Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: Министерство науки и высшего образования РФ

ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович

Должность: Врио ректора

Дата подписан **Федеральное** згосударственное бюджетное образовательное учреждение Уникальный программный ключ: высшего образования

b261c06f25acbb0d1e6de5fc04abdfed0091d138

«Дагестанский государственный технический университет»

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина

Операционный менеджмент

38.03.01 — Экономика код и полное наименование направления (специальности)

по профилю

Экономика предприятий и организаций

факультет

информационных систем в экономике и управлении наименование факультета, где ведется дисциплина

кафедра

экономики и управления на предприятии. наименование кафедры, за которой закреплена дисциплина

Форма обучения очная, заочная , курс 4, 5 семестр (ы) 8, 9

очная, очно-заочная, заочная

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению <u>38.03.01 - Экономика</u> с учетом рекомендаций и ОПОП ВО по направлению и профилю подготовки <u>Экономика предприятий и организаций</u>.

Разработчик	Мурадова З.Р., к.э.н., доцент (ФИО уч. степень, уч. звание)
Зав. кафедрой, за которой закреплена д	исциплина (модуль)
«16 » <u>09</u> 2021 г.	Казиева Ж.Н., д.э.н., профессор (ФИО уч. степень, уч. звание)
Программа одобрена на заседании выпусна предприятии	кающей кафедры <u>экономики и управления</u>
от «16» 09 2021 года, проток	кол № <u>d</u> .
Зав. выпускающей кафедрой по данном	у направлению (специальности, профилю)
«16» 09 2021 г.	Казиева Ж.Н., д.э.н., профессор (ФИО уч. степень, уч. звание)
ных систем в экономике и управлении	дического совета факультета информацион-
от « <u>ДО</u> » <u>09</u> 2021 года, протоко	
Председатель Методического совета фа	акультета
«20 » 09 2021 г.	Гаджиева Н.М., к.э.н., доцент (ФИО уч. степень, уч. звание)
Декан факультета	Раджабова З.Р. ФИО
/Начальник УО Портись	Магомаева Э.В. ФИО
И.о. проректора по учебной работе	Баламирзоев Н.Л. ФИО

#### 1.Цели задачи освоения дисциплины

**Цели** формирование у студентов системного представления об управлении операционной деятельностью предприятия (организации), ознакомление с современными интегрированными концепциями операционного управления организациями.

Задачи дисциплины: Задачи изучения дисциплины определяются требованиями к подготовке бакалавров, установленными в квалификационной характеристике бакалавров по профилю «Экономика предприятий и организаций», требованиями к знаниям и умениям, которыми они должны обладать. Основная задача состоит в умении использовать приобретенные теоретические знания в конкретной практической деятельности. Дисциплина «Операционный менеджмент» дает студенту системное представление о комплексе изучаемых дисциплин в соответствии с образовательным стандартом, что обеспечивает соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности бакалавра.

#### 2.Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Операционный менеджмент» является дисциплиной вариативной части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана направления 38.03.01 - «Экономика», профиль «Экономика предприятий и организаций».

Для освоения данной дисциплины необходимы знания и умения, приобретенные в результате изучения дисциплин: «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Экономическая информатика».

Знания и навыки, полученные в рамках дисциплины «Операционный менеджмент», необходимы для обобщения знаний, полученных при изучении дисциплин, определяющих направленность (профиль) программы бакалавриата, таких как «Теория отраслевых рынков», «Деньги, кредит, банки», «Экономика и организация инновационной деятельности» и направлены для последующего изучения профильных дисциплин. Результаты освоения дисциплины также могут быть использованы при выполнении бакалаврской работы и в профессиональной деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

#### Знать:

- основные теоретические положения современного операционного менеджмента предприятий производственной сферы и сферы услуг;
- современные интегрированные концепции управления производством и операциями; методы проектирования и реструктуризации организации и основных бизнес-процессов;
- основы проектирования и разработки новой продукции;
- сущность разработки операционной стратегии предприятия и ее взаимодействии с рыночной стратегией;
- понимать современные направления повышения эффективности деятельности предприятий и организаций на основе совершенствования управления операционной деятельностью.

#### Уметь:

- системно мыслить; диагностировать и структурировать операционные проблемы организации; применять на практике теоретические принципы, методы и модели операционного менеджмента;
- формировать варианты управленческих решений, оценивать их и выбирать лучшие;
- общаться и участвовать в коллективных действиях, работать в проектных командах;

#### Владеть:

- постановкой и решения проблем операционного менеджмента с позиций системного, процессного и проектного подходов;
- методами организации, координации и контроля бизнес-процессов; способами количественной оценки и прогнозирования последствий управленческих решений;
- навыками решения наиболее часто возникающих практических задач организационного проектирования

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

Код	Наименование	Наименование показателя оценивания
компетенци	компетенции	(показатели достижения заданного уровня
И		освоения компетенций)
ПК-2	ПК.2. Способность	ПК-2.1
		Знает нормативные правовые акты, регулирующие
	анализировать	финансово- хозяйственную деятельность
	экономические	организации. Порядок разработки нормативов
		материальных, трудовых, финансовых ресурсов в
	деятельности	соответствии с отраслевой направленностью.
		Методы экономического анализа и учета показателей
	организации	I
		1
		Методические материалы по планированию, учету и
		анализу деятельности организации. Порядок
		разработки бизнес-планов в соответствии с
		отраслевой направленностью. Порядок разработки
		бизнес-планов в соответствии с отраслевой
		направленностью. Порядок разработки
		перспективных и годовых планов хозяйственно-
		финансовой и производственной деятельности
		организации. Классификацию методов и приемов,
		используемых при анализе финансово-хозяйственной
		деятельности организации.
		Требования охраны труда. Порядок ведения
		договорной работы. Методы организации
		оперативного и статистического учета.
		Технологические и организационно-экономические
		условия производства в соответствии с отраслевой
		направленностью деятельности организации. ПК-2.2
		Умеет применять методики определения
		экономической эффективности производства.
		Анализировать производственно-хозяйственные
		планы организации. Рассчитывать экономические и
		финансово-экономические показатели,
		характеризующие деятельность организации.
		Выполнять необходимые для составления
		экономических разделов планов расчеты,
		обосновывать их и представлять результаты работы в
		соответствии с принятыми в организации
		стандартами. Строить стандартные теоретические и
		эконометрические модели, анализировать и
		интерпретировать полученные результаты.
		Анализировать и интерпретировать финансовую,
		бухгалтерскую информацию, содержащуюся в
		отчетности организации, и использовать полученные
		сведения для принятия управленческих решений.
		Использовать для решения аналитических и
		исследовательских задач современные технические
		средства и информационные технологии
		рредетва и информационные технологии
	<u> </u>	

ПК-2.3
Владеет навыками определения экономической
эффективности производства; анализа
производственно-хозяйственные планы организации;
расчета экономических и финансово-экономических
показателей, характеризующих деятельность
организации; выполнения необходимых для
составления экономических разделов планов
расчетов, обоснования их и представления
результатов работы в соответствии с принятыми в
организации стандартами; построения стандартных
теоретических и эконометрических моделей, анализа
и интерпретации полученных результатов; анализа и
интерпретации финансовой, бухгалтерской
информации, содержащейся в отчетности
организации, и использования полученных сведений
для принятия управленческих решений;
использования для решения аналитических и
_

исследовательских задач современных технических

средств и информационных технологий

4. Объем и содержание дисциплины (модуля)

		• • •	2222222
Форма обучения	очная	очно-заочная	заочная
Общая трудоемкость по дисциплине	2/100		2/100
(ЗЕТ/ в часах)	3/108		3/108
Семестр	8		8
Лекции, час	16		4
Практические занятия, час	16		4
Лабораторные занятия, час			
Самостоятельная работа, час	76		96
Курсовой проект (работа), РГР,			
семестр	-		
Зачет (при заочной форме 4 часа			Зачет – 9 семестр
отводится на контроль)	Зачет – 8 семестр		(4 часа на
			контроль)
Часы на экзамен (при очной, очно-			
заочной формах 1 ЗЕТ – 36 часов,			
при заочной форме 9 часов			
отводится на контроль)			

## 4.1.Содержание дисциплины (модуля)

		Очная форма			Очно-заочная форма				Заочная форма				
<b>№</b> π/π	Раздел дисциплины, тема лекции и вопросы	ЛК	ПЗ	ЛБ	СР	ЛК	ПЗ	ЛБ	СР	ЛК	ПЗ	ЛБ	СР
1	Лекция 1.  Тема Понятие, предмет и краткая история дисциплины 1.Понятие, предмет и краткая история дисциплины. «Операционный менеджмент» 2.Организация как система. Понятие производственной системы. 3.Структура производственной системы организации. 4.Факторы результативности и эффективности операционной деятельности организации. 5.Характеристика производственных процессов.	2	2		8					2	2		12
2	Лекция 2. <u>Тема</u> Формирование операционной стратегии компании.  1.Понятие операционной стратегии. Этапы разработки операционной стратегии.  2.Взаимосвязь операционной стратегии с корпоративной, бизнес - стратегий и функциональной стратегиями организации.  3.Содержание и виды операционных стратегий.  4.Факторы, влияющие на выбор стратегии.  5.Принципы выбора места расположения производственной площадки.	2	2		8					2	2		12
3	Лекция 3.         Тема Планирование в операционном менеджменте.         1.Планирование и формирование системы целей в операционном менеджменте.         2.Цели и задачи планирования, их влияние на ресурсы и производственный потенциал организации.         3.Современные требования к целям организации и их основные характеристики.         4.Планирование ресурсного обеспечения деятельности организации.	2	2		8								12

	Лекция 4.	2	2	8				
	Тема Бизнес-процессы и их оптимизация.	_	_	Ü				
	1. Бизнес-процессы организации.							
4	2.Показатели оценки бизнес-процессов.							10
4	3. Процессный подход к управлению.							12
	4. Управление бизнес-процессами.							
	5. Моделирование бизнес-процессов.							
	6. Модели реинжиниринга бизнеспроцессов.							
	Лекция 5.	2	2	8				
	<u>Тема</u> Проектирование продукции.							
	1. Характеристики жизненного цикла продукта.							
	1. Характеристики жизненного цикла продукта. 2. Системный подход к созданию новой продукции.							
5	3. Методы перехода организации на выпуск нового продукта. 4. Функционально-стоимостной анализ процесса проектирования							12
	продукта.							
	5. Методы проектирования нового продукта с использованием							
	информационных технологий.							
	Лекция 6.	2	2	12				
	<u>Тема</u> Контроль качества продукции в операционном							
6	менеджменте							12
	1. Управление качеством продуктов и услуг.							12
	2.Методы контроля качества продуктов и услуг.							
	3. Стратегия управления качеством продукции.			1.0				
	Лекция 7.	2	2	12				
	Тема Управление запасами, закупками и продажами 1. Снабжение как операционный процесс: содержание,							
	1 1							
	ретроспективы и перспективы.							
7	2. Модель операционных процессов управления запасами 3. Организация управления материальными потоками.							12
/	4. Реорганизация управления материальными потоками.							12
	к технологиям вытягивающего производства.							
	5. Управление цепями поставок.							
	6.Участие в государственных закупках как операционная							
1	стратегия.							

1.Типология организаций,	ионного менеджмента в сфере услуг. функционирующих в сфере услуг. стика организаций сферы услуг и за.	2	2		12							
3. Особенности управления 4. Анализ ценности клиент Тема Эффективность опе												
управление конкурентос	особностью предприятия. и задачи операционного менеджмента.											12
3. Обеспечение эффективно 4. Анализ и модели управле технологического продукта	сти операционного менеджмента. ния конкурентоспособностью											
<ul><li>5.Управление затратами.</li><li>6.Контроллинг.</li><li>7.Применение информациоменеджменте.</li></ul>	нных технологий в операционном											
8. Управление изменени предприятия в турбулентно	ими. 9.Обеспечение устойчивостий и волатильной внешней среде.											
Форма текущего контроля успеваемости (по срокам текущих аттестаций в семестре)		Входная конт.работа 1 аттестация 1-3 тема 2 аттестация 4-6 тема 3 аттестация 7-8 тема				Входная конт.работа; Контрольная работа						
Форма промежуточной аттестации (по семестрам) <b>Итого</b>		16	3 16	ачет	76		3	ачет	4	Зачет <b>4</b>	(4 часа	96

## 4.2.1 Содержание практических занятий

№ п/п	№ лекции из рабочей	Наименование лабораторного (практического, семинарского) занятия	Количество часов			Рекомендуемая литература и методические разработки (№ источника из списка
	программы		Очно	Очно-заочно	Заочно	литературы)
1	2	3	4	5	6	7
1	1	Понятие, предмет и краткая история дисциплины	2		2	NºNº 1-5
2	2	Формирование операционной стратегии компании	2		2	NºNº 1-5
3	3	Планирование в операционном менеджменте	2			NºNº 1-5
4	4	Бизнес-процессы и их оптимизация	2			NºNº 1-5
5	5	Проектирование продукции	2			№№ 1-5
6	6	Контроль качества продукции в операционном менеджменте	2			NºNº 1-5
7	7	Управление запасами, закупками и продажами	2			NºNº 1-5
8	8	Эффективность операционного менеджмента и управление конкурентоспособностью предприятия	2			№№ 1-5
		ИТОГО	16		4	

## 4.3. Тематика для самостоятельной работы студента

№ п/п	Тематика по содержанию дисциплины, выделенная для самостоятельного изучения	Количес	тво часов из содерж дисциплины	Рекомендуемая литература и источники	Формы контроля СРС	
		Очно	Очно-заочно	Заочно	информации	
1	2	3	4	5	6	7
	Тема 1. Факторы результативности и эффективности операционной деятельности организации. Характеристика производственных процессов			12	<u>№№</u> 1-5	ПЗ, Контрольная работа № 1
_	Тема 2. Факторы, влияющие на выбор стратегии. Принципы выбора места расположения производственной площадки.	8		12	№№ 1-5	ПЗ, Контрольная работа № 1

3 Тема 3. Современные требования к целям организации и их			NºNº 1-5	ПЗ,
основные характеристики. Планирование ресурсного обеспечения деятельности организации	8	12		Контрольная работа № 1
4 Тема 4. Процессный подход к управлению.			<u>NoNo</u> 1-5	П3,
Управление бизнес-процессами.	8	12		Контрольная работа № 1
5 Тема 5. Функционально-стоимостной анализ процесса			NºNº 1-5	ПЗ,
проектирования продукта. Методы проектирования нового продукта с использованием информационных технологий.	8	12		Контрольная работа № 2
6 Тема 6. Стратегия управления качеством продукции.			NºNº 1-5	П3,
	12	12		Контрольная работа №2
7 Тема 7. Реорганизация управления закупками и запасами при			NºNº 1-5	П3,
переходе к технологиям вытягивающего производства. Управление цепями поставок. Участие в государственных закупках как операционная стратегия.	12	12		Контрольная работа № 2
8 Тема 8. Применение информационных технологий в операционном			NoNo 1-5	П3,
менеджменте. Управление изменениями. Обеспечение устойчивости предприятия в турбулентной и волатильной внешней среде.	12	12		Контрольная работа № 3
ИТОГО	76	96		

### 5. Образовательные технологии

На протяжении изучения всего курса уделяется особое внимание установлению межпредметных связей с «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Экономическая информатика»», демонстрации возможности применения полученных знаний в практической деятельности. При изучении широко используется прогрессивные, эффективные и инновационные методы, такие как: ІТ-методы, работа в команде, case-study, игра, методы проблемного обучения, обучение на основе опыта, опережающая самостоятельная работа, проектный метод, поисковый метод, исследовательский метод и др.

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивной форме, составляет не менее 20% (6,4 ч.) аудиторных занятий.

# 6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

Фонд оценочных средств является обязательным разделом РПД (разрабатывается как приложение А к рабочей программе дисциплины).

Зав. библиотекой _		().	_
подпись	ФИО		

## 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

Рекомендуемая литература и источники информации (основная и дополнительная)

	т екомендуемам литература и источники информации (основная и дополнительная)										
№	Виды	Необходимая учебная, учебно- методическая (основная и		Издательство, год	Количество изданий						
п/п	заняти я	дополнительная) литература, программное обеспечение и Интернет ресурсы	Автор (ы)	издания издания	в библи отеке	на кафе дре					
1	2	3	4	5	6	7					
		OCH	ОВНАЯ								
1.	ЛК, ПЗ, , СРС	Коммуникации и корпоративное управление : учебное пособие https://www.iprbookshop.ru/81642.ht ml	Горфинкель, В. Я.	Москва : ЮНИТИ- ДАНА, 2017.	Элект ронны й ресурс						
2.		Корпоративное управление : учебное пособие https://www.iprbookshop.ru/8164 5.html	Тепман, Л. Н.	Москва : ЮНИТИ- ДАНА, 2017.	Элект ронны й ресурс						
3.		Теория корпоративного управления :учебное пособие https://www.iprbookshop.ru/1086 4.html	Орехов, С. А.	Москва: Евразийский открытый институт, 2011.							
		ДОПОЛЬ	ПИТЕЛЬНАЯ								
4.	ЛК, ПЗ, СРС	Менеджмент корпорации и корпоративное управление: https://www.iprbookshop.ru/1819 7.html	И. Павлов, Ф. И. Бескиерь, О. А. Мышко.	Санкт-Петербург: Институт проблем экономического возрождения, Гуманистика, 2006.	Элект ронны й ресурс						
5.		Корпоративное управление. Теория и практика : учебное пособие: https://www.iprbookshop.ru/2650 7.html	Шейнин, Э. Я.	Москва: Московский городской педагогический университет, 2010.	Элект ронны й ресурс						

### 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Материально-техническое обеспечение включает в себя:

библиотечный фонд (учебная, учебно-методическая, справочная экономическая литература, экономическая научная и деловая периодика);

компьютеризированные рабочие места для обучаемых с доступом в сеть Интернет; аудитории, оборудованные проекционной техникой.

В ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет» имеются аудитории, оборудованные интерактивными, мультимедийными досками, проекторами, что позволяет читать лекции в формате презентаций, разработанных с помощью пакета прикладных программ MSPowerPoint, использовать наглядные, иллюстрированные материалы, обширную информацию в табличной и графической формах, а также электронные ресурсы сети Интернет.

На инженерно-экономическом факультете функционируют 2 компьютерных класса, предназначенных для проведения практических и лабораторных занятий. Компьютерные классы 401 и 411 оснащены всем необходимым для проведения занятий оборудованием.

## 9.Специальные условия инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ)

Специальные условия обучения и направления работы с инвалидами и лицами с ОВЗ определены на основании:

- Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального закона от 24.11.1995 № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»;
- приказа Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- методических рекомендаций по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащенности образовательного процесса, утвержденных Минобрнауки России 08.04.2014 № АК-44/05вн).

Под специальными условиями для получения образования обучающихся с ОВЗ понимаются условия обучения, воспитания и развития, включающие в себя использование при необходимости адаптированных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего необходимую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания ДГТУ и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение ОПОП обучающихся с ОВЗ.

Обучение в рамках учебной дисциплины обучающихся с ОВЗ осуществляется ДГТУ с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Обучение по учебной дисциплине обучающихся с ОВЗ может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

В целях доступности обучения по дисциплине обеспечивается:

- 1) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
- наличие альтернативной версии официального сайта ДГТУ в сети «Интернет» для слабовидящих;

- весь необходимый для изучения материал, согласно учебному плану (в том числе, для обучающихся по индивидуальным учебным планам) предоставляется в электронном виде на диске.
  - индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
  - присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
- обеспечение возможности выпуска альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
- обеспечение доступа обучающегося, являющегося слепым и использующего собакупроводника, к зданию ДГТУ.
  - 2) для лиц с ОВЗ по слуху:
- наличие микрофонов и звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования (аудиоколонки);
- 3) для лиц с OB3, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, материальнотехнические условия должны обеспечивать возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, столовые, туалетные и другие помещения организации, а также пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов и других приспособлений).

Перед началом обучения могут проводиться консультативные занятия, позволяющие студентам с OB3 адаптироваться к учебному процессу.

В процессе ведения учебной дисциплины научно-педагогическим работникам рекомендуется использование социально-активных и рефлексивных методов обучения, технологий социокультурной реабилитации с целью оказания помощи обучающимся с ОВЗ в установлении полноценных межличностных отношений с другими обучающимися, создании комфортного психологического климата в учебной группе.

Особенности проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся с ОВЗ устанавливаются с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и др.). При необходимости предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете или экзамене

## 9. Лист изменений и дополнений к рабочей программе

	Дополнения и изменения в рабоче	ей программе на 20_	/20 учебный год.
	В рабочую программу вносятся следующие изменения:		
	1	·	
	2	•	
	3		
	4	•	
	5		
допе	олнений на данный учебный год.  Рабочая программа пересмотрена 20 года, протокол №	-	дании кафедры ЭиУнаПот «»
	Заведующая кафедрой ЭиУнаП (подпи	Ж.Н. Казиева, д.э.н., профессор (ФИО, уч. степень, уч. звание)	
	Согласовано:		
	Декан		
	декин	(подпись, дата)	(ФИО, уч. степень, уч. звание)
	Председатель МС факультета		
	Tipogoogatosib ivic wakysibioia	(подпись, дата)	(ФИО, уч. степень, уч. звание)
		(подпись, дата)	(ФИО, уч. степень, уч. звание)