МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И. Т. ТРУБИЛИНА»

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

УТВЕРЖДАЮ)

Декан экономического

факультета

К.Э. Тюпаков

23/мая 2022 г.

Рабочая программа дисциплины

Размещение производительных сил

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Направленность «Экономика предприятий и организаций»

Уровень высшего образования Бакалавриат

> Форма обучения Очная Очно-заочная

> > Краснодар 2022

Рабочая программа дисциплины «Размещение производительных сил» разработана на основе ФГОС ВО 38.03.01 «Экономика», утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования РФ 12 августа 2020 г. № 954.

Автор: старший преподаватель

И. А. Котляр

Рабочая программа обсуждена и рекомендована к утверждению решением кафедры организации производства и инновационной деятельности от 11.04.2022 г., протокол № 11.

Заведующий кафедрой д-р техн. наук, профессор

Ю.И. Бершицкий

Рабочая программа одобрена на заседании методической комиссии экономического факультета от 18 апреля 2022 г., протокол № 11.

Председатель методической комиссии д-р экон. наук, профессор

А.В. Толмачев

Руководитель основной профессиональной образовательной программы канд. экон. наук, доцент

С. А. Калитко

1 Цель и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Размещение производительных сил» является изучение социально-экономического размещения производительных сил России и планирования развития отраслей ее экономики, важнейших природно-экономических, демографических и экологических особенностей регионов, а также межрегиональных, внутрирегиональных и межгосударственных экономических связей.

Задачи

- дать теоретические знания по планированию размещения и развитиия производительных сил России;
- научить анализировать отраслевую и территориальную структуру экономики;
- сформировать знания и навыки по применению картографических, экономико-математических, историко-сравнительных методов в экономико-географических исследованиях.

2 Перечень планируемых результатов по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами образовательной программы

В результате освоения дисциплины формируется следующая компетенция:

ПК-5. Способность руководить выполнением типовых задач тактического планирования производства.

В результате изучения дисциплины «Планирование на предприятии (организации)» обучающийся готовится к освоению трудовых функций и выполнению трудовых действий

3 Место дисциплины в структуре ОП бакалавриата

«Размещение производительных сил» является дисциплиной части формируемой участниками образовательных отношений ОПОП подготовки обучающихся по направлению 38.03.01 Экономика, направленность «Экономика предприятий и организаций» (программа академического бакалавриата).

4 Объем дисциплины (108 часов, 3 зачетные единицы)

D	Объем	, часов
Виды учебной работы	Очная	Очно-заочная
Контактная работа	51	23
в том числе:		
- аудиторная по видам учебных занятий	50	22
- лекции	32	10
- практические (лабораторные)	18	12
- внеаудиторная	1	1
- зачет	1	1
- экзамен		
- защита курсовых работ (проектов)		
Самостоятельная работа	57	85
Итого по дисциплине	108	108
в том числе в форме практической подготовки	4	2

5 Содержание дисциплины

Дисциплина изучается на 2 курсе, в 3 семестре по учебному плану очной формы обучения, на 2 курсе, в 4 семестре по учебному плану очнозаочной формы обучения.

Содержание и структура дисциплины: лекции и самостоятельная работа по формам обучения

	Ми Наименование темы О	этенции	Виды учебной работы, включая самостоя- тельную работу студентов и трудоемкость (в часах)					
№ п/п	Наименование темы с указанием основных вопросов	Формируемые компе	Семестр	Лек- ции	в том числе в форме прак- тиче- ской подго- товки	Прак- тиче- ские занятия	в том числе в форме практической подготовки	Само- стоя- тельная работа
1	Теоретико-методологические основы размещения произво-	ПК-5	3	2		2		6

		генции				работы, вы студентов часах)		
№ п/п	Наименование темы с указанием основных вопросов	Формируемые компетенции	рормируемые компе Семестр	Лек- ции	в том числе в форме прак- тиче- ской подго- товки	Прак- тиче- ские занятия	в том числе в форме прак- тиче- ской подго- товки	Само- стоя- тельная работа
	дительных сил 1. Предмет и задачи курса размещение производительных сил 2. Методы изучения размещения производительных сил 3. Закономерности, принципы и факторы РПС							
2	Природные ресурсы и их оценка 1. Понятие природных ресурсов 2. Классификация природных ресурсов 3. Оценка природных ресурсов	ПК-5	3	4		2		6
3	Население и трудовые ресурсы 1. Численность населения страны и ее динамика 2. Городское и сельское население. Урбанизация 3. Национальный и религиозный состав населения России 4. Миграции 5. Трудовые ресурсы, их состав и воспроизводство	ПК-5	3	4		2		6
4	Топливно-энергетический комплекс России 1. Топливно-энергетический комплекс (ТЭК), его структура и значение 2. Топливная промышленность 3. Нефтяная промышленность России 4. Газовая промышленность России 5. Угольная промышленность России 6. Электроэнергетика в России	ПК-5	3	4		2		7
5	Металлургический комплекс России 1. Металлургический комплекс России	ПК-5	3	2		2		6

		энции				работы, в		
№ п/п	Наименование темы с указанием основных вопросов	Формируемые компет	Формируемые компетенции Семестр	Лек- ции	в том числе в форме практической подготовки	часах) Прак- тиче- ские занятия	в том числе в форме прак- тиче- ской подго- товки	Само- стоя- тельная работа
	2. Черная металлургия							
6	З. Цветная металлургия Машиностроительный комплекс России Состав и особенности машиностроительного комплекса Тяжелое машиностроение Общее машиностроение Среднее машиностроение	ПК-5	3	4		2		6
7	Размещение отраслей химико- лесного комплекса 1. Химическая промышлен- ность 2. Лесная промышленность	ПК-5	3	4		2		6
8	Территориальная организация и размещение отраслей агропромышленного комплекса Российской Федерации 1. Состав и значение АПК 2. Природные и экономические условия развития сельского хозяйства 3. Особенности и факторы размещения отраслей сельского хозяйства 4. Размещение отраслей, обеспечивающих АПК основными средствами производства 5. Размещение отраслей, перерабатывающих сельскохозяйственное сырье	ПК-5	3	4		2	2	7
9	Территориальная организация и размещение транспортного комплекса 1. Понятие и состав транспортного комплекса 2. Железнодорожный транспорт 3. Морской транспорт 4. Речной транспорт 5. Автомобильный транспорт 6. Трубопроводный транспорт 7. Воздушный транспорт	ПК-5	3	4		2	2	7
Ито				32		18	4	57

Содержание и структура дисциплины по очно-заочной форме обучения

	Наименование темы с указанием основных вопросов	нции		Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в				
№ п/п		Формируемые компетенции	Семестр	Лек- ции	в том числе в форме прак- тиче- ской подго- товки	часах) Прак- тиче- ские занятия	в том числе в форме прак- тиче- ской подго- товки	Само- стоя- тельная работа
1	Теоретико-методологические основы размещения производительных сил 1. Предмет и задачи курса размещение производительных сил 2. Методы изучения размещения производительных сил 3. Закономерности, принципы и факторы РПС	ПК-5	4	1		1		8
2	Природные ресурсы и их оценка 1. Понятие природных ресурсов 2. Классификация природных ресурсов 3. Оценка природных ресурсов	ПК-5	4	1		1		8
3	Население и трудовые ресурсы 1. Численность населения страны и ее динамика 2. Городское и сельское население. Урбанизация 3. Национальный и религиозный состав населения России 4. Миграции 5. Трудовые ресурсы, их состав и воспроизводство	ПК-5	4	1		2		10
4	Топливно-энергетический комплекс России 1. Топливно-энергетический комплекс (ТЭК), его структура и значение 2. Топливная промышленность 3. Нефтяная промышленность России 4. Газовая промышленность России 5. Угольная промышленность России 6. Электроэнергетика в России	ПК-5	4	2		2		10
5	Металлургический комплекс России 1. Металлургический комплекс	ПК-5	4	1		1		9

		тенции				работы, вы студентов часах)		
№ п/п	Наименование темы с указанием основных вопросов	Формируемые компе	Формируемые компетенции Семестр	Лек- ции	в том числе в форме практической подготовки	Прак- тиче- ские занятия	в том числе в форме прак- тиче- ской подго- товки	Само- стоя- тельная работа
	России 2. Черная металлургия 3. Цветная металлургия							
6	Машиностроительный комплекс России 1. Состав и особенности машиностроительного комплекса 2. Тяжелое машиностроение 3. Общее машиностроение 4. Среднее машиностроение	ПК-5	4	1		1		10
7	Размещение отраслей химико- лесного комплекса 1. Химическая промышлен- ность 2. Лесная промышленность	ПК-5	4	1		1		10
8	Территориальная организация и размещение отраслей агропромышленного комплекса Российской Федерации Состав и значение АПК Природные и экономические условия развития сельского хозяйства Особенности и факторы размещения отраслей сельского хозяйства Размещение отраслей, обеспечивающих АПК основными средствами производства Размещение отраслей, перерабатывающих сельскохозяйства	ПК-5	4	1		1	2	10
9	Территориальная организация и размещение транспортного комплекса 1. Понятие и состав транспортного комплекса 2. Железнодорожный транспорт 3. Морской транспорт 4. Речной транспорт 5. Автомобильный транспорт 6. Трубопроводный транспорт 7. Воздушный транспорт	ПК-5	4	1		2		10
Ито	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			4		6	2	85

6 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Методические указания (для самостоятельной работы)

1. Размещение производительных сил: метод. указания / сост. И. А. Котляр. – Краснодар: КубГАУ, 2021. – 44 с. – образовательный портал. https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10107

7 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

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

Номер семестра*	Этапы формирования компетенций по дисциплинам,					
тюмер семестра	практикам в процессе освоения ОП					
ПК-5 – способнос	ть руководить выполнением типовых задач тактического планирования					
производства						
1	Основы прогрессивных технологий					
1	Концепции бережливого производства					
3	Технологии в растениеводстве					
3	Технологии в животноводстве					
3	Размещение производительных сил					
5	Производственный менеджмент					
5	Экономика предприятий (организаций) и отраслей агропромышленно-					
	го комплекса					
6	Планирование на предприятии (организации)					
6	Технологии в хранении и переработке продукции животноводства					
6	Технологии в хранении и переработке продукции животноводства					
6	Цифровая экономика					
8	Организация инновационной деятельности предприятия (организации)					
8	Реинжиниринг бизнес-процессов					
8	Практика по получению профессиональных умений и опыта					
	профессиональной деятельности					
8	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификацион-					
	ной работы					

7.2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкалы оценивания

Планируемые ре-		Оценоч-						
зультаты освоения	неудовлетво-	удовлетвори-	освоения		ное сред-			
компетенции	рительно	тельно	хорошо	отлично	ство			
ПК-5 – способнос	ПК-5 – способность руководить выполнением типовых задач тактического планирова-							
ния производства								
Индикаторы до-	Уровень	Минимально	Уровень	Уровень	Устный			
стижения компе-	знаний ниже	допустимый	знаний в	знаний в	опрос,			
тенций:	минималь-	уровень зна-	объеме, со-	объеме, со-	реферат,			
ПК-5.4	ных требо-	ний, допу-	ответству-	ответству-	тест, во-			
Обосновывает	ваний, име-	щено много	ющем про-	ющем про-	просы и задания			
количественные	ли место	негрубых	грамме под-	грамме под-	задания для про-			
и качественные	грубые	ошибок.	готовки, до-	готовки, без	ведения			
требования к	ошибки	Продемон-	пущено не-	ошибок.	зачета			
производствен-	При реше-	стрированы	сколько не-	Продемон-				
ным ресурсам,	нии стан-	основные	грубых	стрированы				
необходимым	дартных за-	умения, ре-	ошибок.	все основ-				
для решения по-	дач не про-	шены типо-	Продемон-	ные умения,				
ставленных	демонстри-	вые задачи.	стрированы	решены все				
профессиональ-	рованы ос-	Имеется ми-	все основ-	основные				
ных задач, оце-	новные уме-	нимальный	ные умения,	задачи с от-				
нивать рацио-	ния, имели	набор навы-	решены все	дельными				
нальность их ис-	место гру-	ков для ре-	основные	несуще-				
пользования	бые ошибки,	шения стан-	задачи с не-	ственными				
	не проде-	дартных за-	грубыми	недочетами,				
	монстриро-	дач с неко-	ошибками,	Продемон-				
	ваны базо-	торыми	продемон-	стрированы				
	вые навыки	недочетами	стрированы	навыки при				
			базовые	решении не-				
			навыки при	стандартных				
			решении	задач				
			стандартных					
			задач					

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

Компетенция: Способность руководить выполнением типовых задач тактического планирования производства (ПК-5)

Устный опрос

План опроса по теме: «Теоретико-методологические основы размещения производительных сил»

- 1. Предмет и задачи курса размещение производительных сил
- 2. Методы изучения размещения производительных сил

- 3. Закономерности размещения производительных сил
- 4. Принципы размещения производительных сил
- 5. Факторы размещения производительных сил

План опроса по теме: «Природные ресурсы и их оценка»

- 1. Понятие природных ресурсов
- 2. Классификация природных ресурсов
- 3. Оценка природных ресурсов

План опроса по теме: «Размещение населения по территории России

- 1. Численность населения страны и ее динамика
- 2. Процессы урбанизации регионов городов разных типов и размеров
- 3. Национальный и религиозный состав населения России
- 4. Внутренняя и внешняя миграции
- 5. Понятие, состав и воспроизводство трудовых ресурсов

План опроса по теме: «Топливно-энергетический комплекс России»

- 1. Топливно-энергетический комплекс, его структура и значение
- 2. Топливная промышленность
- 3. Нефтяная промышленность России
- 4. Газовая промышленность России
- 5. Угольная промышленность России
- 6. Электроэнергетика в России

План опроса по теме: «Металлургический комплекс России»

- 1. Металлургический комплекс России
- 2. Черная металлургия
- 3. Цветная металлургия

План опроса по теме: «Машиностроительный комплекс России»

- 1. Состав и особенности машиностроительного комплекса
- 2. Тяжелое машиностроение
- 3. Общее машиностроение
- 4. Среднее машиностроение

План опроса по теме: «Размещение отраслей химико-лесного комплекса»

- 1. Химическая промышленность
- 2. Лесная промышленность

План опроса по теме: «Территориальная организация и размещение отраслей агропромышленного комплекса Российской Федерации»

- 1. Состав и значение АПК
- 2. Природные и экономические условия развития сельского хозяйства
- 3. Особенности и факторы размещения отраслей сельского хозяйства

- 4. Размещение отраслей, обеспечивающих АПК основными средствами производства
- 5. Размещение отраслей, перерабатывающих сельскохозяйственное сырье

План опроса по теме: «Территориальная организация и размещение транспортного комплекса»

- 1. Понятие и состав транспортного комплекса
- 2. Железнодорожный транспорт
- 3. Морской транспорт
- 4. Речной транспорт
- 5. Автомобильный транспорт
- 6. Трубопроводный транспорт
- 7. Воздушный транспорт

Темы рефератов

- 1. Экономико-географическое положение (ЭГП) современной России, изменение ЭГП по сравнению с началом 90-х годов XX в.
- 2. Административно-территориальное деление России, его изменение с течением времени. Проблемы и перспективы изменения деления страны.
- 3. Особенности географического положения России и их влияние на экономическое и социальное развитие страны.
- 4. Границы России, их контактная и барьерная роль, политические взаимоотношения со странами-соседями первого и второго порядка.
- 5. Формирование современной территории России, преобладающие векторы геополитики на разных этапах развития страны.
- 6. Биологические ресурсы России: абсолютные и относительные запасы, их экономическая оценка.
- 7. Ресурсы альтернативной энергетики России: абсолютные и относительные запасы, возможность использования в ближайшей и отдаленной перспективе.
- 8. Природные рекреационные ресурсы России: абсолютные масштабы, экономическая оценка, сравнение с другими странами мира.
- 9. Минеральные ресурсы России: абсолютные и относительные запасы, их экономическая оценка, значение для современного развития страны.
- 10. Проблемы охраны природы и рационального природопользования в современной России.
- 11. Особо охраняемые природные территории в современной России. Цели их создания, значение, распределение по территории страны.
- 12. Современные демографические процессы на территории России, географическое расселение населения по регионам России.

- 13. Современные миграционные процессы в России. Прогнозы изменения численности населения страны с учетом географического соотношения регионов разных типов.
- 14. Половозрастной состав населения России. Его влияние на рынок труда страны.
 - 15. Проблема безработицы в современной России.
 - 16. География городского и сельского расселения в России.
- 17. Процессы урбанизации регионов городов разных типов и размеров. Проявление общемировых закономерностей и национальных особенностей.
- 18. Трудовые ресурсы. Экономически активное население и рынок труда.
 - 19. Национальный состав населения. Религия в России.
- 20. Экономико-географическое размещение отраслей топливноэнергетического комплекса.
- 21. Особенности размещения нефтяной промышленности в России. Проблемы и перспективы развития.
- 22. Особенности размещения газовой промышленности в России. Проблемы и перспективы развития.
- 23. Особенности размещения угольной промышленности в России. Проблемы и перспективы развития.
- 24. Экономико-географическая организация электроэнергетики. Проблемы и перспективы развития.
- 25. Особенности размещения альтернативных источников энергии. Проблемы и перспективы развития.
- 26. Экономико-географическое размещение отраслей металлургического комплекса.
- 27. Особенности размещения отраслей черной металлургии. Перспективы развития.
- 28. Особенности размещения отраслей цветной металлургии. Перспективы развития.
 - 29. Роль черной металлургии в народном хозяйстве.
- 30. Алюминиевая промышленность России. Проблемы развития и размещения.
- 31. Медная промышленность России. Проблемы развития и размещения.
- 32. Свинцово-цинковая промышленность России. Проблемы развития и размещения.
- 33. Никель-кобальтовая промышленность России. Проблемы развития и размещения.
- 34. Титано-магниевая промышленность России. Проблемы развития и размещения.
- 35. Значение машиностроительного комплекса $P\Phi$ в народном хозяйстве.

- 36. Тяжелое машиностроение, отраслевая структура, особенности размещения основных пунктов машиностроительного комплекса. Проблемы и перспективы развития.
- 37. Общее машиностроение, отраслевая структура и особенности размещения основных пунктов машиностроения. Проблемы и перспективы развития.
- 38. Среднее машиностроение, отраслевая структура и особенности размещения основных пунктов машиностроительного комплекса. Проблемы и перспективы развития.
- 39. Химико-лесной комплекс России. Проблемы и перспективы развития.
- 40. Особенности размещения лесной промышленности в России. Проблемы и перспективы развития.
- 41. Особенности размещения деревообрабатывающей промышленности. Проблемы и перспективы развития.
- 42. Особенности размещения целлюлозно-бумажной промышленности. Проблемы и перспективы развития.
- 43. Особенности размещения химической промышленности в России. Проблемы и перспективы развития.
- 44. Агропромышленный комплекс. Проблемы развития комплекса на современном этапе.
- 45. Сельское хозяйство. Территориальная дифференциация в специализации сельского хозяйства.
- 46. Экономико-географическая организация сельского хозяйства в России.
- 47. Особенности размещения отраслей, обеспечивающих АПК основными средствами производства. Проблемы и перспективы развития.
- 48. Особенности размещения отраслей, перерабатывающих сельскохозяйственное сырье. Проблемы и перспективы развития.
- 49. Экономико-географическое размещение отраслей транспортного комплекса России.
- 50. Особенности размещения железнодорожного транспорта. Проблемы и перспективы развития
- 51. Особенности размещения морского транспорта. Проблемы и перспективы развития
- 52. Особенности размещения речного транспорта. Проблемы и перспективы развития
- 53. Особенности размещения автомобильного транспорта. Проблемы и перспективы развития
- 54. Особенности размещения трубопроводного транспорта. Проблемы и перспективы развития
- 55. Особенности размещения воздушного транспорта. Проблемы и перспективы развития

- 56. Структура внешнеэкономических связей. Связи с ближним и дальним зарубежьем и перспективы их развития.
 - 57. Экономическое районирование России.
- 58. Северный экономический район. Принципы и проблемы экономического районирования, структура народного хозяйства, уровень развития отраслей специализации, тенденция развития района.
- 59. Центральный экономический район. Принципы и проблемы экономического районирования, структура народного хозяйства, уровень развития отраслей специализации, тенденция развития района.
- 60. Северо-Западный экономический район. Принципы и проблемы экономического районирования, структура народного хозяйства, уровень развития отраслей специализации, тенденция развития района.
- 61. Калининградская область. Принципы и проблемы экономического районирования, структура народного хозяйства, уровень развития отраслей специализации, тенденция развития района.
- 62. Центрально-Черноземный экономический район. Принципы и проблемы экономического районирования, структура народного хозяйства, уровень развития отраслей специализации, тенденция развития района.
- 63. Волго-Вятский экономический район. Принципы и проблемы экономического районирования, структура народного хозяйства, уровень развития отраслей специализации, тенденция развития района.
- 64. Поволжский экономический район. Принципы и проблемы экономического районирования, структура народного хозяйства, уровень развития отраслей специализации, тенденция развития района.
- 65. Северо-Кавказский экономический район. Принципы и проблемы экономического районирования, структура народного хозяйства, уровень развития отраслей специализации, тенденция развития района.
- 66. Уральский экономический район. Принципы и проблемы экономического районирования, структура народного хозяйства, уровень развития отраслей специализации, тенденция развития района.
- 67. Западно-Сибирский экономический район. Принципы и проблемы экономического районирования, структура народного хозяйства, уровень развития отраслей специализации, тенденция развития района.
- 68. *Восточно-Сибирский экономический район*. Принципы и проблемы экономического районирования, структура народного хозяйства, уровень развития отраслей специализации, тенденция развития района.
- 69. Дальневосточный экономический район. Принципы и проблемы экономического районирования, структура народного хозяйства, уровень развития отраслей специализации, тенденция развития района.

Тесты (приведены примеры)

- 1. Предметом дисциплины «Размещение производительных сил» является изучение:
 - а) наличия природных ресурсов

- б) источников добычи сырья
- в) размещения производительных сил
- г) трудовых ресурсов
- 2. Одним из основных методов исследования, который позволяет выбрать наиболее рациональные соотношения между отраслями, определяющими профиль хозяйства экономического района, и отраслями, дополняющими данный территориальный комплекс является:
 - а) картографический
 - б) вариантный
 - в) статистический
 - г) балансовый
- 3. Размещение производительных сил любой страны должно осуществляться в рамках:
 - а) экологического законодательства
 - б) территориального разделения труда
 - в) международного разделения труда
 - г) источников сырья
- 4. Явления и факторы природы, используемые человеком в процессе трудовой деятельности, также относятся к производительным силам и называются:
 - а) природными ресурсами
 - б) полезными ископаемыми
 - в) минеральными ресурсами
 - г) сырьевой базой
- 5. Размещение производительных сил формируется в результате:
 - а) наличия сырьевой базы
 - б) наличия и размещения электроэнергетики
 - в) территориального разделения труда
 - г) размещения топливных ресурсов
- 6. Метод, который основывается на отчетной статистической информации, отраслевых и региональных банках данных называется:
 - а) программно-целевой
 - б) картографический
 - в) индексный
 - г) статистический
- 7. Конкретные проявления пространственного распределения производства в определенный период экономического развития страны представляют собой:

- а) условия размещения
- б) методы размещения
- в) принципы размещения
- г) факторы размещения
- 8. Главными объектами изучения дисциплины размещения производительных сил являются:
 - а) пространственные аспекты проявления экономических законов
 - б) концентрация и специализация производства в регионах
 - в) специализация и размещение отраслей
 - г) размещение и качество природных ресурсов
- 9. Наряду с закономерностями и принципами размещения производительных сил в теоретическом обосновании размещения производства важную роль играют:
 - а) факторы размещения
 - б) методы размещения
 - в) способы размещения
 - г) условия размещения
- 10. Метод, позволяющий наглядно представить как временной срез процессов и явлений, так и их динамику называется:
 - а) балансовый
 - б) статистический
 - в) экспертный
 - г) картографический
- 11. Численность населения в стране или отдельном регионе оказывает значительное влияние на:
 - а) на развитие производительных сил общества
 - б) политическую ситуацию в стране
 - в) на концентрацию производства
 - г) использование природных ресурсов
- 12. Процесс повышения роли городов в развитии общества называется:
 - а) концентрация
 - б) урбанизация
 - в) индустриализация
 - г) специализация
- 13. Сложная совокупность людей, проживающих в пределах определенных территорий и действующих в существующих исторических условиях представляет собой:
 - а) трудовые ресурсы

- б) население
- в) трудоспособное население
- г) кадры
- 14. К городам-миллионерам относится:
 - а) Ставрополь
 - б) Пермь
 - в) Новороссийск
 - г) Липецк
- 15. Перемещения населения в пределах одной страны по критерию долговременности из района в район безвозвратно называется:
 - а) внешняя миграция
 - б) межрайонная миграция
 - в) постоянная миграция
 - г) эмиграция
- 16. Укажите приблизительную численность населения России:
 - а) 95 млн. чел.
 - б) 120 млн. чел.
 - в) 150 млн. чел.
 - г) 220 млн. чел.
- 17. Часть населения, которая в силу совокупности физических способностей, специальных знаний и опыта может участвовать в создании материальных благ или трудиться в сфере услуг называется
 - а) молодежь
 - б) кадры
 - в) трудовые ресурсы
 - г) трудоспособное население
- 18. Перемещения населения в пределах одной страны по критерию долговременности к местам временной учебы или работы с проживанием с сохранением возможности возвращения в места постоянного жительства называется:
 - а) временная миграция
 - б) трудовая миграция
 - в) вынужденная миграция
 - г) сезонная миграция
- 19. Укажите регион России с наиболее высокой рождаемостью:
 - а) Псковская область
 - б) республика. Дагестан

- в) город Санкт-Петербург
- г) Новгородская область
- 20. Основой формирования трудовых ресурсов является:
 - а) концентрация производства
 - б) специализация производства
 - в) численность населения
 - г) воспроизводство населения
- 21. Работу трубопроводного транспорта осуществляет компания:
 - а) Газпром
 - б) Лукойл
 - в) Татнефть
 - г) Транснефть
- 22. В состав газовой промышленности входят:
 - а) добыча сланца
 - б) переработка нефти
 - в) добыча природного газа
 - г) обогащение железных руд
- 23. В состав топливной промышленности входят:
 - а) химическая и лесная отрасли
 - б) угольная и нефтяная отрасли
 - в) угольная, газовая и нефтяная отрасли
 - г) газовая и химическая отрасли

Вопросы и задания для проведения промежуточного контроля

Вопросы к зачету

- 1. Предмет и задачи курса размещение производительных сил.
- 2. Методы изучения размещения производительных сил.
- 3. Закономерности, принципы и факторы размещения производительных сил.
 - 4. Понятие и классификация природных ресурсов.
 - 5. Оценка природных ресурсов.
- 6. Административно-территориальное деление России и его изменение с течением времени.
- 7. Границы России, их контактная и барьерная роль, политические взаимоотношения со странами-соседями первого и второго порядка.
- 8. Биологические ресурсы России: абсолютные и относительные запасы, их экономическая оценка.

- 9. Ресурсы альтернативной энергетики России: абсолютные и относительные запасы, возможность использования в ближайшей и отдаленной перспективе.
- 10. Природные рекреационные ресурсы России: абсолютные масштабы, экономическая оценка.
- 11. Минеральные ресурсы России: абсолютные и относительные запасы, их экономическая оценка.
- 12. Проблемы охраны природы и рационального природопользования в современной России.
- 13. Особо охраняемые природные территории в современной России. Цели их создания, значение, распределение по территории страны.
 - 14. Экономическое районирование России.
- 15. Современные демографические процессы на территории России, географическое расселение населения по регионам России.
 - 16. Численность населения страны и ее динамика.
 - 17. География городского и сельского расселения в России.
 - 18. Процессы урбанизации регионов городов разных типов и размеров.
 - 19. Национальный состав населения России.
 - 20. Религия в России.
 - 21. Внутренняя и внешняя миграции.
 - 22. Понятие, состав и воспроизводство трудовых ресурсов.
- 23. Половозрастной состав населения России. Его влияние на рынок труда страны.
 - 24. Проблема безработицы в современной России.
 - 25. Топливно-энергетический комплекс, его структура и значение.
- 26. Экономико-географическая организация нефтяной промышленности в России.
- 27. Экономико-географическая организация газовой промышленности в России.
- 28. Экономико-географическая организация угольной промышленности в России.
- 29. Экономико-географическая организация электроэнергетики в России.
 - 30. Альтернативные источники электроэнергии.
 - 31. Понятие, состав и значение металлургического комплекса России.
 - 32. Особенности размещения черной металлургии.
 - 33. Развитие и размещение цветной металлургии в России.
 - 34. Производство алюминия в России.
 - 35. Особенности размещения медной промышленности.
 - 36. Металлургические базы России.
 - 37. Машиностроительный комплекс России. Понятие и значение.
- 38. Тяжелое машиностроение, отраслевая структура и особенности размещения основных пунктов машиностроительного комплекса.

- 39. Общее машиностроение, отраслевая структура и особенности размещения основных пунктов машиностроения.
- 40. Среднее машиностроение, отраслевая структура и особенности размещения основных пунктов машиностроительного комплекса.
 - 41. Понятие, состав и значение химико-лесного комплекса.
 - 42. Особенности размещения отраслей химической промышленности.
 - 43. Особенности размещения отраслей лесной промышленности.
- 44. Экономико-географическая организация деревообрабатывающей промышленности в России.
- 45. Экономико-географическая организация целлюлозно-бумажной промышленности в России.
 - 46. Понятие, структура и значение АПК.
 - 47. Природные и экономические условия развития сельского хозяйства.
 - 48. Особенности и факторы размещения отраслей сельского хозяйства.
- 49. Размещение отраслей, обеспечивающих АПК основными средствами производства.
- 50. Размещение отраслей, перерабатывающих сельскохозяйственное сырье.
- 51. Пищевая промышленность, особенности размещение ее отраслей в условиях рынка.
 - 52. Легкая промышленность и особенности ее размещения.
 - 53. Понятие и состав транспортного комплекса РФ.
 - 54. Железнодорожный транспорт и особенности его размещения.
 - 55. Морской транспорт и особенности его размещения.
 - 56. Речной транспорт и особенности его размещения.
 - 57. Автомобильный транспорт в России и особенности его размещения.
 - 58. Трубопроводный транспорт и особенности его размещения.
 - 59. Воздушный транспорт и особенности его размещения.
 - 60. Экономическое районирование России.

Практические задания для зачета (приведены примеры)

Задание 1.

Назовите и охарактеризуйте основные закономерности размещения производства в условиях рынка.

Задание 2.

Назовите и охарактеризуйте основные факторы размещения производительных сил в современных условиях.

Задание 3.

Назовите экономико-географические достоинства и недостатки основных видов электростанций, действующих на территории России.

Задание 4.

Назовите страны, с которыми Россия имеет границы по воде и суше. Назовите страну, с которой у России самая большая граница по протяженности.

Задание 5.

Население региона 300 тыс. человек, из них 80 тыс. чел — пенсионеры, инвалиды, дети, 20 тыс. чел. — не хотят работать вообще, рабочая сила — 188 тыс. чел. Определите уровень безработицы.

Задание 6.

Определите объем перевозки каменного угля железнодорожным транспортом, если его доля составляет 29% в общем объеме перевозок грузов 1292 млн. т.

Задание 7.

Рассчитайте, на сколько лет хватит общегеологических и разведанных запасов нефти в России, если запасы составляют 6,7 млрд. тонн, а добыча — 304 млн. тонн.

Задание 8.

Общая численность населения России на 1 января 2020 года составляет 146 745 098 человек по данным Городское население Российской Федерации на 1 января 2020 года составляет 109 548 440 человек, сельское — 37 196 658 человек. Рассчитайте долю городского и сельского населения.

Задание 9.

Определите темп роста добычи угля в России, если в 2017 г. было добыто 411,2 т, а в 2018 г. – 439,3 т.

Задание 10.

Определите естественный прирост населения, если общая численность 146880 тыс. чел., родившихся — 1821 тыс. чел., умерших — 2030 тыс. чел.

7.4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Контроль освоения дисциплины и оценка знаний обучающихся производится в соответствии с Пл КубГАУ 2.5.1 «Текущий контроль успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся».

Критерии оценки знаний обучаемых при проведении опроса.

Оценка **«отлично»** ставится, если: студент полно излагает материал, дает правильное определение основных понятий; обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только из учебника, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно и правильно с точки зрения норм литературного языка.

Оценка **«хорошо»** — студент дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для отметки «5», но допускает 1–2 ошибки, которые сам же исправляет, и 1–2 недочета в последовательности и языковом оформлении излагаемого.

Оценка **«удовлетворительно»** — студент обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил; не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; излагает материал непоследовательно и допускает ошибки в языковом оформлении излагаемого.

Оценка **«неудовлетворительно»** ставится, если студент обнаруживает незнание большей части соответствующего вопроса, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Оценка «неудовлетворительно» отмечает такие недостатки в подготовке, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом.

Критериями оценки реферата являются: качество текста, обоснованность выбора источников литературы, степень раскрытия сущности вопроса, соблюдения требований к оформлению и представлению результатов.

Оценка «**отлично**» — выполнены все требования к написанию реферата, представлению доклада обозначена проблема и обоснована её актуальность; сделан анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция; сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём; соблюдены требования к внешнему оформлению.

Оценка «**хорошо**» — основные требования к реферату, докладу выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата. доклада; имеются нарушения в оформлении.

Оценка «удовлетворительно» — имеются существенные отступления от требований к реферированию и представлению доклада. В частности: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата, доклада; отсутствуют выводы.

Оценка «**неудовлетворительно**» — тема реферата, доклада не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы или реферат, доклад не представлен вовсе.

Критерии оценки знаний при проведении тестирования

Оценка **«отлично»** выставляется при условии правильного ответа не менее чем 85 % тестовых заданий;

Оценка **«хорошо»** выставляется при условии правильного ответа не менее чем 70 % тестовых заданий;

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется при условии правильного ответа не менее 51 %;

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется при условии правильного ответа менее чем на 50 % тестовых заданий.

Результаты текущего контроля используются при проведении промежуточной аттестации.

Критерии оценки знаний при проведении зачета

Оценка «зачтено» — дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи. Могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные студентом самостоятельно в процессе ответа.

Оценка «не зачтено» — допущены грубые ошибки при определении сущности раскрываемых понятий, теорий, явлений, вследствие непонимания студентом их существенных и несущественных признаков и связей. В ответе отсутствуют выводы. Умение раскрыть конкретные проявления обобщенных знаний не показано.

8 Перечень основной и дополнительной литературы

Основная учебная литература

- 1. Алексейчева Е.Ю. Экономическая география и регионалистика: Учебник / Е.Ю. Алексейчева, Д.А. Еделев, М.Д. Магомедов М.:Дашков и К, 2016. 376 с.: 60х88 1/16. (Учебные издания для бакалавров) ISBN 978-5-394-01244-0 Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/342027
- 2. Козьева, И. А. Экономическая география и регионалистика: Учебное пособие / Козьева И.А., Кузьбожев Э.Н., 2-е изд. М.:НИЦ ИНФРА-М, 2019. 319 с. (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-16-006838-1. Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1002704
- 3. Экономическая география России: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления (080100) / под ред.

- Т.Г. Морозовой. 3-е изд., перераб. и доп. М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. 479
- с. (Серия «Золотой фонд российских учебников»). ISBN 978-5-238-01162-
- 2. Текст : электронный. URL: http://znanium.com/catalog/product/1028898

Дополнительная учебная литература

- 1. Горбанёв, В.А. Общественная география зарубежного мира и России: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Экономика», «Социально-экономическая география» и «Природопользование» / В.А. Горбанёв. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Ю НИТИ-ДАНА: 2018. 567 с. ISBN 978-5-238-03119-4. Текст : электронный. URL: http://znanium.com/catalog/product/1028672
- 2. Ермошина, Г. П. Региональная экономика / Ермошина Г.П.; Под ред. Поздняков В.Я. М.:НИЦ ИНФРА-М, 2019. 576 с. (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-16-011079-0. Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1001114
- 3. Паикидзе А. А. География мирового хозяйства: учеб. пособие / А.А. Паикидзе, А.М. Цветков, Т.С. Шмайдюк. М.: ИНФРА-М, 2017. 256 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com].— (Высшее образование: Бакалавриат). Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/773460
- 4. Территориальная организация населения : учеб. пособие / под ред. проф. Е.Г. Чистякова. 2-е изд., перераб. и доп. М. : Вузовский учебник, 2019. 252 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1039254

9 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Перечень ЭБС

№	Наименование	Тематика	Ссылка
1.	Znanium.com	Универсальная	https://znanium.com/
2.	Образовательный портал КубГАУ	Универсальная	https://edu.kubsau.ru/

Информационно-телекоммуникационные ресурсы сети «Интернет»:

- 1. Электронная библиотека IQlib (образовательные издания, электронные учебники, справочные и учебные пособия) [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://window.edu.ru/resource/652/49652;
- 2. Научная электронная библиотека [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://elibrary.ru/defaultx.asp;
- 3. Публичная Электронная Библиотека (области знания: гуманитарные и естественнонаучные) [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://publ.lib.ru/publib.html;

- 4. Электронная библиотека Российской государственной библиотеки (РГБ) [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://elibrary.rsl.ru/;
- 5. Электронная библиотека Санкт-Петербургского государственного политехнического университета (методическая и учебная литература, создаваемая в электронном виде авторами СПбГТУ по профилю образовательной и научной деятельности университета) [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://elib.spbstu.ru;
- 6. Википедия свободная энциклопедия [Электронный ресурс]: Режим доступа: https://ru.wikipedia.org/wiki/ Заглавная_страница .
- 7. Журнал «Экономика региона» [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.uiec.ru/zhurnal_yekonomika_regiona/;
- 8. Журнал «ЭкспертЮГ» [Электронный ресурс]: Режим доступа: https://expertsouth.ru/magazine/;
- 9. Журнал «Экономика труда» [Электронный ресурс]: Режим доступа: https://creativeconomy.ru/journals/et
- 10. Информационно-правовой портал «Гарант» [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.garant.ru.
- 11. Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского ГАУ [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://ej.kubagro.ru
 - 12. Официальный сайт КонсультантПлюс www.consultant.ru.

10 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Размещение производительных сил: метод. указания / сост. И. А. Котляр. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 44 с. – образовательный портал. https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10107

11 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая пе-

речень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, позволяют: обеспечить взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие, посредством сети «Интернет»; фиксировать ход образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации по дисциплине и результатов освоения образовательной программы; организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов; контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования.

Перечень лицензионного ПО

№	Наименование	Краткое описание
1	Microsoft Windows	Операционная система
2	Microsoft Office (включает Word, Excel, Power-Point)	Пакет офисных приложений
3	Система тестирования INDIGO	Тестирование

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

No	Наименование	Тематика	Электронная почта
1	Научная электронная	Универсальная	https://www.elibrary.ru/defaultx.asp
	библиотека eLibrary		
2	Гарант	Правовая	http://www.garant.ru/
3	КонсультантПлюс	Правовая	http://www.consultant.ru/

12 Материально-техническое обеспечение для обучения по дисциплине

Планируемые помещения для проведения всех видов учебной деятельности

$N_{\underline{0}}$	Наименование учеб-	Наименование помещений для про-	Адрес (местоположение)
Π/Π	ных предметов, кур-	ведения всех видов учебной дея-	помещений для проведения
	сов, дисциплин (моду-	тельности, предусмотренной учеб-	всех видов учебной дея-
	лей), практики, иных	ным планом, в том числе, помеще-	тельности, предусмотрен-
	видов учебной дея-	ний для самостоятельной работы, с	ной учебным планом (в
	тельности, предусмот-	указанием перечня основного обо-	случае реализации образо-
	ренных учебным пла-	рудования, учебно-наглядных посо-	вательных программ в се-
	ном образовательной	бий и используемого программного	тевой форме дополнитель-
	программы	обеспечения	но указывается наименова-
			ние организации, с которой
			заключен договор)
1	2	3	4
1.	Размещение произво-	Помещение №402 ЭК, посадочных	350044, Краснодарский
	дительных сил	мест — 50 ; площадь — 60.8 м^2 ;	край, г. Краснодар, ул. им.
		учебная аудитория для проведения	Калинина, д.13
		учебных занятий.	

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе, помещений для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательных программ в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
		специализированная мебель (учебная доска, учебная мебель); технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (ноутбук, проектор, экран); доступ к сети «Интернет»; доступ к сети «Интернет»; доступ в электронную образовательную среду университета; программное обеспечение: Windows, Office. Помещение №301 ЭК, посадочных мест — 30; площадь — 40,1 м²; учебная аудитория для проведения учебных занятий. сплит-система — 1 шт.; специализированная мебель (учебная доска, учебная мебель); технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (ноутбук, проектор, экран); программное обеспечение: Windows, Office. Помещение №211 НОТ, площадь — 19,3м²; помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. сплит-система — 1 шт.; холодильник — 1 шт.; технические средства обучения (мфу — 1 шт.; проектор — 1 шт.; компьютер персональный — 2 шт.); программное обеспечение: Windows, Office, INDIGO. Помещение №211а НОТ, посадоч-	
		ных мест — 30; площадь — $47,1 \text{ м}^2$;	

_			
No	Наименование учеб-	Наименование помещений для про-	Адрес (местоположение)
п/п	ных предметов, кур-	ведения всех видов учебной дея-	помещений для проведения
	сов, дисциплин (моду-	тельности, предусмотренной учеб-	всех видов учебной дея-
	лей), практики, иных	ным планом, в том числе, помеще-	тельности, предусмотрен-
	видов учебной дея-	ний для самостоятельной работы, с	ной учебным планом (в
	тельности, предусмот-	указанием перечня основного обо-	случае реализации образо-
	ренных учебным пла-	рудования, учебно-наглядных посо-	вательных программ в се-
	ном образовательной	бий и используемого программного	тевой форме дополнитель-
	программы	обеспечения	но указывается наименова-
			ние организации, с которой
			заключен договор)
1	2	3	4
		помещение для самостоятельной	
		работы обучающихся.	
		кондиционер — 2 шт.;	
		технические средства обучения	
		(принтер — 2 шт.;	
		экран — 1 шт.;	
		проектор — 1 шт.;	
		сетевое оборудование — 1 шт.;	
		ибп — 1 шт.;	
		компьютер персональный — 6 шт.);	
		доступ к сети «Интернет»;	
		доступ в электронную информаци-	
		онно-образовательную среду уни-	
		верситета;	
		специализированная мебель (учеб-	
		ная мебель);	
		Программное обеспечение:	
		Windows, Office, специализирован-	
		ное лицензионное и свободно рас-	
		пространяемое программное обес-	
		печение, предусмотренное в рабо-	
		чей программе	

к рабочей программе дисциплины «Размещение производительных сил»

Практическая подготовка по дисциплине «Размещение производительных сил»

Практические занятия:

Элементы работ, связанные с будущей	Трудоем-	Используемые обору-
профессиональной деятельностью	кость,	дование и программ-
профессиональной деятельностью	час.	ное обеспечение
Территориальная организация и размещение отраслей		
агропромышленного комплекса Российской Федера-	4	Microsoft Windows; Microsoft Office (включает Word, Ex- cel, PowerPoint)
ции		
1. Состав и значение АПК		
2. Природные и экономические условия развития		
сельского хозяйства		
3. Особенности и факторы размещения отраслей сель-		
ского хозяйства		
4. Размещение отраслей, обеспечивающих АПК ос-		
новными средствами производства		
5. Размещение отраслей, перерабатывающих		
сельскохозяйственное сырье		
Итого	4	X

Лист регистрации изменений и дополнений рабочей программе дисциплины

Содержание изменения и дополнения	Дата и номер заседания ученого совета факультета	Дата введения изменения
	1 21 02 2022	L 0.1 0.2 2022
Из пункта 2 на странице 3 исключить:	21.02.2022 г.	01.03.2022 г.
Профессиональный стандарт «Специалист	№ 6	
по стратегическому и тактическому		
планированию и организации производства»		
ОТФ-3.1: Тактическое управление процессами		
планирования и органи-зации производства на уровне		
структурного подразделения промышленной		
организации (отдела, цеха)		
ТФ 3.1.1: Руководство выполнением типовых		
задач тактического пла-нирования производства		
Трудовые действия: – Организация работы		
по тактическому планированию деятельности		
структурных подразделений (отделов, цехов)		
производственной организации, направленному на		
определение пропорций развития производства,		
исходя из конкретных условий и потребностей рынка,		
выявление и использование ре-зервов производства		

Лист регистрации изменений в рабочей программе дисциплины

Содержание изменения	Дата и номер заседания ученого совета факультета	Дата введения изменения
Актуализация перечня используемых профессиональных стандартов	21.02.2022 г. № 6	01.03.2022 г.