСЦИПЛИНЫ			Δ		4.8							ТО: 18							4.8					ТО: 18																ТО: 36	
			{Предельное}		11.34							ТО*: 18							11.34					ТО*: 18																36	
			{План}		11.26	550	124	238	188	414	162	30							11.26	541	132	229	180	423	162	30													36		
1	Б1.Б.6	Профессиональная этика и служебный этикет																	За	108	45	18		27	63		3												176	8	
2	Б1.Б.15	Трасология и трасологическая экспертиза	Экз К(3)		482	144	36	72	36	216	72	12							Экз К(3)	482	144	36	72	36	216	72	12												181	67	
3	Б1.Б.23	Участие специалиста в процессуальных действиях																	За К	72	54	18	18	18	18		2												181	89	
4	Б1.Б.24	Судебная фотография и видеозапись	За К		72	72	18	36	18			2							Экз КР К	262	90	18	45	27	117	45	7												181	78	
5	Б1.Б.25	Правоохранительные органы	Экз		144	54	18		36	63	27	4							Экз	144	54	18		36	63	27	4												180	67	
6	Б1.Б.28	Судебная экспертиза лакокрасочных материалов, покрытий и окрашенных предметов	Экз К(2)		72	54	8	38	8	18		2							Экз К(2)	108	36	8	28		45	27	3												181	78	
7	Б1.Б.29	Судебная экспертиза волокончатых материалов и изделий	Экз К(2)		38	36	8	20	8			1							Экз К(2)	144	54	8	46		63	27	4												181	78	
8	Б1.Б.30	Судебная экспертиза нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов	Экз К(3)		108	54	8	38	8	27	27	3							Экз К(3)	108	54	8	38	8	27	27	3												181	8	
9	Б1.В.ОД.10	Судебная экспертиза материалов документов	Экз К(3)		180	90	18	54	18	54	36	5							Экз К(3)	180	90	18	54	18	54	36	5												181	8	
10	Б1.В.ОД.15	Судебная экспертиза спиртосодержащих жидкостей	Экз К(3)		144	72	18	36	18	45	27	4							Экз К(3)	144	72	18	36	18	45	27	4												181	7	
11		Элективные дисциплины по физической культуре	За		48	46			46										За	48	46			46														21	12345678		
12	Б1.В.ДВ.4.1	Судебная медицина	Экз		108	72	36		36	36		3							Экз	108	72	36		36	36		3												181	8	
13	Б1.В.ДВ.4.2	Судебная психиатрия	Экз		108	72	36		36	36		3							Экз	108	72	36		36	36		3												181	8	
14	Б1.В.ДВ.8.1	Применение методов молекулярной спектроскопии	Экз К		180	72	18	36	18	72	36	5							Экз К	180	72	18	36	18	72	36	5												46	7	
15	Б1.В.ДВ.8.2	Идентификация неорганических веществ спектральными методами	Экз К		180	72	18	36	18	72	36	5							Экз К	180	72	18	36	18	72	36	5												46	7	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(3) К(12)										Экз(5) За(3) КР К(12)										Экз(9) За(6) КР К(24)																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																									
КАНИКУЛЫ																																	2								
																																	8								
																																	10								

№	Индекс	Наименование	Семестр 9								Семестр А								Итого за курс								Каф.	Семестры									
			Контроль	Часов							3 ЕТ	Неделя	Контроль	Часов							3 ЕТ	Неделя	Контроль	Часов							3 ЕТ	Неделя					
				Всего	Ауд					СРС				Контр-оль	Всего	Ауд								СРС	Контр-оль	Всего			Ауд					СРС	Контр-оль		
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС									Контр-оль	Всего			Лек			Лаб	Пр
ИТОГО				1116							31		21		792							31		21		1908								62		42	
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1044							29				792							31				1836								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			53											51											52											
	ООП, факультативы (в период эк. сес.)			54											54											54											
	Аудиторная (ООП - физик.) (чистое ТО)			27.2											17											22.2											
	Инд. (ООП - физик.) с распор. прант. и НИР			27.2											11.4											19.3											
	Аудиторная (физик.)																																				
ДИСЦИПЛИНЫ			А)	4 18									ТО: 18 ТО*: 18 З: 3		4 18										ТО: 6 ТО*: 4 З: 1		4 36						ТО: 24 ТО*: 22 З: 4				
			(Предельное)	1134							162			270											54		1404					216					
			(План)	1116	524	122	260	142	430	162	31			252	68	20	24	24	130	54	7					1368	592	142	284	166	560	216	38				
1	Б1.Б.7	Токсология в профессиональной деятельности	За	72	36	18		18	36		2															За	72	36	18		18	36		2		9	
2	Б1.Б.22	Основы управления	За	108	36	18		18	72		3															За	108	36	18		18	72		3		55	9
3	Б1.Б.23	Участие специалиста в процессуальных действиях	Экс К	180	54	18	18	18	90	36	5															Экс К	180	54	18	18	18	90	36	5		181	89
4	Б1.Б.31	Судебная экспертиза наркотических средств и психотропных веществ, лекарственных препаратов	Экс К(2)	144	100	16	68	16	17	27	4			Экс К(2)	144	34	10	12	12	83	27	4				Экс(2) К(4)	288	134	26	80	28	100	54	8		181	9А
5	Б1.Б.32	Судебная экспертиза пластмасс, резин и изделий из них	Экс К(2)	180	100	16	68	16	53	27	5			Экс К(2)	108	34	10	12	12	47	27	3				Экс(2) К(4)	288	134	26	80	28	100	54	8		181	9А
6	Б1.В.ОД.12	Судебная экспертиза продуктов выстрела и взрыва	Экс К(3)	180	90	18	54	18	54	36	5															Экс К(3)	180	90	18	54	18	54	36	5		181	9
7	Б1.В.ОД.13	Судебная экспертиза стекла, керамики и изделий из них	Экс К(3)	180	72	10	52	10	72	36	5															Экс К(3)	180	72	10	52	10	72	36	5		181	9
8	ИТД.1	Криминалистическая характеристика преступлений и их профилактика	За	38	18	4		14	18		1															За	38	18	4		14	18		1		180	9
9	ИТД.2	Уголовно-исполнительное право	За	38	18	4		14	18		1															За	38	18	4		14	18		1		180	9
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экс(5) За(2) К(11)								Экс(2) К(4)								Экс(7) За(2) К(15)																		
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (План)															108						3	2				108							3	2			
Самостоятельная практика														За	108						3	2			За	108						3	2		А		
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (План)															324						9	6				324						9	6				
Экспертная практика														За	216						6	4			За	216						6	4		А		
Преддипломная практика														За	108						3	2			За	108						3	2		А		
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (План)															108				108		3	2				108						3	2				
Научно-исследовательская работа (Распор.)														За	108				108		3	2			За	108					108		3	2		А	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																					9	6										9	6				
КАНИКУЛЫ																																			2	8	10

№	Индекс	Наименование	Семестр В										Семестр С										Итого за курс										Каф.	Семестры					
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя							
				Всего	Ауд					СРС				Контр-оль	Всего	Ауд								СРС	Контр-оль	Всего	Ауд								СРС	Контр-оль			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр							СРС		
ИТОГО																																							
ИТОГО по ООП (без факультативов)																																							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)																																						
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)																																						
	Аудиторная (ООП - физик.) (чистое ТО)																																						
	Ауд. (ООП - физик.) с распр. прант. и НИР																																						
		Аудиторная (физик.)																																					
ДИСЦИПЛИНЫ			Δ																																				
			{Предельное}																																				
			{План}																																				
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																																							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																							
КАНИКУЛЫ																																							

Индекс	Название практики	Семестр(ы)	Кафедра		Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				Трудо-емкость	
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
<i>План</i>	ИТОГО	А			10						46	
<i>Факт</i>					16							
<i>План</i>	Учебная практика (У)	А			2						46	
<i>Факт</i>					2							
<i>План</i>	Ознакомительная практика	А			2						46	
<i>Факт</i>					2							
Б2.У.1					181							<input checked="" type="checkbox"/>
<i>План</i>	Производственная практика (П)	А			6							
<i>Факт</i>					12							
<i>План</i>	Экспертная практика	А			4							
<i>Факт</i>					8							
Б2.П.1					181							<input checked="" type="checkbox"/>
<i>План</i>	Преддипломная практика	А			2							
<i>Факт</i>					4							
Б2.П.2					181							<input checked="" type="checkbox"/>
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа (Н)	А			2							
<i>Факт</i>					2							
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа	А			2							
<i>Факт</i>					2							
Б2.Н.1					181							<input checked="" type="checkbox"/>

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студента	Трудоемкость
Руководство	181	18	26.00	468
	181	18	26.00	468
Рецензирование	181	18	4.00	72
	181	18	4.00	72
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ.	Трудоемкость
		50		
Председатель ГЭК (ВКР)	181	50	1.00	50
Члены ГЭК (ВКР)				
1	181	50	0.50	25
2	181	50	0.50	25
3	181	50	0.50	25
4	181	50	0.50	25
5	181	50	0.50	25
6		50	0.50	
7		50	0.50	
8		50	0.50	
Секретарь ГЭК (ВКР)		50		
Примечания к комиссиям ГЭК (ВКР)				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ. /на гр.	Трудоемкость
	50		

Председатель ГЭК	181	50	1,00	50
-------------------------	-----	----	------	----

Лекции (час. на гр.)	181	-		
-----------------------------	-----	---	--	--

Члены ГЭК				
1	181	50	0,50	25
2	181	50	0,50	25
3	181	50	0,50	25
4	181	50	0,50	25
5	181	50	0,50	25
6		50	0,50	
7		50	0,50	
8		50	0,50	

Дежурство				
1		50		
2		50		

Секретарь ГЭК		50		
----------------------	--	----	--	--

Примечания к комиссиям ГЭК				
-----------------------------------	--	--	--	--

Код	Наименование кафедры
1	Аналитической химии и химической экологии
2	Английского языка и межкультурной коммуникации
3	Романо-германской филологии и переводоведения
4	Биохимии, биофизики
5	Ботаники и экологии
6	Вычислительного эксперимента в механике (не существует)
7	Базовая кафедра инноватики
8	Генетики
9	Геологии и геохимии горючих ископаемых
10	Геометрии
11	Геоморфологии и геодезии(не существует)
12	Геоморфологии и геоэкологии
13	Геофизики
14	Геоэкологии (не существует)
15	Гидрогеологии и инженерной геологии (не существует)
16	Дифференциальных уравнений и прикладной математики
17	Зарубежной литературы и журналистики (не существует)
18	Информатики и программирования
19	Истории Древнего мира (не существует)
20	Истории России и археологии
21	Физического воспитания и спорта
22	Российской цивилизации и методики преподавания истории (не существует)
23	Русской и зарубежной литературы
24	Истории средних веков (не существует)
25	Историографии, региональной истории и археологии (не существует)
26	Исторической геологии и палеонтологии
27	Компьютерной алгебры и теории чисел
28	Базовая кафедра компьютер. физики и метаматериал (в Саратов. филиале ИРЭ и Р АН)
29	Математики и методики ее преподавания
30	Математического анализа
31	Основ математики и информатики
32	Математической кибернетики и компьютерных наук
33	Математической теории упругости и биомеханики
34	Математической физики и вычислительной математики
35	Математической экономики
36	Метеорологии и климатологии
37	Методики преподавания биологии и экологии (не существует)
38	Микробиологии и физиологии растений
39	Морфологии и экологии животных
40	Нелинейной физики
41	Немецкого языка и межкультурной коммуникации
42	Немецкой филологии (не существует)
43	Теории, истории языка и прикладной лингвистики

Код	Наименование кафедры
44	Общего литературоведения и журналистики
45	Общей геологии и полезных ископаемых
46	Общей и неорганической химии
47	Общей физики
48	Оптики и биофотоники
49	Органической и биорганической химии
50	Отечественной истории и историографии
51	Охраны окружающей среды и безопасности жизнедеятельности(не существует)
52	Педагогики
53	Петрологии и прикладной геологии
54	Базовая кафедра полимеров
55	Политических наук
56	Прикладной оптики и спектроскопии (не существует)
57	Прикладной социологии (не существует)
58	Прикладной физики
59	Общей и социальной психологии
60	Радиотехники и электродинамики
61	Радиофизики(не существует)
62	Радиофизики и нелинейной динамики
63	Социологии регионов
64	Романской филологии (не существует)
65	Русского языка и речевой коммуникации
66	Новейшей русской литературы (не существует)
67	Системного анализа и автоматического управления
68	Базовая кафедра социологии коммуникаций и управления
69	Социологии молодежи
70	Теоретических основ компьютерной безопасности и криптографии
71	Дискретной математики и информационных технологий
72	Теоретической и математической физики (не существует)
73	Теоретической и социальной философии
74	Теоретической и ядерной физики (не существует)
75	Теоретической физики
76	Теории вероят., математ. статист и управлен стохастичес процесс (не существует)
77	Истории, теории и прикладной социологии
78	Теории функций и приближений
79	Технической химии и катализа(не существует)
80	Туризма и культурного наследия
81	Физики и методико-информационных технологий
82	Базовая кафедра физики катастроф и чрезвычайных ситуаций (не существует)
83	Физики полупроводников
84	Физики твердого тела
85	Физико-химии полимеров и коллоидов(не существует)
86	Физиологии животных(не существует)

Код	Наименование кафедры
87	Физиологии человека и животных
88	Физической географии и ландшафтной экологии
89	Физической химии
90	Философии и методологии науки
91	Философии культуры и культурологии
92	Французского и испанского языков(не существует)
93	Химии и методики обучения (не существует)
94	Экономической и социальной географии
95	Экономической теории и национальной экономики
96	Электроники, колебаний и волн
97	Философии и социально-экономических наук ПИ(не существует)
98	Педагогике ПИ(не существует)
99	Иностранных языков ПИ(не существует)
100	Информационных систем и технологий в обучении ПИ(не существует)
101	Английского языка ПИ(не существует)
102	Немецкого языка ПИ(не существует)
103	Романских языков ПИ(не существует)
104	Методики обучения иностранным языкам и языкознания ПИ(не существует)
105	Педагогике начального и дошкольного образования ПИ (не существует)
106	Начального языкового и литературного образования ПИ(не существует)
107	Начального естественно-математического образования ПИ(не существует)
108	Социальной педагогики ПИ(не существует)
109	Педагогической психологии ПИ(не существует)
110	Теории и методики музыкального образования ПИ(не существует)
111	Музыкально-инструментальной подготовки ПИ(не существует)
112	Теории, истории и педагогики искусства ПИ(не существует)
113	Хореографии ПИ(не существует)
114	Русского языка и методики его преподавания ПИ(не существует)
115	Теории и истории языка ПИ(не существует)
116	Русской классической литературы и методики ее преподавания ПИ (не существует)
117	Теории и истории литературы ПИ(не существует)
118	Дефектологии ПИ(не существует)
119	Теории речи и психологии ПИ(не существует)
120	Русского языка, литературы и специальных методик ПИ(не существует)
121	Физиологических и клинических основ детства ПИ (не существует)
122	Технологического образования и менеджмента ПИ(не существует)
123	Теоретических основ физического воспитания ПИ(не существует)
124	Спортивных дисциплин ПИ(не существует)
125	Спортивных игр ПИ(не существует)
126	Физвоспитания ПИ(не существует)
127	Валеологии и основ медицинских знаний ПИ(не существует)
128	Иностранных языков (не существует)
129	Дисциплин специализации (не существует)

Код	Наименование кафедры
130	Базовая кафедра биофизики (не существует)
131	Базовая кафедра динамических систем
132	Базовая кафедра "Основы проектирования СВЧ приборов"
133	Прикладной информатики (не существует)
134	Биологии, экологии и методики обучения(не существует)
135	Радиофизики(не существует)
136	Теоретической физики(не существует)
137	Всеобщей истории
138	Библиотека(не существует)
139	Медицинской физики
140	Материаловедения, технологии и управления качеством
141	Базовая кафедра динамического моделирования и биомедицинской инженерии в Саратовском филиале ИРЭ РАН
142	Нефтехимии и техногенной безопасности
143	Философии и методологии гуманитарных наук ПИ (не существует)
144	Этики и эстетики
145	Общей педагогики ПИ(не существует)
146	Иностранных языков ПИ(не существует)
147	Информационных систем и технологий в обучении
148	Социальной психологии образования и развития
149	Педагогической психологии и психодиагностики
150	Начального языкового и литературного образования
151	Начального естественно-математического образования
152	Методологии образования
153	Литературы и методики ее преподавания (не существует)
154	Русской филологии и медиаобразования
155	Методики преподавания русского языка и литературы (не существует)
156	Теории и истории литературы ПИ(не существует)
157	Английского языка и методики его преподавания
158	Немецкого языка и методики его преподавания
159	Романских языков (не существует)
160	Методики обучения иностранным языкам и языкознания ПИ(не существует)
161	Музыкально-инструментальной подготовки
162	Теории, истории и педагогики искусства
163	Теории и методики музыкального образования
164	Хореографии (не существует)
165	Специальной психологии
166	Коррекционной педагогики
167	Физиологических и клинических основ детства ПИ (не существует)
168	Логопедии и психолингвистики
169	Русского языка, литературы и спецметодик ПИ (не существует)
170	Технологического образования
171	Спортивных дисциплин
172	Теоретических основ физического воспитания

Код	Наименование кафедры
173	Валеологии и основ медицинских знаний(не существует)
174	Спортивных игр
175	Физического воспитания (не существует)
176	Теории государства и права
177	Социальных коммуникаций
178	Конституционного и муниципального права
179	Гражданского права и процесса
180	Уголовного,экологического права и криминологии
181	Уголовного процесса,криминалистики и судебных экспертиз
182	Социальной информатики
183	Биомедицинской физики (не существует)
184	Теологии и религиоведения
185	Базовая кафедра "Технология программирования"
186	Базовая кафедра "Физика оптических и лазерных измерений"
187	Менеджмента и маркетинга
188	Финансы и кредит
189	Международных отношений и внешней политики России
190	Таможенного, административного и финансового права
191	Физики открытых систем
192	Математического и компьютерного моделирования
193	Базовая кафедра сорбционных материалов
194	Базовая кафедра технологии материалов
195	Базовая кафедра микро и наноэлектроники
196	Базовая кафедра математического обеспечения вычислительных комплексов и информационных систем
197	Базовая кафедра физики критических и специальных технологий
198	Английского языка для гуманитарных направлений и специальностей
199	Базовая кафедра твердотельной электроники СВЧ
200	Базовая кафедра электронных средств массовой информации и коммуникации
201	Консультативной психологии
202	Социологии социальной работы
203	Психология личности
204	Психология бизнеса на базе Торгово-промышленной палаты Саратовской области
205	Организации предпринимател деятельнос на базе ГУП Саратов обл Бизнес-инкубатор
206	40,62,83,84,96,131,141,191
207	Кафедра общей и социал психологии, каф социал психологии образования и развития
208	Менеджмент в образовании
209	Педагогики и психологии профессионального образования

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам																							
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5							
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7		Сем 8		Сем 9		Сем 10					
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ				
Итого	64				60				60				60				62							
Всего	31,5		32,5		30,5		29,5		30		30		30		30		31		31					
1	Б1.Б.1 Иностранный язык [За]	1			Б1.Б.1 Иностранный язык [Эк]	2												Б1.Б.7 Психология в профессиональной деятельности [За]	2	Б1.Б.31 Судебная экспертиза наркотических средств и психотропных веществ, лекарственных препаратов [Эк, 2К]	4			
2			Б1.Б.1 Иностранный язык [За]	4				Б1.Б.12 Компьютерные технологии в экспертной деятельности [Эк]	3	Б1.Б.3 Философия [Эк]	4	Б1.Б.15 Трасология и трасологическая экспертиза [За, 3К]	4					Б1.Б.6 Профессиональная этика и служебный этикет [За]	3					
3	Б1.Б.2 История [Эк]	4																						
4					Б1.Б.10 Информатика [Эк]	4													Б1.Б.23 Участие специалиста в процессуальных действиях [За, К]	2				
5																								
6							Б1.Б.18 Уголовный процесс [Эк]	5						Б1.Б.15 Трасология и трасологическая экспертиза [Эк, 3К]	12					Б1.Б.22 Основы управления [За]	3	Б1.Б.32 Судебная экспертиза пластмасс, резин и изделий из них [Эк, 2К]	3	
7	Б1.Б.4 Логика [За]	3	Б1.Б.9 Математика [Эк]	5						Б1.Б.16 Технико-криминалистическая экспертиза документов [Эк, 3К]	6	Б1.Б.16 Технико-криминалистическая экспертиза документов [Эк, КР, 3К]	7											
8																								
9	Б1.Б.5 Русский язык в деловой документации [За]	2			Б1.Б.14 Теория судебной экспертизы [Эк, КР]	6																Б1.Б.23 Участие специалиста в процессуальных действиях [Эк, К]	5	
10																							Учебная практика 3	
11																								
12							Б1.Б.19 Криминалистика [Эк, К]	6															Б1.Б.31 Судебная экспертиза наркотических средств и психотропных веществ, лекарственных препаратов [Эк, 2К]	4
13	Б1.Б.8 Теория государства и права [Эк]	5	Б1.Б.11 Естественнонаучные методы судебно-экспертных исследований [Эк, К]	7					Б1.Б.21 Гражданский процесс [Эк]	3		Б1.Б.25 Правоохранительные органы [За]	2										Б1.Б.31 Судебная экспертиза наркотических средств и психотропных веществ, лекарственных препаратов [Эк, 2К]	4
14														Б1.Б.24 Судебная фотография и видеозапись [За, К]	2	Б1.Б.28 Судебная экспертиза лакокрасочных материалов, покрытий и окрашенных предметов [Эк, 2К]	3							
15					Б1.Б.17 Уголовное право [Эк]	4																		
16	Б1.Б.9 Математика [Эк]	2																						
17																								
18					Б1.Б.18 Уголовный процесс [За]	3			Б1.В.ОД.5 Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий из них [Эк, К]	8		Б1.В.ОД.14 Применение рентгеновских методов исследования [За, К]	2										Б1.Б.32 Судебная экспертиза пластмасс, резин и изделий из них [Эк, 2К]	5
19	Б1.Б.13 Безопасность жизнедеятельности [Эк]	3					Б1.Б.26 Административное право [Эк]	7																
20			Б1.Б.17 Уголовное право [Эк]	5										Б1.Б.25 Правоохранительные органы [Эк]	4	Б1.Б.29 Судебная экспертиза волокончатых материалов и изделий из них [Эк, 2К]	4							
	Б1.Б.33	0,5												Б1.Б.28 Судебная экспертиза лакокрасочных материалов, покрытий и окрашенных предметов [За, 2К]	2								Б1.Б.32 Судебная экспертиза пластмасс, резин и изделий из них [Эк, 2К]	5
														Б1.Б.29										Производственная практика 9

Примечание Учебный план специалистов '400503-16-1-181.pli.xml', код специальности 40.05.03, год начала подготовки 2016

--