

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФГБОУ ВО «Владивостокский государственный университет»

План одобрен Ученым советом
Протокол от 18.04.2024 г. № 6

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



Т. В. Терентьева

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

Направление **37.03.01 Психология**

Направленность (профиль) **Психология**

Форма обучения очно-заочная

Кафедра: *Кафедра философии и юридической психологии*

Квалификация	Срок получения образования, лет
<i>Бакалавр</i>	4г. 6 мес.

Год начала подготовки 2024

ФГОС ВО 839

29.07.2020

Календарный учебный график

подготовки бакалавров по направлению 37.03.01 Психология

Направленность (профиль) *Психология*

Очно-заочная форма обучения

Курс	Распределение видов учебной деятельности и каникул в учебном году по неделям / дням																																																											
	1 - 7 сен	8 - 14 сен	15 - 21 сен	22 - 28 сен	29 сен - 5 окт	6 - 12 окт	13 - 19 окт	20 - 26 окт	27 окт - 2 ноя	3 - 9 ноя	10 - 16 ноя	17 - 23 ноя	24 - 30 ноя	1 - 7 дек	8 - 14 дек	15 - 21 дек	22 - 28 дек	29 дек - 4 янв	5 - 11 янв	12 - 18 янв	19 - 25 янв	26 янв - 1 фев	2 - 8 фев	9 - 15 фев	16 - 22 фев	23 фев - 1 мар	2 - 8 мар	9 - 15 мар	16 - 22 мар	23 - 29 мар	30 мар - 5 апр	6 - 12 апр	13 - 19 апр	20 - 26 апр	27 апр - 3 май	4 - 10 май	11 - 17 май	18 - 24 май	25 - 31 май	1 - 7 июн	8 - 14 июн	15 - 21 июн	22 - 28 июн	29 июн - 5 июл	6 - 12 июл	13 - 19 июл	20 - 26 июл	27 июл - 2 авг	3 - 9 авг	10 - 16 авг	17 - 23 авг	24 - 30 авг								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
1 курс									Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Н	К	Н	Т	Т	Т	Т	Т	У	Н	У	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т		
2 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Н	К	Н	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
3 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Н	К	Н	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
4 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Н	К	Н	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	
5 курс	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Н	К	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д

Условные обозначения

Теоретическое обучение	Т
Учебная практика	У
Учебная практика по формированию НСВ	Ус
Производственная практика	П
Преддипломная практика	Д
Подготовка к защите ВКР	ПЗ
Процедура защиты ВКР	ЗР
Каникулы	К
Нерабочие праздничные дни	Н

Примечание: фактические сроки начала и окончания семестров, проведения текущих и промежуточных аттестаций, практик, ГИА, каникул, лабораторно-экзаменационных сессий (для студентов неочных форм обучения) определяются в календарном учебном графике на конкретный учебный год. В целях повышения эффективности образовательного процесса в календарном учебном графике на конкретный учебный год может предусматриваться совмещение различных видов учебной деятельности (параллельное проведение практик, практик и теоретического обучения и т.п.)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

для студентов набора 2024 года

Направление **37.03.01 Психология**

Направленность (профиль) **Психология**

Очно-заочная форма обучения

Выпускающая кафедра - Кафедра ФЮП

Наименование дисциплины, практики	Индекс	Курс	Идент. номер	Кафедра	Трудоемкость			Объем контактной работы, ак. час.					Объем СРС, ак. час.				Объем работы в иных формах, ак. час	Форма промежуточной аттестации					ГИА		
					з.е.	ак. час.	нед.	Всего	Аудиторная			Внеаудиторная		Всего	КП	Контр		Прочая СРС	Экз	Зач	Курс	Контр		Защита практ., НИР	
									Лек	Прак	Лаб	ПА/ ГИА	КСР												
Блок 1 Дисциплины (модули)																									
Обязательная часть																									
Иностранный язык модуль 1	Б.1.Б.01	1	44586	МКП	3	108		35			14	1	20	73							3				
Иностранный язык модуль 2	Б.1.Б.02	1	44588	МКП	3	108		35			14	1	20	73							3				
Иностранный язык модуль 3	Б.1.Б.03	2	44590	МКП	3	108		33			12	1	20	75							Э				
История России	Б.1.Б.04	1	52039	ТИРЗП	4	144		58	46	8		1	3	86							Э				
Философия	Б.1.Б.05	1	35829	ФЮП	4	144		44	4	4		1	35	100							Э				
Безопасность жизнедеятельности	Б.1.Б.06	1	37920	ЭБГ	3	108		27	4	2		1	20	81							Э				
Физическая культура и спорт	Б.1.Б.07	1	32948	СПД	2	72		15	4			1	10	57								3			
Основы российской государственности	Б.1.Б.08	1	52572	ЦПО	2	72		23	4	8		1	10	49								3			
Русский язык в деловом общении	Б.1.Б.09	1	39311	РЯЗ	2	72		17		6		1	10	55								3			
Социальная психология	Б.1.Б.10	3	46707	ФЮП	4	144		50	12		12	1	25	94							Э				
Правоведение	Б.1.Б.11	2	35798	ТИРЗП	3	108		31	6	4		1	20	77								3			
Информатика модуль 1 (Основы информационных технологий)	Б.1.Б.12	1	44599	ИТС	3	108		35	6		8	1	20	73							Э				
Информатика модуль 2 (Информационно-коммуникационные технологии)	Б.1.Б.13	2	44601	ИТС	2	72		21	4		6	1	10	51								3			
Проектная деятельность	Б.1.Б.14	1	44659	ЦПО	2	72		22	2	4		1	15	50								3			
Проектная деятельность	Б.1.Б.14	3	37978	ЦПО	4	144		38		2		1	35	106								ДЗ			
Основы экономики	Б.1.Б.15	3	44594	ЭУ	2	72		19	4	4		1	10	53								3			
История психологии	Б.1.Б.16	2	47397	ФЮП	5	180		73	16	16		1	40	107							Э				
Профессиональная этика	Б.1.Б.17	1	46709	ФЮП	2	72		30	12	12		1	5	42								3			
Общая психология	Б.1.Б.18	1	46714	ФЮП	4	144		54	16	12		1	25	90							Э				
Общая психология	Б.1.Б.18	1	46715	ФЮП	4	144		54	16	12		1	25	90							Э				
Общая психология	Б.1.Б.18	2	46716	ФЮП	4	144		54	16	12		1	25	90							Э				
Общая психология	Б.1.Б.18	2	46717	ФЮП	4	144		54	16	12		1	25	90							Э				
Риторика	Б.1.Б.19	1	47398	ФЮП	3	108		49	12	16		1	20	59								3			
Психология менеджмента	Б.1.Б.20	3	47399	ФЮП	4	144		54	16	12		1	25	90							Э				
Психодиагностика	Б.1.Б.21	2	47402	ФЮП	3	108		53	16		16	1	20	55								3			
Психодиагностика	Б.1.Б.21	2	47403	ФЮП	4	144		63	16		16	1	30	81							Э				
Экспериментальная психология	Б.1.Б.22	2	47405	ФЮП	3	108		44	16	12		1	15	64							Э				
Психологическое консультирование	Б.1.Б.23	3	47407	ФЮП	5	180		76	16	24		1	35	104							Э				
Антропология	Б.1.Б.24	1	46719	ФЮП	3	108		49	16	12		1	20	59								3			
Зоопсихология	Б.1.Б.25	1	46721	ФЮП	5	180		74	16	12		1	45	106							Э				

Наименование дисциплины, практики	Индекс	Курс	Идент. номер	Кафедра	Трудоемкость			Объем контактной работы, ак. час.					Объем СРС, ак. час.				Объем работы в иных формах, ак. час	Форма промежуточной аттестации					ГИА						
					з.е.	ак. час.	нед.	Всего	Аудиторная			Внеаудиторная		Всего	КП	Контр		Прочая СРС	Экз	Зач	Курс	Контр		Защита практик., НИР					
									Лек	Прак	Лаб	ПА/ ГИА	КСР																
Нейробиология	Б.1.Б.26	2	46724	ФЮП	3	108		53	16		16	1	20	55				55			Э								
Психология безопасности	Б.1.Б.26	4	46725	ФЮП	3	108		53	16	16	1	20	55					55				3							
Педагогика	Б.1.Б.28	2	46376	ФЮП	2	72		24	4	4	1	15	48					48				3							
Педагогическая психология	Б.1.Б.29	2	47409	ФЮП	4	144		63	16	16	1	30	81					81			Э								
Методологические основы психологии	Б.1.Б.30	4	47411	ФЮП	5	180		80	16	28	1	35	100					100			Э								
Специальная психология	Б.1.Б.31	4	47413	ФЮП	5	180		80	16	28	1	35	100					100			Э								
Методы количественной обработки данных в психологии	Б.1.Б.32	3	47415	ФЮП	4	144		63	16	8	8	1	30	81				81			Э								
Психофизиология	Б.1.Б.33	3	47417	ФЮП	3	108		53	16	16	1	20	55					55			Э								
Общий психологический практикум	Б.1.Б.34	1	46730	ФЮП	3	108		49		28	1	20	59					59				3							
Общий психологический практикум	Б.1.Б.34	1	46731	ФЮП	3	108		49		28	1	20	59					59				3							
Общий психологический практикум	Б.1.Б.34	2	46732	ФЮП	3	108		49		28	1	20	59					59				3							
Общий психологический практикум	Б.1.Б.34	2	46733	ФЮП	3	108		49		28	1	20	59					59				3							
Итого по обязательной части без элективных дисциплин (модулей)					140	5040	0	1949	428	434	122	42	923	3091	0	0	0	3091	0	22	20	0	0	0	0	0	0		
Итого по обязательной части без элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту					140	5040	0	1949	428	434	122	42	923	3091	0	0	0	3091	0	22	20	0	0	0	0	0	0		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																													
Психогенетика	Б.1.В.01	3	47418	ФЮП	3	108		49	16	12	1	20	59					59				3							
Дифференциальная психология	Б.1.В.02	3	47420	ФЮП	3	108		49	16	12	1	20	59					59				3							
Психология труда	Б.1.В.03	4	47422	ФЮП	4	144		63	16	16	1	30	81					81			Э								
Основы психокоррекции и психотерапии	Б.1.В.04	3	47424	ФЮП	4	144		63	16	16	1	30	81					81			Э								
Конфликтология в социальной сфере	Б.1.В.05	4	47426	ФЮП	4	144		63	16	16	1	30	81					81			Э								
Психология семьи	Б.1.В.06	4	47428	ФЮП	3	108		49	16	12	1	20	59					59				3							
Клиническая психология	Б.1.В.07	3	47430	ФЮП	4	144		54	16	12	1	25	90					90			Э								
Психология творчества	Б.1.В.08	4	47431	ФЮП	4	144		54	16	12	1	25	90					90			Э								
Дистанционное консультирование	Б.1.В.09	4	47433	ФЮП	3	108		53	16	16	1	20	55					55				3							
Психология личности	Б.1.В.10	4	47352	ФЮП	4	144		63	16	16	1	30	81					81			Э								
Психология развития и возрастная психология	Б.1.В.11	3	47436	ФЮП	3	108		49	12	16	1	20	59					59				3							
Психология развития и возрастная психология	Б.1.В.11	3	47437	ФЮП	3	108		53	16	16	1	20	55					55			Э								
Методика преподавания психологии	Б.1.В.12	5	47439	ФЮП	6	216		90	24	20	1	45	126					126			Э								
Итого по части, формируемой участниками образовательных отношений, без элективных дисциплин (модулей)					48	1728	0	752	212	192	0	13	335	976	0	0	0	976	0	8	5	0	0	0	0	0	0		
Элективные дисциплины (модули)																													
Группа А																													
Психологическое консультирование в бизнесе	Б.1.ДВ.А.01	4	47441	ФЮП	4	144		63	16	16	1	30	81					81			Э								
Психология управленческой деятельности	Б.1.ДВ.А.02	4	47443	ФЮП	4	144		63	16	16	1	30	81					81			Э								
Итого по группе					4	144	0	63	16	16	0	1	30	81	0	0	0	81	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Группа Б																													
Теория и практика социально-психологического тренинга	Б.1.ДВ.Б.01	5	47445	ФЮП	5	180		80	24	20	1	35	100					100			Э								
Игротренинги	Б.1.ДВ.Б.02	5	47447	ФЮП	5	180		80	24	20	1	35	100					100			Э								
Итого по группе					5	180	0	80	24	20	0	1	35	100	0	0	0	100	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Группа В																													
Психология рекламы	Б.1.ДВ.В.01	4	47449	ФЮП	4	144		63	16	16	1	30	81					81			Э								
Психология политики	Б.1.ДВ.В.02	4	47451	ФЮП	4	144		63	16	16	1	30	81					81			Э								

Наименование дисциплины, практики	Индекс	Курс	Идент. номер	Кафедра	Трудоемкость			Объем контактной работы, ак. час.					Объем СРС, ак. час.				Объем работы в иных формах, ак. час	Форма промежуточной аттестации					ГИА		
					з.е.	ак. час.	нед.	Всего	Аудиторная			Внеаудиторная		Всего	КП	Контр		Прочая СРС	Экз	Зач	Курс	Контр		Защита практ., НИР	
									Лек	Прак	Лаб	ПА/ ГИА	КСР												
Итого по группе					4	144	0	63	16	16	0	1	30	81	0	0	81	0	1	0	0	0	0	0	
Итого по Элективным дисциплинам (модули)					13	468	0	206	56	52	0	3	95	262	0	0	262	0	3	0	0	0	0	0	
Итого по части, формируемой участниками образовательных отношений					61	2196	0	958	268	244	0	16	430	1238	0	0	1238	0	11	5	0	0	0	0	
Итого по блоку					201	7236	0	2907	696	678	122	58	1353	4329	0	0	4329	0	33	25	0	0	0	0	
Блок 2 Практика																									
Обязательная часть																									
Вид практики: Учебная практика																									
Тип практики: практика по получению навыков исследовательской работы																									
Учебная практика по получению навыков исследовательской работы	Б.2.Б.У.01	1	44604	ФЮП	3	108	3	2		1		1					106							ЗП	
Тип практики: практика по формированию навыков социального взаимодействия																									
Учебная практика по формированию навыков социального взаимодействия	Б.2.Б.У.02	1	44632	ФЮП	2	72	2	2		1		1					70							ЗПб	
Вид практики: Производственная практика																									
Тип практики: преддипломная практика																									
Производственная преддипломная практика	Б.2.Б.П.01	5	45017	ФЮП	18	648	12	2		1		1					646							ЗП	
Итого по обязательной части					23	828	17	6	0	3	0	3	0	0	0	0	822	0	0	0	0	0	0	3	0
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																									
Вид практики: Учебная практика																									
Тип практики: учебно-ознакомительная практика																									
Учебная (учебно-ознакомительная) практика	Б.2.В.У.01	2	45013	ФЮП	5	180	5	2		1		1					178							ЗП	
Вид практики: Производственная практика																									
Тип практики: производственная практика в профильных организациях																									
Производственная практика в профильных организациях	Б.2.В.П.01	3	45015	ФЮП	5	180	5	2		1		1					178							ЗП	
Итого по части, формируемой участниками образовательных отношений					10	360	10	4	0	2	0	2	0	0	0	0	356	0	0	0	0	0	0	2	0
Итого по блоку					33	1188	27	10	0	5	0	5	0	0	0	0	1178	0	0	0	0	0	0	5	0
Блок 3 Государственная итоговая аттестация																									
Обязательная часть																									
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б.3.01	5	45019	ФЮП	6	216	4	1				1		215			215								ЗВР
Итого по обязательной части					6	216	4	1	0	0	0	1	0	215	0	0	215	0	0	0	0	0	0	0	1
Итого по блоку					6	216	4	1	0	0	0	1	0	215	0	0	215	0	0	0	0	0	0	0	1
ИТОГО по ОПОП					240	8640	31	2918	696	683	122	64	1353	4544	0	0	4544	1178	33	25	0	0	0	5	1
Факультативные дисциплины (модули)																									
Добровольчество	Ф.01	3	47454	ФЮП	3	108		9	4	4		1		99			99					3			
Инженерная психология и эргономика	Ф.02	4	47453	ФЮП	2	72		9	4	4		1		63			63					3			
Итого по факультативным дисциплинам (модулям)					5	180	0	18	8	8	0	2	0	162	0	0	162	0	0	2	0	0	0	0	0

Примечание: 1 з.е. эквивалентна 27 астрономическим часам, что соответствует 36 академическим часам (продолжительность академического часа 45 минут).

Соответствие компетенций блокам и дисциплинам учебного плана

подготовки бакалавров по направлению **37.03.01 Психология**

Направленность (профиль) **Психология**

Индекс дисциплины	Название дисциплины	Коды компетенций												
		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-8	ОПК-9	ПКВ-1	ПКВ-2	УК-1	УК-2	УК-3
Б1	Блок 1 Дисциплины (модули)	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	УК-11					
Б.1.Б.01	Иностранный язык модуль 1	УК-4												
Б.1.Б.02	Иностранный язык модуль 2	УК-4												
Б.1.Б.03	Иностранный язык модуль 3	УК-4												
Б.1.Б.04	История России	УК-5												
Б.1.Б.05	Философия	УК-1	УК-5											
Б.1.Б.06	Безопасность жизнедеятельности	УК-8												
Б.1.Б.07	Физическая культура и спорт	УК-7												
Б.1.Б.08	Основы российской государственности	УК-5												
Б.1.Б.09	Русский язык в деловом общении	УК-4												
Б.1.Б.10	Социальная психология	УК-3												
Б.1.Б.11	Правоведение	УК-2	УК-11											
Б.1.Б.12	Информатика модуль 1 (Основы информационных технологий)	ОПК-9	УК-1											
Б.1.Б.13	Информатика модуль 2 (Информационно-коммуникационные технологии)	ОПК-9	УК-1											
Б.1.Б.14	Проектная деятельность	УК-2	УК-3											
Б.1.Б.15	Основы экономики	УК-10												
Б.1.Б.16	История психологии	ОПК-1	УК-1											
Б.1.Б.17	Профессиональная этика	ОПК-8												
Б.1.Б.18	Общая психология	ОПК-2	УК-1											
Б.1.Б.19	Риторика	ОПК-6												
Б.1.Б.20	Психология менеджмента	ОПК-8												
Б.1.Б.21	Психодиагностика	ОПК-3												
Б.1.Б.22	Экспериментальная психология	ОПК-2												
Б.1.Б.23	Психологическое консультирование	ОПК-4	ОПК-5											
Б.1.Б.24	Антропология	ОПК-2												
Б.1.Б.25	Зоопсихология	ОПК-3												
Б.1.Б.26	Нейробиология	ОПК-3	ОПК-5											
Б.1.Б.26	Психология безопасности	ОПК-4	УК-1	УК-8										
Б.1.Б.28	Педагогика	ОПК-4												
Б.1.Б.29	Педагогическая психология	УК-6												
Б.1.Б.30	Методологические основы психологии	ОПК-1												
Б.1.Б.31	Специальная психология	ОПК-4	УК-9											
Б.1.Б.32	Методы количественной обработки данных в психологии	ОПК-2												
Б.1.Б.33	Психофизиология	ОПК-3												
Б.1.Б.34	Общий психологический практикум	ОПК-3												
Б.1.В.01	Психогенетика	ПКВ-1												
Б.1.В.02	Дифференциальная психология	ПКВ-1												
Б.1.В.03	Психология труда	ПКВ-1												
Б.1.В.04	Основы психокоррекции и психотерапии	ПКВ-1												
Б.1.В.05	Конфликтология в социальной сфере	ПКВ-2												
Б.1.В.06	Психология семьи	ПКВ-2												
Б.1.В.07	Клиническая психология	ПКВ-1												
Б.1.В.08	Психология творчества	ПКВ-1												

Индекс дисциплины	Название дисциплины	Коды компетенций												
Б.1.В.09	Дистанционное консультирование	ПКВ-1												
Б.1.В.10	Психология личности	ПКВ-1												
Б.1.В.11	Психология развития и возрастная психология	ПКВ-1												
Б.1.В.12	Методика преподавания психологии	ПКВ-2												
Б.1.ДВ.А.01	Психологическое консультирование в бизнесе	ПКВ-2												
Б.1.ДВ.А.02	Психология управленческой деятельности	ПКВ-2												
Б.1.ДВ.Б.01	Теория и практика социально-психологического тренинга	ПКВ-2												
Б.1.ДВ.Б.02	Игропрактики	ПКВ-2												
Б.1.ДВ.В.01	Психология рекламы	ПКВ-2												
Б.1.ДВ.В.02	Психология политики	ПКВ-2												
Б2	Блок 2 Практика	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПКВ-1	ПКВ-2	УК-1	УК-3	
Б.2.Б.П.01	Производственная преддипломная практика	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПКВ-1	ПКВ-2	УК-1		
Б.2.Б.У.01	Учебная практика по получению навыков исследовательской работы	УК-1												
Б.2.Б.У.02	Учебная практика по формированию навыков социального взаимодействия	УК-3												
Б.2.В.П.01	Производственная практика в профильных организациях	ПКВ-2												
Б.2.В.У.01	Учебная (учебно-ознакомительная) практика	ПКВ-2												
Б3	Блок 3 Государственная итоговая аттестация	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ПКВ-1	ПКВ-2	УК-1 - УК-11	
Б.3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ПКВ-1	ПКВ-2	УК-1 - УК-11	
Ф	Факультативные дисциплины (модули)	ОПК-5	ОПК-8											
Ф.01	Добровольчество	ОПК-5												
Ф.02	Инженерная психология и эргономика	ОПК-8												