РОССИЙСКАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ АКАДЕМИЯ ТУРИЗМА МОСКОВСКИЙ ФИЛИАЛ

Факультет гостеприимства и туристской индустрии Кафедра технологии и организации общественного питания

УТВЕРЖДАЮ

Проректор РМАТ – директор

ММосковского филиала

А.С. Соколон

13 senbapa

2016 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

по направлению подготовки 19.03.04 «Технология продуктов и организация

общественного питания»

квалификация (степень) выпускника - бакалавр

Б2.П

Рабочая программа производственной практики составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО), обязательными при реализации основных образовательных программ бакалавриата по направлению подготовки 19.03.04. «Технология продуктов и общественного питания» образовательными учреждения организация образования на территории Российской Федерации, имеющими государственную аккредитацию утвержденного приказом от 12 ноября 2015 г. №1332.

Рабочая программа составлена на основе учебного плана направления подготовки и предназначена для обучения студентов Российской международной академии туризма.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры *ТДОП* . Протокол № 5 от «12» 01 2016 г.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник учебно-методического отдела

«13» ембарие 2016 г.

Декан факультета

«13» миваря 2016 г.

Зав. библиотекой Яве

«13» анваря 2016 г.

1. Вид практики, способы и формы ее проведения.

Вид практики: производственная

Типы производственной практики:

- практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности;
- научно-исследовательская работа.

Способы проведения производственной практики:

- стационарная;
- выездная.

Часть производственной практики, реализуема в последнем семестре обучения является преддипломной практикой, проводится для выполнения выпускной квалификационной работы и является обязательной составляющей производственной практики.

Производственная практика студентов является составной частью учебного процесса, в результате которого осуществляется подготовка студентов к профессиональной деятельности.

Целями производственной практики являются формирование в условиях производства практических умений и навыков, свойственных будущей профессиональной деятельности студентов; закрепление теоретических знаний по организации производства и обслуживания на предприятиях общественного питания; изучение производственно-хозяйственной деятельности предприятия, получение практических знаний в области технологии продукции И организации общественного питания И эксплуатации технологического оборудования; изучение организационной структуры функций инженерно-технического предприятия, И организационно-управленческого персонала; получение навыков работы с отчетной и технологической документацией; знакомство с организацией контроля технологического процесса, создания безопасных условий труда, сбор материала и подготовка к разработке бакалаврской работы.

требует Подготовка высококвалифицированных бакалавров рационального сочетания теоретических знаний с умением решать практические вопросы, связанные с изучением структуры и организации производства предприятия общественного питания, научной организации труда, планирования и управления производством, повышением производительности труда и качества готовой продукции; приобретением навыков анализа и выбора оптимальных режимов технологического процесса; изучением устройства и технологического технической эксплуатации оборудования; изучением нормативно-технической документации, а также вопросов стандартизации на предприятии; изучением применения ГОСТов в общественном питании; изучением вопросов охраны труда, пожарной безопасности и гражданской обороны на предприятии.

Важной составляющей производственной практики является проведение научных исследований и апробация научных методик. По результатам научно-исследовательской работы, проведенной в ходе производственной практики и особенно преддипломной практики студентами готовятся научные статьи и доклады на конференции. Результаты исследований преддипломной практики отражаются в ВКР.

Базами практики являются предприятия общественного питания различных типов и классов.

Производственная практика представляет вторую часть Блока 2 учебного плана и базируется на учебных дисциплинах, освоенных студентами в ходе теоретической подготовки.

2. Перечень планируемых результатов прохождения практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате прохождения производственной практики обучающийся должен приобрести практические навыки и умения по общекультурным, общепрофессиональным и профессиональным компетенциям:

OK-5 OK-9 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОК-7 OK-6 ПК-1 ПК-4 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-10 ПК-15 ПК-16 ПК-19 ПК-22 ПК-24 ПК-25 ПК-26 ПК-27 ПК-28

№ пп	Индекс компет енции	Планируемые результаты обучения (компетенции или ее части)	Содержание компетенции (в результате прохождения практики студент должен)					
			знать	уметь	владеть			
1	OK-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	професси онально- ориентир ованную риторику, методы создания понятных текстов	Использова ть профессио нально-ориентиров анную риторику	Навыками социального взаимодейств ия на одном из иностранных языков			
2	ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	Источник и професси ональной информац ии	получать и обрабатыва ть информаци ю из различных источников . структурир овать и оформлять ее в доступном для других виде	Навыками интерпретаци и, структуриров ания и оформления документации			
	OK-9	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	методы защиты производс твенного персонала и населения от возможны х последств ий аварий, катастроф , стихийны х бедствий	уметь применять методы защиты производст венного персонала и населения от возможных последстви й аварий, катастроф, стихийных бедствий	основными методами защиты производстве нного персонала			
	ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	средства развития достоинст в и	критически оценивать свои достоинств	навыками саморазвития, повышения своей			

			T	<u> </u>	1
			устранени	а и	квалификации
			Я	недостатки	и мастерства
			недостатк		
	ОПК-	and a service of the	OB	0.01.11.10.0.2.17.17	способность
	3	способностью осуществлять	Нормы	осуществл	
	3	технологический контроль	качества	АТВ	Ю
		соответствия качества	производ	технологи	осуществлят
		производимой продукции и	имой	ческий	Ь
		услуг установленным нормам	продукци	контроль	технологичес
				соответств	кий контроль
				ИЯ	соответствия
				качества	качества
					производимо
					й продукции
3	ОПК-	готовностью эксплуатировать	Требован	эксплуати	готовностью
	4	различные виды	ия	ровать	эксплуатиров
		технологического	техники	различные	ать
		оборудования в соответствии с	безопасн	виды	различные
		требованиями техники	ости	технологи	виды
		безопасности разных классов	разных	ческого	технологичес
		предприятий питания	классов	оборудова	кого
			предприя	ния	оборудовани
			тий		я в
			питания		соответствии
			IIIII		c
					требованиям
					и техники
					безопасности
	ОПК-	готовностью к участию во всех	Фазы	Участвова	готовностью
	5	1			
			организа	ТЬ В	к участию во
		производства и организации	ции	организац	всех фазах
		обслуживания на предприятиях	производ	ИИ	организации
		питания различных типов и	ства и	производс	производства
		классов	организа	тва и	И
			ции	организац	организации
			обслужив	ии	обслуживани
			ания на	обслужива	Я
			предприя	ния	
			тиях		
			питания		
4	ПК-1	способностью использовать	Техничес	основы	Навыками
		технические средства для	кие	организаци	использовани
		измерения основных	средства	и и	я технических
		параметров технологических	для	осуществле	средства для
		процессов, свойств сырья,	измерени	ния	измерения
		полуфабрикатов и качество	Я	технологич	основных
		готовой продукции,	основных	еского	параметров
		организовать и осуществлять	параметр	процесса	технологичес
		-r 00/11/01/11/11	ОВ	производст	КИХ

				TT OLLOGO D
	технологический процесс	технологи	ва	процессов, свойств
	производства продукции	ческих	продукции	
	питания	процессов	питания	сырья,
				полуфабрикат
				ов и качества
				готовой
ПК-4	POTODYJO OTV JO VIOTOVJOD WYDOTY V	TOVINION	обосновыв	Продукции
11K-4	<i>j</i>	техническ		Методами обосновывани
	определять приоритеты в сфере	ие	ать	
	производства продукции	средства и	принятие	я принятие
	питания, обосновывать		конкретног о	конкретного технического
	принятие конкретного	технологи	техническо	
	технического решения при	и на предприя	го решения	решения
	разработке новых		-	
	технологических процессов	ТИИ	при разработке	
	производства продукции		новых	
	питания; выбирать технические		технологич	
	средства и технологии с учетом		еских	
	экологических последствий их		процессов	
	применения		процессов	
ПК-6	1 1	документ	использова	Способность
l like o	The state of the s	ооборот	ТЬ	Ю
	документооборот по	по	нормативн	использовать
	производству на предприятии	производс	ую,	нормативную,
	питания, использовать	тву на	техническу	техническую,
	нормативную, техническую,	предприя	Ю,	технологичес
	технологическую	тии	технологич	кую
	документацию в условиях	питания	ескую	документаци
	производства продукции		документа	ю в условиях
	питания		цию	производства
				продукции
				питания
ПК-1	0 способностью определять цели	Методы	анализиро	системой
	и ставить задачи отделу продаж	контроля	вать	товародвиже
	по ассортименту продаваемой	процесса	информац	ния и
	продукции производства и	продаж	ию по	логистически
	услугам внутри и вне	-F 2	результата	ми
	предприятия питания,		м продаж	процессами
	анализировать информацию по		т продаж	на
	результатам продаж и			предприятия
	принимать решения в области			х питания
	контроля процесса продаж,			
	владеть системой			
	товародвижения и			
	логистическими процессами на			
	предприятиях питания			
ПК-1	***************************************	Методы	анализиров	Методами
	осуществлять поиск, выбор и	поиска,	ать и	поиска,
	использование новой	выбора и	оценивать	выбора и
		использов	результати	использовани

		Ι	I	
	информации в области развития потребительского рынка, систематизировать информацию	ания новой информац ии в области развития индустри и питания и гостеприи мства	вность системы контроля деятельнос ти производст ва	я новой информации в области развития индустрии питания и гостеприимст ва
ПК-16	способностью планировать стратегию развития предприятия питания с учетом множественных факторов, проводить анализ, оценку рынка и риски, проводить аудит финансовых и материальных ресурсов	Системы поддержк и здоровья и безопасно сти труда персонала предприя тия питания	Анализиро вать деятельнос ть предприяти я питания с целью выявления рисков в области безопаснос ти труда и здоровья персонала	Навыками обеспечения функциониро вания системы поддержки здоровья и безопасности труда персонала предприятия питания
ПК-19	владением нормативно- правовой базой в области продаж продукции производства и услуг	норматив но- правовую базу в области продаж продукци и производс тва и услуг	Применять нормативн о-правовую базу в области продаж продукции производст ва и услуг	нормативно- правовой базой в области продаж продукции производства и услуг
ПК-22	способностью проводить мониторинг финансово- хозяйственной деятельности предприятия, анализировать и оценивать финансовое состояние предприятия	Методы монитори нга и анализиро вать результат ы финансов о-хозяйстве нной деятельно сти	проводить мониторин г и анализиров ать результаты финансово-хозяйствен ной деятельнос ти предприяти я питания	Навыками мониторинга и анализа результатов финансово-хозяйственно й деятельности предприятия питания
ПК-24	способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать	Методы поиска, выбора и	Осуществл ять поиск, выбор и	Навыками поиска, выбора и

		I	I	
	результаты экспериментов	использов ания новой информац ии в области развития потребите льского рынка	использова ние новой информаци и в области развития потребител ьского рынка	использовани я новой информации в области развития потребительс кого рынка
ПК-25	способностью изучать и анализировать научно- техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по производству продуктов питания	отечестве нный и зарубежный опыт по производ ству продукто в питания	изучать и анализиро вать научно-техническ ую информац ию	способность ю изучать и анализироват ь научно- техническую информацию
ПК-26	способностью измерять и составлять описание проводимых экспериментов, подготавливать данные для составления обзоров, отчетов и научных публикаций; владением статистическими методами и средствами обработки экспериментальных данных проведенных исследований	методы и средства ми обработк и эксперим ентальны х данных проведен ных исследов аний	подготавл ивать данные для составлен ия обзоров, отчетов и научных публикаци й	способность ю измерять и составлять описание проводимых эксперимент ов
ПК-27	способностью контролировать качество предоставляемых организациями услуг по проектированию, реконструкции и монтажу оборудования, участвовать в планировке и оснащении предприятий питания	Требован ия к качеству услуг по проектир ованию, реконстр укции и монтажу оборудов ания	участвоват в планировк е и оснащени и предприят ий питания	способность ю контролиров ать качество предоставляе мых организация ми услуг по проектирова нию
ПК-28	готовностью осуществлять поиск, выбор и использование информации в области проектирования предприятий питания, составлять техническое задание на	Методы составлен ия техническ ого задания	составлять техническ ое задание на проектиро вание	готовностью осуществлят ь поиск, выбор и использовани е

проектирование предприятия	предприят	информации
питания малого бизнеса,	ия питания	в области
проверять правильность	малого	проектирова
подготовки технологического	бизнеса,	ния
проекта, выполненного	проверять	предприятий
проектной организацией,	правильно	
читать чертежи (экспликацию	СТЬ	
помещений, план расстановки	подготовк	
технологического	И	
оборудования, план монтажной	технологи	
привязки технологического	ческого	
оборудования, объемное	проекта,	
изображение	выполнен	
производственных цехов)	НОГО	
	проектной	
	организац	
	ией,	
	читать	
	чертежи	

3. Место практики в структуре образовательной программы бакалавриата

В ходе производственной практики студенты получают практические навыки и закрепляют теоретические знания, полученные при изучении предшествующих производственной практике дисциплин (табл. 1):

Знания, опыт и навыки, полученные в ходе производственной практики студенты применяют в ходе освоения последующих дисциплин образовательной программы (

Таблица 1 – Предшествующие производственной практике дисциплины

	1 этап	
1-31	Дисциплины I этапа	1-4
32	Маркетинг	5
33	Биохимия	5
34	Технология продукции общественного питания	5
36	Санитария и гигиена питания	5
37	Процессы и аппараты пищевых производств	5
38	Товароведение продовольственных товаров	5
39	Микробиология	5
40	Организация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания	6

41	Безопасность жизнедеятельности	6		
42	Физиология питания	6		
43	Оборудование предприятий общественного питания	6		
44	Технология ресторанной продукции	6		
45	Организация барного дела	6		
2этап				
1-45	Дисциплины I, II этапов	1-6		
46	Технология ресторанной продукции	7		
47	Проектирование предприятий питания	7		
48	Традиции и культура питания народов мира	7		
49	Анимационный сервис на предприятиях питания (Организация культурно-досуговой деятельности)	7		
50	Бухгалтерский учет в общественном питании (Анализ и планирование деятельности в общественном питании)	7		
51	Фирменный стиль предприятий питания (Имидж предприятий питания)	7		
52	Профессиональная этика и этикет	8		
53	Менеджмент в общественном питании (Управление проектами в общественном питании)	8		
54	Организация ресторанного дела (Производственно-хозяйственная деятельность предприятий питания)	8		
55	Основы научных исследований и творчества (Методы научных исследований)	8		

4. Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах

В соответствии с учебным планом по направлению объем производственной нагрузки по Производственной практике составляет 2 зачетные единицы, т.е. 396 часов производственной нагрузки.

В соответствии с Графиком учебного процесса студентов РМАТ производственная практика студентов очного отделения Производственная практика студентов производится в 2 этапа:

1 этап - 6 семестр, 4 нед., 6 з.е., 216 часов,

2 этап - 8 семестр, 7 1/5 нед ., 11 з.е., 396 часов.

Объем и виды учебной работы

Вид производственной работы	Всего часов /	Семест			ры	
	зачетных единиц	6	7	8	9	10
Контактные занятия (всего)	8	4		4		
В том числе:	-	-	-	-		
Лекции	4	2		2		
Практические занятия (ПЗ)						
Семинары (С)	4	2		2		
Лабораторные работы (ЛР)						
Интерактивные формы						
Самостоятельная работа (всего)	604	212		392		
В том числе:	-	-	-	-	-	
Курсовой проект (работа)						
Расчетно-графические работы					*	
Реферат						
Другие виды самостоятельной работы	604	178		214	*	
Вид промежуточной аттестации (зачет)		Зач.		Зач.		
Общая трудоемкость часы	612	216		396	*	
зачетные единицы	17	5		6		

Для студентов заочного отделения производственная практика организуется на 4 курсе на 43-47 неделе обучения и на 5 курсе 33-40 неделе обучения.

Вид производственной работы	Всего часов /	Семестры				
, Programme Programme	зачетных	4		5		
	единиц	курс		курс		
Контактные занятия (всего)	8	4		4		
В том числе:	-	-	-	-		
Лекции	4	2		2		
Практические занятия (ПЗ)						
Семинары (С)	4	2		2		
Лабораторные работы (ЛР)						
Интерактивные формы						
Самостоятельная работа (всего)	604	212		392		
В том числе:	-	-	-	-		
Курсовой проект (работа)						
Расчетно-графические работы						
Реферат						
Другие виды самостоятельной работы	604	178		214	4	
Вид промежуточной аттестации (зачет)		Зач.		Зач.		
Общая трудоемкость часы	612	216		396	612	

	Всего		C	емест	ры	
Вид производственной работы	часов /					
	зачетных	4		5		
	единиц	курс		курс		
зачетные единицы	17	5		6	17	

5. Содержание практики

Программой предусмотрено проведение научно-исследовательской работы и подготовка ВКР.

Программа производственной практики предусматривает для студентов работу в качестве дублеров начальников цехов и заведующего производством. При этом студент должен обратить внимание на следующие вопросы:

- организация работы на производстве. Распределение поваров и кондитеров по рабочим местам. Составление производственной программы. Получение сырья, полуфабрикатов и других продуктов. Осуществление контроля качества поступающего сырья (правильность оформления сертификатов соответствия качества, нормы закладки, выход полуфабрикатов и готовой продукции);
- отпуск готовой продукции (на раздачу, в буфеты, филиалы и пр.), оформление документации. Проведение и документальное оформление снятия остатков продуктов на производстве. Составление ежедневного отчета по участку, цеху и производству в целом.

В период прохождения практики студенты должны:

- изучить вопросы, связанные с эксплуатацией оборудования, правилами охраны труда, техники безопасности и противопожарной защиты;
- ознакомиться с холодильным оборудованием предприятия, дать краткую характеристику и анализ;
- дать краткую характеристику весоизмерительного оборудования, применяемого на предприятии;
- изучить оборудование для кулинарной обработки пищевых продуктов (механическое оборудование), правила эксплуатации;
- определить коэффициент его использования;
- обратить внимание на установку и работу хлеборезки;
- изучить схему перемещения и обработки использованной столовой и кухонной посуды, применяемое оборудование и температурные режимы;
- установить, какие из тепловых процессов можно перевести с плит на специализированные тепловые аппараты;
- ознакомиться с работой контрольно-кассовых машин, применяемых на предприятии, дать их краткую характеристику;
- дать описание организации планово-предупредительного ремонта оборудования на предприятии, взаимодействие с ремонтно-монтажными предприятиями;
- ознакомиться с системой электроснабжения предприятия, способами прокладки проводов, методами учета рас-хода электроэнергии, типами

электродвигателей, применяемых на предприятии, и способами их включения;

- изучить устройство пусковой и защитной аппаратуры, применяемой в электротепловых аппаратах, для поддержания и регулирования тепловых процессов;
- ознакомиться с системой освещения предприятия, типами ламп и светильников, используемых для освещения различных цехов и помещений;
- изучить применяемую на предприятии систему защиты от поражения током (защитное заземление, зануление, автоматическое выключение);
- ознакомиться с системой отопления, водоснабжения и вентиляции.

В разделе отчета «Технологическое оборудование» необходимо:

- отразить перспективные направления новых технологических операций и процессов в производстве с использованием существующего и вновь создаваемого оборудования;
- дать оценку используемому на предприятии оборудованию по его работоспособности и пригодности, а также
- с позиции возможности интенсификации и оптимизации процессов, решение которых должно обеспечивать получение максимального технологического эффекта;
- показать, что результаты эксплуатации технологического оборудования являются подтверждением теоретических основ технологии, а его эксплуатационно-технологические показатели свидетельствуют о его соответствии современным требованиям производства;
- отметить основные технологические показатели для выработанных изделий: влагоудерживающая и влагосвязывающая способность, степень дисперсности, общая характеристика структуры, выход готовой продукции. При работе в производственных цехах в дневнике прохождения практики необходимо отметить следующие позиции:
- название используемого оборудования и инвентаря, его назначение и технологические характеристики;
- технологичность разборки и сборки оборудования для санитарной обработки и полноту выполняемой операции;
- простоту снятия рабочего органа для замены или ремонта, наладки;
- основные конструктивные узлы и оригинальные ре-шения по обеспечению работоспособности оборудования, его технико-технологические показатели (назначение, производительность, мощность привода и др.) По данным показателям выполнить сравнительный анализ машин.

В отчете раздел по оборудованию рекомендуется представлять в следующей последовательности:

1. Общее состояние технической вооруженности пред-приятия. Отметить службы предприятия, участков или наличие механика групп ПО обслуживанию оборудования ремонту, профилактики И его виды оборудования. Проблемы использовании механизации В средств (технические, технологические, экономические и т. д.).

- 2. Состояние холодильных камер.
- 3. Особенности оборудования для измельчения сырья. Использование соответствующих рабочих инструментов
- и режущих частей для крупного, среднего, мелкого и тон-кого измельчения. Технологичность разборки оборудования для его санобработки, замены отдельных частей или ремонта.
- 4. Оборудование для механической кулинарной обработки продуктов (ленточные пилы, дисковые нарезные машины, формующие устройства, дозаторы, разрыхлители мяса и инъекторы специй, рассолов в изделиях из мяса).
- 5. Особенности технической оснащенности цеха по обработке рыбы и морепродуктов (при наличии на предприятии).
- 6. Устройство для перемешивания продуктов различного агрегатного состояния.
- 7. Общая характеристика и конструкция оборудования для варки продуктов, применяемые системы нагревания.
- 8. Общая характеристика жарочного оборудования. Использование новых физических методов для выполнения процесса жарки.
- 9. Особенности использования СВЧ-печей, жарочных шкафов, пароконвектоматов, электрогрилей. Влияние различных способов термообработки на изменения, происходящие внутри продукта и его поверхности.
- 10. Использование миксеров и взбивателей для приготовления стойких суспензий и эмульсий.
- 11. Общая характеристика машин объемного и весового дозирования. Зависимость их конструкции от физических, структурно-механических свойств дозируемого продукта, величины дозы и количества дозирования.
- 12. Общая характеристика посудомоечных машин. Их классификация по назначению и количеству выполняемых операций.
- 13. Правила охраны труда, техники безопасности и противопожарной защиты.
- В процессе производственной практики студент должен познакомиться с вопросами оценки качества кулинарной продукции и сертификации услуг общественного питания.

В период прохождения практики студенты знакомятся

с наличием на предприятии документации, необходимой для осуществления сертификации

и с результатами сертификации данного предприятия.

Порядок выполнения сертификационных проверок и испытаний определяется схемами сертификации. Нумерация схем устанавливается в соответствии с документом «Система сертификации ГОСТ Р. Основные положения и порядок проведения сертификации услуг». При сертификации проводится подтверждение типа и класса.

Общая характеристика предприятия и района его расположения

Характеристика города или района расположения пред-приятия, перспективы его развития, численность населения, наличие аналогичных предприятий. Обеспеченность видами населения всеми кулинарной продукции. Перспективы предприятий строительства новых реконструкция действующих. Время постройки предприятия, направление и содержание реконструкций, которым подвергалось предприятие. Источники снабжения предприятия сырьем, топливом, водой, электроэнергией, рабочей силой.

Характеристика подразделений предприятия и оборудования

Общий состав подразделений, их взаимное расположение.

Хранение сырья

Площади, занимаемые складами, устройства для транспортирования и подготовки сырья к производству. Компоновка складских помещений. Соответствие устройств и площадей для хранения сырья существующим нормам (проверочный расчет площадей и емкостей складов сырья).

Производственные отделения предприятия, их характеристика, площадь, взаимная увязка

Размещение оборудования, его марки, механическая ха-рактеристика, паспортная и фактическая производительность, мощность двигателей, степень износа аппаратов

и машин, транспортного оборудования, насосов.

Проверочный расчет мощности основного технологического оборудования. График мощности оборудования

и подразделений предприятия. «Узкие» места производства и предложения по их устранению.

Автоматизированное управление технологическими процессами

Элементы и системы автоматизированного управления отделениями, производственными процессами: при приемке и хранении сырья, его дозировке, при приготовлении продукции. Схемы автоматизации.

Приборы для контроля технологических параметров (кислотности, температуры, влажности и др.).

Технологический процесс

Описание технологии основных видов кулинарной продукции. Критическая оценка принятых на предприятии технологических режимов по всем стадиям производства

с точки зрения новейших достижений науки и техники; пути оптимизации технологических процессов.

Плановые и фактические выходы готовой продукции, потери и затраты на производстве. Мероприятия по их снижению.

технохимического Организация контроля производства. Штат производственной лаборатории, обязанности отдельных сотрудников лаборатории на данном предприятии. Оборудование лаборатории, его размещение: организация работы, документация лаборатории; месячные и квартальные отчеты. Орга-низация рассмотрения рекламаций на готовые изделия. Мероприятия по улучшению качества продукции и соответствие ее государственным стандартам и другим нормативным документам. Вопросы стандартизации на предприятии. Права и обязанности ответственного по стандартизации. Порядок внедрения стандартов на предприятии. Перечни стандартов на сырье, готовую продукцию И методы испытаний, используемых на предприятии.

Архитектурно-строительная часть

Генеральный план предприятия

Площадь территории, перечень отдельно стоящих зда-ний, их назначение. Коэффициенты застройки и озеленения. Площадь асфальтированных покрытий. Описание потоков сырья и готовой продукции. Устройства для хранения воды, топлива. Критическая оценка размещения сооружений на территории предприятия. Резервы территории.

Строительная характеристика зданий

Типы и состояние зданий: главного корпуса, вспомогательных помещений (их габаритные размеры, этажность, площадь, кубатура).

Конструкция и материалы основных элементов зданий: фундаментов, стен, перекрытий, кровли (сетка колонн, устройство площадок и лестниц в главном корпусе).

Расположение и взаимосвязь производственных, бытовых и служебных помещений. Площади бытовых помещений, их соответствие установленным нормам.

Санитарно-техническая часть

Отопление, вентиляция, кондиционирование воздуха. Система отопления, расход тепла и пара на отопление про-изводственных, бытовых и вспомогательных помещений. Вентиляция и аспирация, их системы в

помещениях пред-приятия. Расход тепла и энергии на вентиляцию. Кондиционирование воздуха: типы и марки кондиционеров, их назначение, техническая характери-стика. Удельный расход тепла и энергии на кондиционирование воздуха.

Водоснабжение. Расход воды, схема холодного и горя-чего водоснабжения. Потребители воды; характеристика баков, способы подогрева воды, насосная станция. Удель-ный расход воды на 1 т продукции; стоимость 1 м3 воды.

Пожарное водоснабжение. Сточные воды, их виды, ко-личество, система отвода.

Мероприятия по охране окружающей среды

Мероприятия, осуществляемые на предприятии по эко-номии воды; повторное ее использование для охлаждения и нагревания аппаратов; очистка сточных вод; учет ис-поль-

зованной воды. Осуществляемые мероприятия по очистке воздуха. Мероприятия, осуществляемые против загрязне-ния почвы. Удаление и утилизация отходов. Вывоз мусора.

Мероприятия, осуществляемые по озеленению территории.

Энергоснабжение предприятия

Теплоснабжение. Принципиальная схема потребления пара на технологические и бытовые нужды. Расход пара и его параметры для технологических и бытовых нужд.

Котельная; марки котлов, их характеристика (давление пара, паропроизводительность). Система водоподготовки, компоновка котельной, ее площадь, оборудование, увязка с производительными помещениями.

Виды топлива, их теплотворная способность. Условия хранения и подачи твердого или жидкого топлива, их запас. Газораспределительные станции, их размещение, площадь, давление газа.

Холодоснабжение. Потребление холода (для хранения скоропортящегося сырья, кондитерских изделий, охлаждения воздуха). Суточный расход холода. Площади холодильных камер, характеристики холодильной установки, площадь машинного отделения, его компоновка. Расход электроэнергии.

Электроснабжение. Расход электроэнергии на единицу выпускаемой продукции, стоимость единицы электроэнергии.

Трансформаторная подстанция (ТП), ее характеристика, площади помещения для ТП. Правила безопасности обслуживания ТП, место ее размещения на предприятии. Щиты управления, их размещение. Учет расхода электроэнергии. Методика расчета коэффициента использования мощности.

Организация управления предприятием

В период прохождения практики студент должен:

- ознакомиться с организационно-правовой формой предприятия, указать ее преимущества и недостатки;
- изучить особенности района деятельности предприятия и обслуживаемого контингента потребителей;
- изучить сферы деятельности предприятия и их влияние на формирование стратегии. Внутрифирменная стратегия;
- построить организационную структуру управления предприятием и дать предложения по ее совершенствованию с учетом работы предприятия в условиях рыночной экономики;
- ознакомиться с вопросами подбора и расстановки кадров, системой приема и увольнения работников; повышения квалификации; участием коллектива в управлении предприятием; аттестацией кадров;
- изучить применение организационно-распорядительных, экономических, социально-психологических методов управления на предприятии. Указать недостатки в их использовании;
- изучить организацию информационного обеспечения управления предприятием и делопроизводства.

Студент должен сделать выводы и внести предложения по совершенствованию управления предприятием.

Организация производства

Студент должен изучить структуру производства, со-став производственных цехов, ознакомиться с производственным процессом, организацией рабочих мест и организацией труда по отдельным подразделениям производства. В процессе изучения работы производственных под-разделений следует выяснить:

- состав работников, график выхода на работу;
- порядок составления производственной программы подразделения;
- ассортимент продукции и полуфабрикатов;
- перечень нормативно-технической документации, ис-пользуемой в данном подразделении.

При изучении организации производственного и трудового процесса необходимо обратить внимание на следующие вопросы:

- наличие рабочих мест в цехе, оснащение их оборудованием, инвентарем, посудой и т. д.;
- обслуживание рабочих мест;
- создание благоприятных условий труда;
- формы разделения труда, взаимодействие в процессе труда;
- формы организации труда и влияние на эффектив-ность производства;
- использование прогрессивной технологии, средств автоматизации;
- контроль качества продукции и полуфабрикатов.

Необходимо указать недостатки в организации произ-водства и труда и дать предложения по улучшению работы подразделений. Нормирование труда

Необходимо изучить порядок нормирования труда на предприятии. Составить фотографию рабочего времени одного из работников производства и определить меро-приятия по устранению потерь рабочего времени. Прове-сти хронометраж одной из производственных операций и рассчитать норму времени. Оценить, как нормирование труда на предприятии увязано с оплатой труда ра-ботников.

Характеристика коммерческой деятельности предприятий

Студенту необходимо изучить организацию коммерческой деятельности предприятия, при этом следует обратить внимание на следующие вопросы:

- сегмент рынка кулинарной продукции и услуг пред-приятия;
- конкуренты предприятия;
- методы, используемые для изучения и формирования спроса;
- средства коммуникаций, в том числе и виды рекламы, применяемые на предприятии; стимулирование сбыта продукции и услуг; пропаганда (организация связей со средствами массовой информации), фирменный стиль пред-приятия (меню, интерьер и т. д.).

Организация обслуживания потребителей

При знакомстве с этим видом деятельности необходимо обратить внимание на следующее:

- состав торговых помещений, их оборудование;
- обслуживающий персонал, его квалификация;
- формы и методы обслуживания, применяемые на предприятии;
- услуги, предоставляемые потребителям;
- прогрессивные формы расчета с потребителями;
- использование компьютеров при обслуживании потребителей;
- музыкальное обслуживание;
- организация диетического и лечебно-профилактического питания.

В целом по разделам и необходимо указать недостатки в организации коммерческой деятельности

и обслуживании потребителей и внести предложения по их улучшению.

Экономическая эффективность предприятия

Совокупность экономических показателей предприятия общественного питания может быть объединена в не-сколько основных групп:

- производственная программа и товарооборот;
- трудовые показатели;

- смета издержек производства и обращения;
- доходы и рентабельность;
- окупаемость капиталовложений.

Необходимо ознакомиться с расчетами экономических показателей по разделам:

- труд и заработная плата;
- издержки производства и обращения;
- расчет доходов и окупаемости капитальных вложений.

Выпуск продукции и товарооборот — важнейший раздел плана хозяйственной деятельности предприятия обще-ственного питания. Все остальные показатели хозяйствен-ной деятельности — валовый доход, издержки производства и обращения, прибыль и др. — находятся в прямой зависимости от показателей этого раздела плана.

Выпуск продукции обусловлен производственной про-граммой, которая определяет выпуск всех видов продукции собственного производства. План составляется в натуральных измерителях — блюдах, порциях, килограммах, штуках и т. п. Вся продукция собственного производства, предусмотренная к выпуску, группируется по видам изделий — обеденная продукция, прочая продукция собственного производства (табл. 3.1). В про-чую продукцию собственного производства включаются напитки (чай, кофе, компот, кисель, кипяченое молоко

6. Формы отчетности по практике

По окончании практики студент представляет отчет объемом 10–15 страниц рукописного текста. Отчет должен содержать следующие разделы:

Титульный лист

Содержание:

- 1. Введение
- 2. Общее описание предприятия
- 2.1. Форма собственности, история создания, место-расположение
- 2.2. Характеристика ассортимента выпускаемой продукции
- 2.3. Способы реализации продукции
- 2.4. Структура предприятия (количество помещений, их назначение)
- 3. Технологическая часть
- 3.1. Применяемое сырье и полуфабрикаты
- 3.2. Последовательность операций производственного процесса
- 3.3. Применяемое торгово-технологическое оборудование
- 3.4. Режимы приготовления готовой кулинарной продукции и блюд
- 4. Организация работы на отдельных рабочих местах (отдельно на каждом из рабочих мест, на котором работал практикант)
- 4.1. Последовательность операций, их цикличность и продолжительность
- 4.2. Предложения по улучшению условий труда и совершенствованию отдельных операций

- 5. Заключение (общее впечатление о предприятии, предложения по улучшению работы)
- 6. Список использованной литературы

Форма титульного листа отчета представлена в Приложении 5.

К оформлению отчета предъявляются следующие требования:

- печатается на компьютере на одной стороне белой бумаги формата A4 (210 x 297 мм.) через полтора интервала. Шрифт печати № 12 или 14;
- объем отчета должен составлять 15-20 страниц машинописного текста, напечатанных на стандартных листах указанного формата;
- текст следует печатать, соблюдая установленные размеры полей: левое 30 мм, правое 10 мм, верхнее 15 мм, нижнее 20 мм;
- допускается вписывание в отпечатанный текст отдельных слов, формул, знаков черными чернилами или черной тушью; исправление опечаток и графических неточностей производится штрихом и нанесением на том же месте исправленного изображения машинописным способом или от руки черными чернилами или черней тушью;
- фамилии, названия учреждений, фирм, географические названия и другие имена собственные приводятся в тексте на языке оригинала. Допускается транслитерирование имен собственных и приведение их на русском языке с добавлением в скобках (при первом упоминании в тексте) оригинального названия.

В отчете по практике материал необходимо распределить по отдельным главам. Главы могут содержать подразделы, которые должны быть отражены в содержании отчета. Предложения и выводы должны быть четко сформулированы.

Весь иллюстративный материал может быть представлен таблицами и рисунками (диаграммами, схемами, блок-схемами и пр.), которые должны иметь соответствующий номер и название. Рисунки следует располагать непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице. Рисунки следует нумеровать арабскими цифрами порядковой нумерацией в пределах всего документа или раздела. В последнем случае номер рисунка будет составным: номер раздела и, через точку, порядковый номер рисунка в нем (например, 2.1.). В тексте должны быть ссылки на имеющиеся таблицы и рисунки и другой графический материал.

Список использованных источников и литературы оформляется по ГОСТ 7.1 - $2003\,\Box$, как правило, на языке выходных сведений: автор (ФИО), название источника; место издания, издательство, год издания, количество страниц.

Приложения должны иметь сквозную нумерацию арабскими цифрами. Каждое приложение следует начинать с нового листа с указанием в правом верхнем углу слова «Приложение», его порядкового номера (без знака №); оно должно иметь тематический заголовок, отражающий содержание данного приложения, выполненный прописными буквами.

Правильно оформленный отчет о практике распечатывается и скрепляется. С отчетом обязательно должен ознакомиться руководитель практики от

организации, после чего он дает письменный отзыв (характеристику) о выполнении студентом программы практики. Данный отзыв в краткой форме оформляется в дневнике практиканта, заверяется подписью руководителя практики от предприятия и печатью организации.

Промежуточной аттестацией по практике является дифференцированный зачет. Зачет принимается специально назначенной комиссией в составе из трех преподавателей выпускающей кафедры по утвержденному расписанию. Комиссии должны быть представлены все требуемые материалы (дневник, отчет, индивидуальный договор). В ходе зачета комиссия рассматривает представленные материалы и принимает отчет студента. В ходе отчета студенту могут быть заданы вопросы об особенностях работы на предприятии.

В случае, если студент по уважительной или неуважительной причине не выполнил программу практики или получил неудовлетворительную оценку при защите отчета он имеет право повторно пройти практику на одном из предприятий баз практик в свободное от учебных занятий время и повторно пройти аттестацию в дополнительную сессию на условиях сдачи академических задолженностей.

Так же по результатам практики студент должен подготовить научную статью и доклад-выступление для студенческой научно-практической конференции «Проблемы практической подготовки студентов для индустрии туризма и гостеприимства» и/или «Безопасность и качество сырья и технологий приготовления продуктов общественного питания».

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

		Этапы
		формир
код	Содержание компетенции	ования
код	Содержиние компетенции	семестр
		ы
	способностью к коммуникации в устной и письменной	DI
ОК-5	формах на русском и иностранном языках для решения задач	
	межличностного и межкультурного взаимодействия	
Б1.Б.3	Иностранный язык (английский)	1-4
	Этическая и психологическая культура на предприятиях	1
Б1.В.ОД.2	питания	
	Деловой иностранный разговорный язык	5
Б1.В.ДВ.1.1	Actional mice spannism past obopinsm visik	
E1 D HE 1 2	Русский язык и культура речи	5
Б1.В.ДВ.1.2		1
Б2.У.1	Производственная практика	4
Б2.П.1	Производственная практика	6,8
OTC 6	способностью работать в коллективе, толерантно	
ОК-6	воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и	
74.7.4	культурные различия	4
Б1.Б.1	История	1
Б1.Б.2	Философия	1
Б1.Б.5	Социология	2
Б1.В.ОД.1	Культурология	1
	Этическая и психологическая культура на предприятиях	1
Б1.В.ОД.2	питания	
Б1.В.ДВ.2.2	Психология	6
Б2.У.1	Производственная практика	4
Б2.П.1	Производственная практика	6,8
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	
	•	
Б1.В.ДВ.2.2	Психология	
	11	
Б1.В.ДВ.3.2	История российской пищевой промышленности	
	Фирменный стиль и дизайн в бизнесе предприятий	
Б1.В.ДВ.5.1	общественного питания	
Б2.У.1	Производственная практика	4
Б2.П.1	Производственная практика	6,8
ОК-9	способностью использовать приемы оказания первой	
OK-9	помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	
	Экология	3

Б1.Б.10		
Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности	5
Б1.Б.28	Электротехника и электроника	2
Б2.У.1	Производственная практика	4
Б2.П.1	Производственная практика	6,8
ОПК-4	готовностью эксплуатировать различные виды технологического оборудования в соответствии с требованиями техники безопасности разных классов предприятий питания	
Б1.Б.10	Экология	3
Б1.Б.12	Механика	3
Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности	5
Б1.Б.24	Процессы и аппараты пищевых производств	6
Б1.Б.26	Оборудование предприятий общественного питания	6
Б1.Б.27	Теплотехника	5
Б1.Б.28	Электротехника и электроника	2
Б1.В.ОД.9	Пищевая биотехнология	6
Б2.У.1	Производственная практика	4
Б2.П.1	Производственная практика	6,8
ОПК-5	готовностью к участию во всех фазах организации производства и организации обслуживания на предприятиях питания различных типов и классов	
Б1.Б.19	Организация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания	4
Б1.Б.21	Проектирование предприятий общественного питания	6
Б1.В.ОД.19	Обслуживание на предприятиях питания	8
Б1.В.ДВ.1.1	Деловой иностранный разговорный язык	5
Б1.В.ДВ.1.2 Русский язык и культура речи		5
Б1.В.ДВ.5.1	Фирменный стиль и дизайн в бизнесе предприятий общественного питания	8
Б1.В.ДВ.6.1	Организация сетевого ресторанного сервиса	8
Б1.В.ДВ.9.2	Менеджмент безопасности предприятий индустрии	
Б2.У.1	Производственная практика	4
Б2.П.1	Производственная практика	6,8
ПК-1	способностью использовать технические средства для	

измерения основных параметров технологических процессов, свойств сырья, полуфабрикатов и качество готовой продукции, организовать и осуществлять технологический процесс производства продукции питания Б1.Б.9 Физика 1,2 Б1.Б.13 Биохимия 4 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.17 Физическая и коллоидная химия 4 Б1.Б.18 Технология продукции общественного питания 4,5 Б1.Б.20 Санитария и гигиена питания 6 Б1.В.ОД.8 Научные основы применения холода в производстве пищевых продуктов 6 Б1.В.ОД.13 Метрология, стандартизация и сертификация 5
продукции, организовать и осуществлять технологический процесс производства продукции питания Б1.Б.9 Физика 1,2 Б1.Б.13 Биохимия 4 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.17 Физическая и коллоидная химия 4 Б1.Б.18 Технология продукции общественного питания 4,5 Б1.Б.20 Санитария и гигиена питания 6 Б1.В.ОД.8 Научные основы применения холода в производстве пищевых продуктов 6 Метродогия, стандартизация и сертификация 5
Б1.Б.9 Физика 1,2 Б1.Б.13 Биохимия 4 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.17 Физическая и коллоидная химия 4 Б1.Б.18 Технология продукции общественного питания 4,5 Б1.Б.20 Санитария и гигиена питания 6 Б1.В.ОД.8 Научные основы применения холода в производстве пищевых продуктов 6 Метрология стандартизация и сертификация 5
Б1.Б.13 Биохимия 4 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.17 Физическая и коллоидная химия 4 Б1.Б.18 Технология продукции общественного питания 4,5 Б1.Б.20 Санитария и гигиена питания 6 Б1.В.ОД.8 Научные основы применения холода в производстве пищевых продуктов 5 Метрология станцартизация и сертификация 5
Б1.Б.13 Биохимия 1 Б1.Б.15 Неорганическая химия 4 Б1.Б.17 Физическая и коллоидная химия 4 Б1.Б.18 Технология продукции общественного питания 4,5 Б1.Б.20 Санитария и гигиена питания 6 Б1.В.ОД.8 Научные основы применения холода в производстве пищевых продуктов 5
Б1.Б.15 Неорганическая химия 4 Б1.Б.17 Физическая и коллоидная химия 4 Б1.Б.18 Технология продукции общественного питания 4,5 Б1.Б.20 Санитария и гигиена питания 6 Научные основы применения холода в производстве пищевых продуктов 6 Метродогия, стандартизация и сертификация 5
Б1.Б.17 Физическая и коллоидная химия 4,5 Б1.Б.18 Технология продукции общественного питания 6 Б1.Б.20 Санитария и гигиена питания 6 Научные основы применения холода в производстве пищевых продуктов 6 Метрология стандартизация и сертификация 5
Б1.Б.18 Технология продукции оощественного питания Б1.Б.20 Санитария и гигиена питания Научные основы применения холода в производстве пищевых б продуктов Метрология, стандартизация и сертификация 5
Б1.Б.20 Санитария и гигиена питания Научные основы применения холода в производстве пищевых б продуктов Метрология, стандартизация и сертификация 5
Б1.В.ОД.8 продуктов 5
Метропогия станцартизация и сертификация
B1.B. 0 A. 15
Б1.В.ОД.14 Холодильная техника и технология
Б1.В.ОД.15 Система управления технологическими процессами и информационные технологии в системах общественного питания
Технология производства продукции на предприятиях 6,7 индустрии питания
Контроль качества сырья и готовой продукции на предприятиях индустрии питания 7
Б1.В.ОД.18 Технология кулинарной продукции стран мира
Б1.В.ДВ.3.1 Химия пищевых продуктов 5,6
Технология и организация лечебно-профилактического и 7 Б1.В.ДВ.8.1 диетического питания
Б1.В.ДВ.8.2 Технология и организация дошкольного и школьного питания
Б2.У.1 Производственная практика 4
Б2.П.1 Производственная практика 6,8
ИГА Итоговая государственная аттестация 8
готовностью устанавливать и определять приоритеты в сфере
производства продукции питания, обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке новых
ПК-4 технологических процессов производства продукции питания;
выбирать технические средства и технологии с учетом
экологических последствий их применения
Б1.Б.10 Экология
Б1.Б.12 Механика 3
Б1.Б.13 Биохимия 4

ПК-6		Произован и анцарати нишери и произродетр	6
ПК-6			
ПК-6			1
ПК-6 поособностью организовывать документооборот по производству на предприятии питания, использовать нормативную, технологическую документацию в условиях производства продукции питания Технология продукции общественного питания Технология продукции общественного питания Организация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания Б2.У.1 Производственная практика Б2.У.1 Производственная практика пис-7 пис-7 пис-7 пис-7 пис-7 пис-8 пис-8 пис-7 пис-8 пис-8 пис-9 пис-19			<u> </u>
ПК-6 производству на предприятии питания, использовать нормативную, техническую, технологическую документацию в условиях производства продукции питания 4.5	ИГА	v i	8
нормативную, техническую, технологическую документацию в условиях производства продукции интапия Б1.Б.18 Технология продукции общественного питания Францизация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания Б2.У.1 Производственная практика Б2.И.1 Производственная практика ИГА Итоговая государственная аттестация способностью наализировать и оценивать результативность системы контроля деятельности производства, осуществлять поиск, выбор и использование новой информации в области развития индустрии питания и гостепримства Система управления технологическими процессами и информационные технологическими процессами и и итоговая государственная практика Б1.В.ДВ.5.1 Производственная практика Б2.У.1 Производственная практика Б3.Б.22 Говароведение продовольственных порадж и принимать решения в области контроля продесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими производства и услугам внутри и не предприятия питания, владеть системой товародвижения и логистическими производства и услугам внутри и не предприятия питания, владеть системой товародвижения и логистическими производственная практика Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров Б1.Б.22 Производственная практика Б2.У.1 Производственная практика Б2.У.1 Производственная практика Б3.Б.24 Производственная практика Б3.Б.25 Производственная практика Б4.Б.56 Производственная практика Б2.Б.76 Производственная практика			
вормативную, техническую, технологическую документацию в условиях производства продукции питания Б1.Б.18 Технология продукции общественного питания Б2.У.1 Производственная практика ПК-7 ПК-7 ПК-7 ПК-7 Система управления технологическими процессами и информационые технологическими процержки здоровья и безопасности труда персонала предприятия питания с целью выявления рисков в области безопасность жизпедеятельности Б1.Б.23 Б2.У.1 Производственная практика Б1.Б.23 Б2.У.1 Производственная практика Б2.И.1 Производственная практика Б2.И.1 Производственная практика Б3.Б.24 Б3.Б.25 Б3.Б.26 Товароведение продовольственных товаров Б3.Б.26 Товароведение продовольственных товаров Б3.Б.27 Товароведение продовольственных товаров Б3.Б.29 Товароведение продовольственных товаров Б3.Б.29 Товароведение продовольственных товаров Б3.Б.29 Товароведение продовольственных товаров Б3.Б.29 Товароведение продовольственных товаров	ПК-6		
Б1.Б.18 Технология продукции общественного питания 4.5			
Б1.Б.18 Технология продукции оощественного питания 4		в условиях производства продукции питания	4.5
Б1.Б.19 общественного питания 52.У.1 Производственная практика 4 6.8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-7 ПК-7 Производственная область и оценивать результативность системы контроля деятельности производства, осуществлять поиск, выбор и использование новой информации в области развития индустрии питания и гостеприимства Система управления технологическими процессами и информационные технологическими процессами и на предприятия питания с целью выявления рисков в области безопасность жизнедеятельности труда персонала 5	Б1.Б.18		ŕ
Производственная практика 4			4
Б.2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА			
ПК-7		1	
ПК-7 способностью анализировать и оценивать результативность системы контроля деятельности производства, осуществлять поиск, выбор и использование новой информации в области развития индустрии питания и гостеприимства Система управления технологии в системах общественного питания Фирменный стиль и дизайн в бизнесе предприятий общественного питания Б1.В.ДВ.5.1 Производственная практика Б2.У.1 Производственная практика К52.У.1 Производственная практика К6.8 ИГА Итоговая государственная аттестация Способностью обеспечивать функционирование системы поддержки здоровья и безопасности труда персонала предприятия питания, анализировать деятельность предприятия питания, анализировать деятельность предприятия питания, анализировать деятельность предприятия питания с целью выявления рисков в области безопасности труда и здоровья персонала Б2.У.1 Производственная практика К6.8 ИГА Итоговая государственная аттестация Способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров Логистика Логистика Д0.11 Производственная практика 4		Производственная практика	<u> </u>
ПК-7 системы контроля деятельности производства, осуществлять поиск, выбор и использование новой информации в области развития индустрии питания и гостеприимства Система управления технологическими процессами и информационные технологическими процессами и дизайн в бизнесе предприятий общественного питания В разоратива практика В разоратива практика ПК-8 ПК-8 ПК-8 ПК-8 ПК-8 ПК-8 ПК-8 ПК-8 ПК-8 ПК-9 Производственная практика В разопасность жизнедеятельности В разопасность жизнедеятельность предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и производственная практика В разопасност продаважения и логистическими производственная практика В разопасност предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и пред	ИГА		8
поиск, выбор и использование новой информации в области развития индустрии питания и гостеприимства Система управления технологическими процессами и информационные технологии в системах общественного питания Фирменный стиль и дизайн в бизнесе предприятий общественного питания Б1.В.ДВ.5.1 Производственная практика Б2.И.1 Производственная практика ИГА Итоговая государственная аттестация способностью обеспечивать функционирование системы поддержки здоровья и безопасности труда персонала предприятия питания с целью выявления рисков в области безопасности труда и здоровья персонала Б2.У.1 Производственная практика Б2.И.1 Производственная практика Б2.И.1 Производственная практика 4 Способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров Логистика Б2.У.1 Производственная практика 4 Способностью определи в области контроля продесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания 5 Товароведение продовольственных товаров Логистика Д1.В.ОД.11 Производственная практика 4 Способностью определи в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания 5 Товароведение продовольственных товаров			
поиск, выбор и использование новой информации в области развития индустрии питания и гостеприимства Система управления технологическими процессами и информационные технологии в системах общественного питания Фирменный стиль и дизайн в бизнесе предприятий общественного питания Б1.В.ДВ.5.1 Производственная практика Б2.И.1 Производственная практика Б2.П.1 Производственная практика К1 ИГА Итоговая государственная аттестация Способностью обеспечивать функционирование системы поддержки здоровья и безопасности труда персонала предприятия питания, анализировать деятельность предприятия питания с целью выявления рисков в области безопасности труда и здоровья персонала Б1.Б.23 Безопасность жизнедеятельности Б2.У.1 Производственная практика К1 Производственная практика К1 Производственная практика К1 Производственная практика Способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров Б1.В.ОД.11 Производственная практика К2.У.1 Производственная практика К3 В Области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Б1.Б.22 Производственная практика К2.У.1 Производственная практика К3 В Области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Б1.Б.22 Производственная практика	ПК-7		
Б1.В.ОД.15 Система управления технологическими процессами и информационные технологии в системах общественного питания Фирменный стиль и дизайн в бизнесе предприятий общественного питания Б2.У.1 Производственная практика Б2.П.1 Производственная практика К1ГА Итоговая государственная аттестация Способностью обеспечивать функционирование системы поддержки здоровья и безопасности труда персонала предприятия питания, анализировать деятельность предприятия питания, с целью выявления рисков в области безопасности труда и здоровья персонала Б1.Б.23 Б2.У.1 Производственная практика Б2.П.1 Производственная практика Б2.П.1 Производственная практика Б2.П.1 Производственная практика К1ГА Итоговая государственная аттестация Способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров Логистика Догистика Тора ров ров пределания практика В области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров	THC /		
Б1.В.ОД.15 Информационные технологии в системах общественного питания			
Б1.В.ОД.13 Питания			5
Б1.В.ДВ.5.1 Оирменный стиль и дизайн в бизнесе предприятий общественного питания 4	Б1 В ОЛ 15		
Б1.В.ДВ.5.1 общественного питания 4 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 предприятия пособностью обеспечивать функционирование системы поддержки здоровья и безопасности труда персонала предприятия питания, анализировать деятельность предприятия питания с целью выявления рисков в области безопасность жизнедеятельности 5 Б1.Б.23 Безопасность жизнедеятельности 4 Б2.У.1 Производственная практика 4 ИГА Итоговая государственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 6,8 продаж по сособностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания 5 Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.11 Логистика 3 Б2.У.1 Производственная практика 4	В1.В.ОД.10		
Б2.У.1 Производственная практика 4			8
Б.З.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 Способностью обеспечивать функционирование системы поддержки здоровья и безопасности труда персонала предприятия питания, анализировать деятельность предприятия питания с целью выявления рисков в области безопасности труда и здоровья персонала Б.З.З. Безопасность жизнедеятельности 5 Б.З.И.1 Производственная практика 4 Б.З.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 4 способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производстве и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания 5 Б.З.2 Товароведение продовольственных товаров 5 Б.З.Д.1 Производственная практика 4 Б.З.У.1 Производственная практика 4			
ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-8 способностью обеспечивать функционирование системы поддержки здоровья и безопасности труда персонала предприятия питания, анализировать деятельность предприятия питания с целью выявления рисков в области безопасности труда и здоровья персонала 5 Б1.Б.23 Безопасность жизнедеятельности 4 Б2.У.1 Производственная практика 4,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 4 способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания 5 Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.11 Логистика 3 Б2.У.1 Производственная практика 4			
ПК-8 способностью обеспечивать функционирование системы поддержки здоровья и безопасности труда персонала предприятия питания, анализировать деятельность предприятия питания с целью выявления рисков в области безопасности труда и здоровья персонала Безопасность жизнедеятельности Безопасность жизнедеятельность производственная практика Безопасность жизнедеятельность предовольственная продукции и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Безопасность жизнедеятельность предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Безопасность жизнедеятельность предприятия питания продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Безопасность жизнедеятельность предприятия питания продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятия питания продаж и принимать решения в области контроля продесса продаж, владечи продаж и принимать предприятия питания продаж и принимать предприятия питания продаж и продаж и предприятия питания продаж и предприятия питания продаж и предприятия питания про		1	
ПК-8 ПК-8 ПК-8 ПОДДЕРЖКИ ЗДОРОВЬЯ И БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА ПЕРСОНАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ ПИТАНИЯ, АНАЛИЗИРОВАТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ ПИТАНИЯ, АНАЛИЗИРОВАТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ ПИТАНИЯ, АНАЛИЗИРОВАТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ БЕЗОПАСНОСТЬ ЖЕЗВЕДЕНЬНОЕ БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ БЕЗОПАСНОСТЬ ЖЕЗВЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ БЕЗОПАСНОСТЬ КИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ БЕЗОПАСНОСТЬ КИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ БЕЗОПАСНОСТЬ КИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ БЕЗОПАСНОСТЬ КИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ БЕЗОПАСНОСТЬ КОЗИВЕНТИВЬ БЕЗОПАСНОСТЬ КОЗИВНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ БЕЗОПАСНОСТЬ КОЗИВЬНОЕ БЕЗОПАСНОСТЬ КОЗИВЬНОСТЬ БЕЗОПАСНОСТЬ КОЗИВЬНОЕ БЕЗОПАСНОСТЬ КОЗИВЬНОЕ БЕЗОПАСНОСТЬ КОЗИВЬНОЕ БЕЗОПАСНОСТЬ КОЗИВЬНИЕ БЕЗОПАСНОСТЬ КОЗИВЬНИЕ БЕЗО	ИГА		8
ПК-8 предприятия питания, анализировать деятельность предприятия питания с целью выявления рисков в области безопасности труда и здоровья персонала Безопасность жизнедеятельности Б2.У.1 Производственная практика ИГА Итоговая государственная аттестация способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров Логистика Производственная практика 4 В2.У.1 Производственная практика 4			
предприятия питания с целью выявления рисков в области безопасности труда и здоровья персонала Базопасность жизнедеятельности Бал. Производственная практика Бал. Производственная практика Итоговая государственная аттестация способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Бал. Потистика Товароведение продовольственных товаров Логистика 1 Производственная практика 4	THE O		
Безопасности труда и здоровья персонала Безопасность жизнедеятельности Б2.У.1 Производственная практика Б2.П.1 Производственная практика ИГА Итоговая государственная аттестация способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Товароведение продовольственных товаров Логистика 3 Б1.В.ОД.11 Производственная практика 4	11K-8		
Б1.Б.23 Безопасность жизнедеятельности 5 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 4 ПК-10 способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания 5 Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.11 Логистика 3 Б2.У.1 Производственная практика 4			
Б1.Б.23 Безопасность жизнедеятельности 4 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 4 способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания 5 Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.11 Логистика 3 Б2.У.1 Производственная практика 4		оезопасности труда и здоровья персонала	_
Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 4 способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания 5 Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.11 Логистика 3 Б2.У.1 Производственная практика 4	F1 F 23	Безопасность жизнедеятельности	3
Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 4 способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания 5 Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.11 Логистика 3 Б2.У.1 Производственная практика 4		Произволственная практика	4
ИГА Итоговая государственная аттестация способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Товароведение продовольственных товаров Логистика Торароведение продовольственных товаров			
ПК-10 способностью определять цели и ставить задачи отделу продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров Логистика Б2.У.1 Производственная практика 4			
ПК-10 продаж по ассортименту продаваемой продукции производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров Логистика Б2.У.1 Производственная практика 4	22171	7 1	
ПК-10 производства и услугам внутри и вне предприятия питания, анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров Логистика Б2.У.1 Производственная практика 4			
ПК-10 анализировать информацию по результатам продаж и принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания 5 Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.11 Логистика 3 Б2.У.1 Производственная практика 4			
принимать решения в области контроля процесса продаж, владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.11 Логистика 3 Б2.У.1 Производственная практика 4	ПК-10		
владеть системой товародвижения и логистическими процессами на предприятиях питания Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.11 Логистика 3 Б2.У.1 Производственная практика 4			
процессами на предприятиях питания 5 Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 3 Б1.В.ОД.11 Логистика 4			
Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 3 Б1.В.ОД.11 Логистика 4 Б2.У.1 Производственная практика 4		<u>*</u>	
Б1.В.ОД.11 Логистика 3 Б2.У.1 Производственная практика 4	Б1.Б.22	• •	5
Б1.В.ОД.11 Логистика Б2.У.1 Производственная практика 4		П	3
Б2.У.1 Производственная практика 4	Б1.В.ОД.11	Логистика	
		Производственная практика	4
		Производственная практика	6,8

ПК-16	ИГА	Итоговая государственная аттестация	8
В			
В	ПК-16		
Б1.В.ДВ.5.2 Менеджмент ресторанных услуг 8 Б1.В.ДВ.5.2 Компьютерный бухгалтерский учет 7 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 6,8 ИГА Игоговая государственная аттестация 8 ПК-19 владением пормативно-правовой базой в области продаж продукции производства и услуг	1111 10		
Б1.В.ДВ.5.2 Менеджмент ресторанных услуг 7 Б1.В.ДВ.7.2 Компьютершый бухгалтерский учет 7 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.П.1 Производственная практика 6.8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-19 владением нормативно-правовой базой в области продаж продукции производства и услуг 7 Б1.Б.19 Организация производства и услуг 5 Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.5 Правовое регулирование профессиональной деятельности 2 Б1.В.ОД.13 Метрология, стандартизация и сертификация 5 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.И.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 61.Б.4 Экономика 3 61.В.ДВ.7.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питания 6 61.В.ДВ.7.1 Производственная практика 4 62.И.1 Производственная практика 4 62.И.1 Производственная практ	F1 F 6		2
Б1.В.ДВ.5.2 Менеджмент ресторанных услуг 7 Б1.В.ДВ.7.2 Компьютерный бухгалтерский учет 7 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.Л.1 Производственная практика 6.8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-19 владением нормативно-правовой базой в области продаж продукции производства и услуг 1 Б1.Б.19 Организация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания 5 Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.3 Метрология, стандартизация и сертификация 5 Б1.В.ОД.13 Метрология, стандартизация и сертификация 5 Б1.В.ОД.13 Метрология, стандартизация и сертификация 5 Б1.В.ОД.13 Метрология, стандартизация и сертификация 6.8 ИГА Итоговая государственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 3 Б1.В.ДВ.2.1 Экономика 3 Б1.В.ДВ.7.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 6.8 И	Б1.Б.6	Менеджмент	
Б1.В.ДВ.7.2 Компьютерный оухгалтерский учет 4 Б2.У.1 Производственная практика 4 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-19 владением нормативно-правовой базой в области продаж продукции производства и услуг Организация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания 4 Б1.Б.19 Обранизация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания 5 Б1.Б.02 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.3 Метрология, стандартизация и сертификация 5 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная практика 8 пК-22 хозяйственной деятельности предприятия, анализировать и оценивать финансовое состояние предприятия 3 Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питания 6 Б1.В.ДВ.7.1 Экономика предприятий общественного питания 7 Б1.В.ДВ.7.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государетвенная практика	Б1.В.ДВ.5.2	Менеджмент ресторанных услуг	
Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-19 владением нормативно-правовой базой в области продаж продукции производства и услуг 4 Б1.Б.19 Организация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания 5 Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.13 Метрология, стандартизация и сертификация 5 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 способностью проводить мониторииг финансовохазяйственной деятельности предприятия, анализировать и опенивать финансовое состояние предприятия 3 Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питании 7 Б1.В.ДВ.7.1 Экономика предприятий общественного питания 7 Б1.В.ДВ.7.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 4 ИГА Итоговая государственная аттестация 6.8 ИК-24 Игоговая государственная практика 4 ИК-24 <td></td> <td>Компьютерный бухгалтерский учет</td> <td></td>		Компьютерный бухгалтерский учет	
ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-19 владением нормативно-правовой базой в области продаж продукции производства и услуг 4 Б1.Б.19 Организация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания 4 Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.5 Правовое регулирование профессиональной деятельности 2 Б1.В.ОД.13 Метрология, стандартизация и сертификация 5 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 6.8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 способностью проводить мониторинг финансово-хозяйственной деятельности предприятия, анализировать и оценивать финансовое состояние предприятия 3 Б1.Б.4 Экономика 3 Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питания 6 Б1.В.ДВ.7.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 8 ПК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов 1			
ПК-19 владением нормативно-правовой базой в области продаж продукции производства и услуг 4 Б1.Б.19 Организация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания 4 Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.5 Правовое регулирование профессиональной деятельности 2 Б1.В.ОД.13 Метрология, стандартизация и сертификация 5 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-22 способностью проводить мониторинг финансово-хозяйственной деятельности предприятия 3 Б1.Б.4 Экономика 3 Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питании 6 Б1.В.ДВ.7.1 Экономика предприятий общественного питания 7 Б1.В.ДВ.7.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 6.8 ИК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов 8 Б1.Б.8 Математика 1 <t< td=""><td></td><td></td><td></td></t<>			
ПК-19 продукции производства и услуг Организация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания 5	ИГА	• 1	8
Б1.Б.19 общественного питания 5 Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 5 Б1.В.ОД.5 Правовое регулирование профессиональной деятельности 2 Б1.В.ОД.13 Метрология, стандартизация и сертификация 5 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-22 способностью проводить мониторинг финансовохозийственной деятельности предприятия 3 Б1.В.ДВ.2.1 Букналтерский учет, калькуляция в общественном питании 6 Б1.В.ДВ.7.1 Экономика 3 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 и анализировать результаты экспериментов 1,2,3 Б1.Б.13 Биохимия 4 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа </td <td>ПК-19</td> <td></td> <td></td>	ПК-19		
Б1.Б.22 Товароведение продовольственных товаров 2 Б1.В.ОД.5 Правовое регулирование профессиональной деятельности 2 Б1.В.ОД.13 Метрология, стандартизация и сертификация 5 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 способностью проводить мониторинг финансовохозяйственной деятельности предприятия, анализировать и оценивать финансовое состояние предприятия 3 Б1.Б.4 Экономика 3 Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питании 6 Б1.В.ДВ.7.1 Экономика предприятий общественного питания 7 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 6.8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 и анализировать результаты экспериментов 1 Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3	Б1.Б.19	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	4
Б1.В.ОД.5 Правовое регулирование профессиональной деятельности Б1.В.ОД.13 Метрология, стандартизация и сертификация 5 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.П.1 Производственная практика 8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 способностью проводить мониторинг финансово-хозяйственной деятельности предприятия, анализировать и опенивать финансовое состояние предприятия 3 Б1.Б.4 Экономика 3 Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питании 6 Б1.В.ДВ.7.1 Экономика предприятий общественного питания 7 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 и отоговая государственная аттестация 8 Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.13 Биохимия 4 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Безопасность продов	Б1.Б.22	Товароведение продовольственных товаров	5
Б1.В.ОД.13 Метрология, стандартизация и сертификация 4 Б2.У.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-22 способностью проводить мониторинг финансовотов опенивать финансовое состояние предприятия, анализировать и опенивать финансовое состояние предприятия 3 Б1.Б.4 Экономика 3 Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питании 7 Б1.В.ДВ.7.1 Экономика предприятий общественного питания 7 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов 1,2,3 Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.Б.0Д.7 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	Б1.В.ОД.5	Правовое регулирование профессиональной деятельности	2
Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-22 способностью проводить мониторинг финансово-хозяйственной деятельности предприятия, анализировать и оценивать финансовое состояние предприятия 3 Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питании 6 Б1.В.ДВ.7.1 Экономика предприятий общественного питания 7 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов 1,2,3 Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Микробиология 3 Б1.В.ОД.12 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	Б1.В.ОД.13	Метрология, стандартизация и сертификация	5
ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-22 способностью проводить мониторинг финансовохозяйственной деятельности предприятия, анализировать и оценивать финансовое состояние предприятия 3 Б1.Б.4 Экономика 3 Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питании 6 Б1.В.ДВ.7.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 4. Б2.П.1 Производственная практика 6.8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов 1,2,3 Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.15 Неорганическая химия 4 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.Б.0Д.7 Микробиология 3 Б1.В.ОД.12 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	Б2.У.1	Производственная практика	4
ПК-22 способностью проводить мониторинг финансово- хозяйственной деятельности предприятия, анализировать и оценивать финансовое состояние предприятия Б1.Б.4 Экономика 3 Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питании Б1.В.ДВ.7.1 Производственная практика 4 Б2.У.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.13 Биохимия 1 Б1.Б.15 Неорганическая химия Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Микробиология 5 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	Б2.П.1	Производственная практика	6,8
ПК-22 хозяйственной деятельности предприятия, анализировать и оценивать финансовое состояние предприятия 3 Б1.Б.4 Экономика 3 Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питании 6 Б1.В.ДВ.7.1 Экономика предприятий общественного питания 7 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов 1,2,3 Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.13 Неорганическая химия 1 Б1.Б.15 Аналитическая химия 3 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	ИГА	Итоговая государственная аттестация	8
оценивать финансовое состояние предприятия Б1.Б.4 Экономика 3 Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питании 6 Б1.В.ДВ.7.1 Экономика предприятий общественного питания 7 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов 1,2,3 Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.13 Биохимия 4 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5		способностью проводить мониторинг финансово-	
Б1.Б.4 Экономика 3 Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питании 6 Б1.В.ДВ.7.1 Экономика предприятий общественного питания 7 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов 1,2,3 Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.13 Биохимия 1 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	ПК-22		
Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питании 6 Б1.В.ДВ.7.1 Экономика предприятий общественного питания 7 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов 1,2,3 Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.13 Биохимия 1 Б1.Б.15 Неорганическая химия 3 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5			
Б1.В.ДВ.2.1 Бухгалтерскии учет, калькуляция в оощественном питании 7 Б1.В.ДВ.7.1 Экономика предприятий общественного питания 7 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов 1,2,3 Б1.Б.8 Биохимия 4 Б1.Б.13 Неорганическая химия 1 Б1.Б.15 Неорганическая химия 3 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	Б1.Б.4	Экономика	
Б1.В.ДВ.7.1 Экономика предприятий общественного питания 4 Б2.У.1 Производственная практика 4 Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов 1,2,3 Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.13 Неорганическая химия 1 Б1.Б.15 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.Б.16 Микробиология 3 Б1.В.ОД.7 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	Б1.В.ДВ.2.1	Бухгалтерский учет, калькуляция в общественном питании	6
Б2.П.1 Производственная практика 6,8 ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов 1,2,3 Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.13 Биохимия 4 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Микробиология 3 Б1.В.ОД.12 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	Б1.В.ДВ.7.1	Экономика предприятий общественного питания	
ИГА Итоговая государственная аттестация 8 ПК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов 1,2,3 Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.13 Биохимия 1 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Микробиология 3 Б1.В.ОД.12 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	Б2.У.1	Производственная практика	4
ПК-24 способностью проводить исследования по заданной методике и анализировать результаты экспериментов 1,2,3 Б1.Б.13 Биохимия 4 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Микробиология 3 Б1.В.ОД.12 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	Б2.П.1	Производственная практика	
ПК-24 и анализировать результаты экспериментов 1,2,3 Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.13 Биохимия 4 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Микробиология 3 Б1.В.ОД.12 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	ИΓА	Итоговая государственная аттестация	8
Б1.Б.8 Математика 1,2,3 Б1.Б.13 Биохимия 4 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Микробиология 3 Б1.В.ОД.12 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	ПК-24	способностью проводить исследования по заданной методике	
Б1.Б.13 Биохимия 4 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Микробиология 3 Б1.В.ОД.12 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5			
Б1.Б.13 Биохимия 1 Б1.Б.15 Неорганическая химия 1 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Микробиология 3 Б1.В.ОД.12 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	Б1.Б.8	Математика	1,2,3
Б1.Б.15 Неорганическая химия 3 Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа 3 Б1.В.ОД.7 Микробиология 3 Б1.В.ОД.12 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	Б1.Б.13	Биохимия	4
Б1.Б.16 Аналитическая химия и физико-химические методы анализа Б1.В.ОД.7 Микробиология 3 Б1.В.ОД.12 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	Б1.Б.15	Неорганическая химия	1
Б1.В.ОД.7 Микробиология Б1.В.ОД.12 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	Б1.Б.16	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	3
Б1.В.ОД.12 Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания 5	Микробиология		3
		Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания	5
		Методы исследования свойств сырья и продуктов питания	7

Б1.В.ДВ.4.1		
Б2.П.1	Производственная практика	6,88
ИГА	Итоговая государственная аттестация	8

ПК-25	OHOOO OU OOTI IO HOVIIIOTI, H OHOUHOUPO DOTI, HOVIIIIO TOVIIIIIIOOMIA	
11K-23	способностью изучать и анализировать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по	
	производству продуктов питания	
Б1.Б.3	Иностранный язык (английский)	1,2,3
Б1.Б.9	Физика	1,2,3
		1
Б1.Б.25	Физиология питания	4
E1 D OH 0	Научные основы применения холода в производстве пищевых	6
Б1.В.ОД.8	продуктов	
га в опо	Пищевая биотехнология	6
Б1.В.ОД.9	T	7
Г1 D ОП 10	Технология кулинарной продукции стран мира	/
Б1.В.ОД.18	Исторуд посолужаной пунустой продалужного	5.5
Г1 D ПD 2 2	История российской пищевой промышленности	5,5
Б1.В.ДВ.3.2 Б2.П.1	Проморолотромиля промутимо	6.0
	Производственная практика	6,8
ИГА	Итоговая государственная аттестация	8
ПК-26	способностью измерять и составлять описание проводимых	
	экспериментов, подготавливать данные для составления	
	обзоров, отчетов и научных публикаций; владением	
	статистическими методами и средствами обработки	
F1 F 0	экспериментальных данных проведенных исследований	1.2.2
Б1.Б.8	Математика	1,2,3
Б1.Б.14	Органическая химия	2
Б1.Б.17	Физическая и коллоидная химия	4
ELD OH 5	Микробиология	3
Б1.В.ОД.7		
Г1 В ОП 10	Пищевые и биологически активные добавки	7
Б1.В.ОД.10	TC V	7
E1 D OH 17	Контроль качества сырья и готовой продукции на	7
Б1.В.ОД.17	предприятиях индустрии питания	<i>5.6</i>
Г1 В ПВ 2.1	Химия пищевых продуктов	5,6
Б1.В.ДВ.3.1	п	6.0
Б2.П.1	Производственная практика	6,8
ИГА	Итоговая государственная аттестация	8
ПК-27	способностью контролировать качество предоставляемых	
	организациями услуг по проектированию, реконструкции и	
	монтажу оборудования, участвовать в планировке и	
E1 E 01	оснащении предприятий питания	
Б1.Б.21	Проектирование предприятий общественного питания	6
Б1.Б.26	Оборудование предприятий общественного питания	6
Б2.П.1	Производственная практика	6,8
ИГА	Итоговая государственная аттестация	8
ПК-28	готовностью осуществлять поиск, выбор и использование	
	информации в области проектирования предприятий питания,	
	составлять техническое задание на проектирование	
	предприятия питания малого бизнеса, проверять правильность	
	подготовки технологического проекта, выполненного	

	проектной организацией, читать чертежи (экспликацию помещений, план расстановки технологического оборудования, план монтажной привязки технологического оборудования, объемное изображение производственных цехов)	
	Начертательная геометрия, компьютерная графика	1,2
Б1.В.ОД.6		
Б2.П.1	Производственная практика	6,8
ИГА	Итоговая государственная аттестация	8

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на разных этапах их формирования, описание шкал оценивания

В соответствии с Положением РМАТ (п.4.3) по итогам аттестации выставляется оценка «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Паспорт фонда оценочных средств (информационная справка по БРС оценки результатов обучения) по производственной практике

Форма промежуточного контроля дифференцированный зачет по

каждому этапу

Этап обучения 6 и 8 семестр (4 и 5 курс для з/о)

	Наименование разделов и тем	Формы текущего	Коды	Количество ба	ллов по
	дисциплины	контроля	контроли	шкале БІ	PC
			руемых	в соответст	вии с
			компетен	уровнем освое	енности
			ции	компетені	ции
				Уровни	Баллы
				освоенности	по
				компетенций	
					БРС
1	Производственная	Заполнение дневника	ОК-	Пороговый	1-4
	практика	практики	4,7,10,11,	Базовый	5-7
			12		
				Повышенный	8-10
			14,16,20,		
			21,22,25,		
			28,29,33,		
			34,35		
2	Производственная	Подготовка отчета		Пороговый	5-10
	практика	практики	4,7,10,11,	Базовый	11-15
			12	Повышенный	16-20
			HK-/,10-	Повышенный	10 20
			14,16,20,		
			21,22,25,		
			28,29,33,		
			34,35		
3.	Производственная	Оценка		Пороговый	10-15
		руководителя от	4,7,10,11,	Базовый	16-19

практика	компетенций	12 ПК-7,10- 14,16,20, 21,22,25, 28,29,33, 34,35	Повышенный	20-25
Посещаемость			%	0-15
Подготовка статьи и выступление на конференции				0-10
Форма итогового контроля знаний	Защита презентации	4 7 10 11	Пороговый	5-10
Дифференцированный Зачет		12	Базовый	11-15
		ПК-7,10-	Повышенный	16-20
		14,16,20,		
		21,22,25,		
		28,29,33,		
		34,35		

Эти критерии оценок по принципам формирования совпадают с критериями предъявляемым к уровням освоения.

1. Оценка «отлично» (повышенный уровень освоения) выставляется по следующим критериям: • четкий и полный ответ на семинарском занятии по вопросам, заданным на дом, без использования конспекта лекций с дополнением ответа интересным материалом и исчерпывающие ответы на дополнительные вопросы преподавателя и аудитории;

оригинальное решение сложных задач, впервые предлагаемых на практических занятиях, с обоснованием решения и ссылками на соответствующую литературу;

- доклад на индивидуальном или семинарском занятии на актуальную тему с анализом сложных экономических вопросов на основании проработки 2-3 источников литературы и исчерпывающие ответы на дополнительные вопросы преподавателя и аудитории;
- реферат, выполненный по вопросам, предназначенным для самостоятельной проработки, с глубокой проработкой теоретических и правовых аспектов, хорошо представленной полемикой по дискуссионным вопросам, оформлением, соответствующим стандартам, списком литературы из 3-5 источников и ссылками на них по тексту.
- 2. **Оценка «хорошо» (базовый уровень освоения)** выставляется по следующим критериям:
- четкий и полный ответ на семинарском занятии без использования конспекта лекций, но неверные ответы на дополнительные вопросы или их отсутствие; или ответ только в пределах материала лекций, правильные ответы на дополнительные вопросы;
- правильное решение задачи без пояснений;

доклад на основании одного источника литературы без ответов на дополнительные вопросы;

- реферат, не удовлетворяющий всем требованиям, но содержащий интересный материал.
- 3. **Оценка «удовлетворительно» (пороговый уровень освоения)** выставляется по следующим критериям:
- слабый ответ в пределах текста лекций без использования конспекта, неверные или сбивчивые ответы на дополнительные вопросы или их отсутствие; или ответ с использованием конспекта (чтение отдельных моментов или в целом лекции) и наличие удовлетворительного ответа на дополнительные вопросы;
- решение задач с подсказками со стороны преподавателя и аудитории;
- доклад, частично или полностью читаемый по источнику литературы, неточные ответы на вопросы преподавателя.
- 4. **Оценка «неудовлетворительно» (не освоено)** выставляется по следующим критериям:
- очень слабый ответ со сбивчивым чтением конспекта лекций, неспособность ответить на вопросы преподавателя и аудитории;
- неспособность решить задачу без помощи преподавателя и аудитории.
- 5. Отказ выставляется за неспособность студента воспроизвести материал или отказ от ответа. В случае «отказа» студенту выставляется оценка 0.

При оценке итогов работы студента на практике принимается во внимание характеристика, данная ему руководителем практики от организации.

7.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы.

Cemecr	Раздел практики, обеспечивающий формирование компетенции (или ее части)	Вид и содержание контрольного задания	Требования к выполнению контрольного задания и срокам сдачи
2	Вводно- ознакомительный по общим вопросам деятельности предприятия	Усвоить вводный инструктаж и инструктаж на рабочем месте. Структурировать задачи производственной практики и составить индивидуальный план их выполнения Изучить правила соблюдения личной гигиены и санитарии в предприятиях питания Составить перечень нормативных документов в области санитарии и гигиены регламентирующих деятельность предприятия.	Дневник, отражающий работу ежедневную работу студента по выполнению заданий раздела практики. Общая характеристика предприятия общественного питания; Структура предприятия и схема взаимосвязи производственных цехов, складских, административно-бытовых и торговых помещений. Требования техники

		Изучить процесс обслуживания потребителей в зале предприятия. Ознакомиться со структурой предприятия и составить перечень и схему взаимосвязи производственных цехов, складских, административнобытовых и торговых помещений.	безопасности, правила личной гигиены и санитарии в предприятиях питания. Нормативные документы регламентирующие эти требования. Организация процесса обслуживания потребителей в зале предприятия
2	Организация и осуществление процесса производства продукции.	Изучить требования по приему сырья и полуфабрикатов. Изучить работу заготовочных цехов: овощного, мясного, рыбного, птицегольевого. Изучить работу доготовочных и специализированных цехов: горячего, холодного, кондитерского. Обучиться пользованию техническими средствами за степенью готовности блюд и кулинарных изделий	Характеристика складской группы предприятия общественного питания; Характеристика заготовочных цехов предприятия общественного питания: мясного цеха птицегольевого цеха рыбного цеха овощного цеха. Характеристика доготовочных цехов предприятия общественного питания: холодного цеха горячего цеха кондитерского Перечень и назначение основных контрольноизмерительных приборов, используемых в данном предприятии

3. Форма промежуточного контроля Дифференцированный зачет с оценкой Контрольное задание промежуточного контроля - Подготовка и защита презентации на тему: «**Анализ деятельности предприятия общественного питания на примере** __(**база практики**)__».

Презентация готовится на основе отчета и ее структура соответствует структуре отчета.

Шкала оценивания презентации:

Критерии	Минимальный	Изложенный,	Законченный,	Образцовый,
выполиения	ответ	раскрытый ответ	полный ответ	примерный;
учебного				достойный

задания				подражания ответ
Раскрытие проблемы	Проблема не раскрыта. Отсутствуют выводы. 2 б	Проблема раскрыта не полностью. Выводы не сделаны и/или выводы не обоснованы. 36	Проблема раскрыта. Проведен анализ проблемы без привлечения дополнительной литературы. Не все выводы сделаны и/или обоснованы . 4 6	Проблема раскрыта полностью. Проведен анализ проблемы с привлечением дополнительной литературы. Выводы обоснованы. 5 6
Представлен ие	Представляемая информация логически не связана. Не использованы профессиональные термины. 2 б	Представляемая информация не систематизирована и/или не последовательна. Использован 1-2 профессиональный термин. 3 б.	Представляемая информация систематизирова на и последовательна. Использовано более 2 профессиональны х терминов. 4 б	Представляемая информация систематизирова на, последовательна и логически связана. Использовано более 5 профессиональных терминов. 5 6
Оформление	Не использованы информационные технологии (PowerPoint). Больше 4 ошибок в представляемой информации. 2 6	Использованы информационные технологии (PowerPoint) частично. 3-4 ошибки в представляемой информации.	Использованы информационные технологии (PowerPoint). Не более2 ошибок в представляемой информации.	Широко использованы информационные технологии (PowerPoint). Отсутствуют ошибки в представляемой информации. 5 6
Ответы на вопросы	Нет ответов на вопросы. 2 б	Только ответы на элементарные вопросы. 3 б	Ответы на вопросы полные и/или частично полные.	Ответы на вопросы полные с привидением примеров и/или пояснений. 56
Итого				20 6

^{7.4.} Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Для оценки учебных достижений обучающихся используется балльно-рейтинговая технология, которая основана на единых требованиях к студентам, предполагающих в процессе производственной практики прохождение фиксированного количества мероприятий текущего контроля успеваемости.

Балльно-рейтинговая технология оценки успеваемости студентов базируется на следующих принципах:

реализации компетентностного подхода к результатам обучения в образовательном процессе;

индивидуализации обучения;

модульном принципе структурирования учебного процесса;

вариативности форм контроля и гибкой модели оценивания успеваемости студентов;

открытости процедур контроля и результатов оценки текущей успеваемости студентов;

единства требований, предъявляемых к работе студентов в ходе освоения программы дисциплины;

строгом соблюдении исполнительской дисциплины всеми участниками образовательного процесса.

Балльно-рейтинговая система предназначена для повышения мотивации производственной деятельности студентов, для объективности и достоверности оценки уровня их подготовки и используется в качестве одного из элементов управления учебным процессом в университете. Получение баллов позволяет студентам четко понимать механизм формирования оценки по практике, что исключит конфликтные ситуации при получении итоговой оценки; осознавать необходимость систематической и регулярной работы; стимулировать саморазвитие и самообразование.

Рейтинговая оценка студентов по практике определяется по 100-балльной шкале в семестре. Распределение баллов рейтинговой оценки между видами контроля устанавливается в следующем соотношении:

Первая «контрольная точка» 1 раздел практики – 0-50

Оценка успеваемости выставляется за выполнение заданий текущего контроля. Задания по разделам практики между «контрольными точками» выполняются согласно программе практики на базе практики. Промежуточная аттестация проводится не позднее 15 сентября 3го семестра. Для допуска к промежуточной аттестации необходимо набрать в общей сложности не менее 41 балла, успешно пройти все мероприятия текущего контроля (не иметь задолженностей по текущему контролю).

При обнаружении преподавателем в выполненном студентом задании плагиата данное задание оценивается 0 баллов и считается не выполненным.

8. Перечень производственной литературы и ресурсов сети "Интернет", необходимых для проведения практики

Основная литература:

1.Организация производства на предприятиях общественного питания. Смирнова И.Р., А.Д. Ефимов, Л.А. Толстова, Л.В. Козловская — СПб.: Троицкий мост -2011.-232c.

Дополнительная литература

- 1. ГОСТ Р 50762-2007 Услуги общественного питания. Классификация предприятий общественного питания
- 2. ГОСТ Р 50763-2007 Услуги общественного питания. Продукция общественного питания, реализуемая населению. Общие технические условия
- 3. ГОСТ Р 53106-2008 Услуги общественного питания. Метод расчета отходов и потерь сырья и пищевых продуктов при производстве продукции общественного питания
- 4. ГОСТ Р 53105-2008 Услуги общественного питания. Технологические документы на продукцию общественного питания
- 5. ГОСТ Р 53104-2008 Метод органолептической оценки качества продукции общественного питания
- 6. ГОСТ 50935-2007 Услуги общественного питания. Требования к персоналу
- 7. ГОСТ Р 50647-2010 "Общественное питание термины и определения»
- 8. Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья. СанПиН 2.3.6.1079—01. М.: Минздрав РФ, 2001.-72 с.
- 9. Строительные нормы и правила СНиП 2.08.02—89. Общественные здания и сооружения. М.: ЦИТП, 1989. 40 с.
- 10. Московские городские строительные нормы. Предприятия общественного питания. МГСН. 4.14-98. М.: 1998.-70с.
- 11. 1. Микробиология. Красникова Л.В. СПб.: Троицкий мост, 2012. 296с.
- 12. 2. Пищевые и боилогически активные добавки к пище: учеб. пособие/ И.Р. Смирнова, Ю.М. Плаксин; Российская международная академия туризма. М.: Логос, 2012. 128с.
- 13. 3. Кутина О.И., Шленская Т.В., Земцова М.Э., Боева А.Ю., Д.А. Сьяков. Пищевая ценность и безопасность океанических рыб. Монография. М.: Пищепромиздат, 2010. 68с
- 14. 2. Теоретические и практические основы органолептического анализа продуктов питания. Вытовтов А.А. СПб.: Гиорд,2010.-232с.
- 15. 3. Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания. Голунова Л.Е. СПб.: ПрофиКС,2010.-776с.
- 16. Журналы:
- 17. «Питание и общество»,
- 18. «Вы и Ваш ресторан»,
- 19. «Ресторанный бизнес»,
- 20. «Ресторатор»,
- 21. «Food Technologies»,
- 22. "Food engineering»
- 23. Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов: научно практический журнал. Орел: Госуниверситет УНПК,2014. (ЭБС Университетская библиотека Онлайн)

9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

1. Пакет программ MS Ofees; MS Excel; корпоративные информационные системы, Научная электронная библиотека «Университетская библиотека» СПС «Консультант Плюс»

10. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики.

Производственная практика студентов организуется на предприятиях сферы общественного питания. Базами практик являются турагентские и туроператорские предприятия.

Со всеми предприятиями базами практик заключен договор об организации практики студентов, либо более широкий договор о сотрудничестве, в котором оговаривается в том числе и организация практики студентов. Для студентов, обучающихся по очно-заочной форме и заочной форме, базами практики могут являться предприятия и организации, на которых они работают.

РАЗРАБОТЧИКИ:

зав. кафедрой «Технология и организация общественного питания» академик РАЕН, доктор ветеринарных наук, профессор

Смирнова И.Р.

ЭКСПЕРТЫ:

Президент Национальной Гильдии

Шеф-поваров России

* CANTON A.H.

Генеральный директор ООО Ресторанный комплекс «Измайлово»

Козлов В.А.

Образец титульного листа отчета по производственной практике

	МОСКОВСКИЙ ФИЛИАЛ РОССИЙСКОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ АКАДЕМИИ ТУРИЗМА				
Факули тет					
Факультет Кафедра					
Отчет					
по (вид практики)	практике				
Выполнил(-а) студент(- ка) курса _ (Ф.И.О.)	группы				
	Консультант				
	(Преподаватель Академии)				
	Руководитель				
	(Директор/руководитель организации)				
	г. Москва				
	20Γ.				

Листы отчета

Дата отработки	Содержание	Отработка этапа	Роспись
	раздела (этапа)		преподавателя