

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 04.04.2024 15:08:48
Уникальный программный ключ:
4с46f2d9dda3fafb9e57683d11e5a4257b6ddfe

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12 от 26.03.2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.02

Направление подготовки 38.04.02 Менеджмент

Направленность (профиль) Стратегическое и корпоративное управление

Кафедра: Экономики, менеджмента и агроконсалтинга
Факультет: Экономический факультет

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Заочная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 952 от 12.08.2020

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА

Типы задач профессиональной деятельности

информационно-аналитический
организационно-управленческий
финансовый
предпринимательский
консультационный
научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПиОУП

Руководитель магистерской программы

Федорук Э.В.

Е.С. Доброхотова / Доброхотова Е.С./
М.С. Абросимова / Абросимова М.С./
А.Е. Макушев / Макушев А.Е./



-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов					Курс 1				Курс 2						Курс 3				
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Лек	Пр	СР	Контро ль	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контро ль	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контро ль
Блок 1.Дисциплины (модули)									78	2808	376	2289	143	4	72	104	1186	78	82	118	4	1103		65					
Обязательная часть									27	972	114	806	52		30	48	634	44	16	20		172		8					
☐	+	Б1.О.01	Методы исследований в менеджменте		1				3	108	16	88	4		8	8	88	4											
☐	+	Б1.О.02	Общий менеджмент (продвинутый курс)	1					5	180	20	151	9		10	10	151	9											
☐	+	Б1.О.03	Политика и стратегия управления персоналом		2				3	108	20	84	4					10	10		84		4						
☐	+	Б1.О.04	Теория организаций и организационное поведение	1					5	180	16	155	9		8	8	155	9											
☐	+	Б1.О.05	Деловой иностранный язык работников сферы управления	1	1				4	144	18	113	13		18	113	13												
☐	+	Б1.О.06	Управление проектами		2				3	108	16	88	4					6	10		88		4						
☐	+	Б1.О.07	Современные информационно-аналитические технологии в управлении	1					4	144	8	127	9		4	4	127	9											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									51	1836	262	1483	91	4	42	56	552	34	66	98	4	931		57					
☐	+	Б1.В.01	Разработка и принятие управленческих решений	1					5	180	24	147	9		8	16	147	9											
☐	+	Б1.В.02	Инновационный менеджмент в агропромышленном комплексе	2					5	180	20	151	9					6	14		151		9						
☐	+	Б1.В.03	Управление корпоративными финансами		2				3	108	20	84	4					6	14		84		4						
☐	+	Б1.В.04	Современный стратегический анализ в агропромышленном комплексе	2					5	180	24	147	9					12	12		147		9						
☐	+	Б1.В.05	Управление корпорациями и стратегическое планирование развития бизнеса	2				2	5	180	28	143	9	4				14	14	4	143		9						
☐	+	Б1.В.06	Стратегическое управление экономической безопасностью		1				3	108	16	88	4		8	8	88	4											
☐	+	Б1.В.07	Управление инвестициями и оценка рисков корпорации	2					4	144	20	115	9					10	10		115		9						
☐	+	Б1.В.08	Организация и управление бизнес-процессами		2				2	72	16	52	4					6	10		52		4						
☐	+	Б1.В.09	Конъюнктурный анализ и портфельный менеджмент		2				4	144	20	120	4					6	14		120		4						
☐	+	Б1.В.10	Институциональная экономика	1					4	144	20	115	9		10	10	115	9											
☐	+	Б1.В.11	Руководство и лидерство		1				2	72	14	54	4		4	10	54	4											
☐	+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1		1				3	108	12	92	4		6	6	92	4											
☐	+	Б1.В.ДВ.01.01	Профессиональные ценности и этика менеджера		1				3	108	12	92	4		6	6	92	4											
☐	-	Б1.В.ДВ.01.02	Сравнительный менеджмент		1				3	108	12	92	4		6	6	92	4											
	-	Б1.В.ДВ.01.03	Социальная адаптация и реабилитация молодых инвалидов на рынке труда		1				3	108	12	92	4		6	6	92	4											
☐	+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2		1				2	72	12	56	4		6	6	56	4											
☐	+	Б1.В.ДВ.02.01	Современные управленческие коммуникации		1				2	72	12	56	4		6	6	56	4											
☐	-	Б1.В.ДВ.02.02	Коммуникационный менеджмент		1				2	72	12	56	4		6	6	56	4											
	-	Б1.В.ДВ.02.03	Основы научно-исследовательской деятельности инвалидов и лиц с ОВЗ		1				2	72	12	56	4		6	6	56	4											
☐	+	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) 3	2					4	144	16	119	9					6	10		119		9						
☐	+	Б1.В.ДВ.03.01	Экономика предприятия (продвинутый уровень)	2					4	144	16	119	9					6	10		119		9						
☐	-	Б1.В.ДВ.03.02	Стратегическое управление инфраструктурой корпорации	2					4	144	16	119	9					6	10		119		9						
Блок 2.Практика									33	1188	192	976	20	860						144	144	492	336	12	48	48	484	332	8

-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов					Курс 1				Курс 2						Курс 3				
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Лек	Пр	СР	Контро ль	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контро ль	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контро ль
Обязательная часть									33	1188	192	976	20	860						144	144	492	336	12	48	48	484	332	8
☐	+	Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика		2				3	108	40	64	4	80						40	40	64	40	4					
☐	+	Б2.О.02(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа		2				6	216	80	132	4	160						80	80	132	80	4					
☐	+	Б2.О.03(П)	Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности		3				9	324	24	296	4	240											24	24	296	216	4
☐	+	Б2.О.04(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа		2				9	324	24	296	4	240						24	24	296	216	4					
☐	+	Б2.О.05(П)	Производственная практика, преддипломная практика		3				6	216	24	188	4	140											24	24	188	116	4
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	324	25	299													25		299		
☐	+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	3					9	324	25	299													25		299		
ФТД.Факультативные дисциплины									4	144	4	132	8			2	66	4		2		66		4					
☐	+	ФТД.01	Кадровая политика и кадровый аудит		1				2	72	2	66	4			2	66	4											
☐	+	ФТД.02	Управление изменениями (продвинутый курс)		2				2	72	2	66	4							2		66		4					

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.О.01	Методы исследований в менеджменте	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.О.02	Общий менеджмент (продвинутый курс)	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.03	Политика и стратегия управления персоналом	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.04	Теория организаций и организационное поведение	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.О.05	Деловой иностранный язык работников сферы управления	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.06	Управление проектами	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.07	Современные информационно-аналитические технологии в управлении	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.В.01	Разработка и принятие управленческих решений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.02	Инновационный менеджмент в агропромышленном комплексе	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.03	Управление корпоративными финансами	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.В.04	Современный стратегический анализ в агропромышленном комплексе	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.05	Управление корпорациями и стратегическое планирование развития бизнеса	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.06	Стратегическое управление экономической безопасностью	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.В.07	Управление инвестициями и оценка рисков корпорации	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.В.08	Организация и управление бизнес-процессами	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.09	Конъюнктурный анализ и портфельный менеджмент	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.10	Институциональная экономика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.11	Руководство и лидерство	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДВ.01.01	Профессиональные ценности и этика менеджера	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДВ.01.02	Сравнительный менеджмент	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б1.В.ДВ.01.03	Социальная адаптация и реабилитация молодых инвалидов на рынке труда	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
	Б1.В.ДВ.02.01	Современные управленческие коммуникации	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
	Б1.В.ДВ.02.02	Коммуникационный менеджмент	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
	Б1.В.ДВ.02.03	Основы научно-исследовательской деятельности инвалидов и лиц с ОВЗ	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) 3	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.ДВ.03.01	Экономика предприятия (продвинутый уровень)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.ДВ.03.02	Стратегическое управление инфраструктурой корпорации	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б2		Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б2.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
	Б2.О.02(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
	Б2.О.03(П)	Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б2.О.04(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б2.О.05(П)	Производственная практика, преддипломная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
	ФТД.01	Кадровая политика и кадровый аудит	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
	ФТД.02	Управление изменениями (продвинутый курс)	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3