

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Исаев Игорь Магомедович  
Должность: Проректор по безопасности и общим вопросам  
Дата подписания: 26.04.2023 16:43:16  
Уникальный программный ключ:  
d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО НИТУ "МИСиС"

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по  
образованию

Волков А.А.

31.08.2022

38.04.02

### 38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Программа магистратуры: Управление бизнесом в цифровой экономике

Кафедра: Кафедра промышленного менеджмента

Институт: Институт экономики и управления промышленными предприятиями имени Владимира Андреевича Роменца

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2022-2023

Образовательный стандарт (СУОС) 119 о.в. от 02.04.2021

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО СТРАТЕГИЧЕСКОМУ И ТАКТИЧЕСКОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	предпринимательский
+	-	организационно-управленческий
+	-	научно-исследовательский



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1
Б1.О.01	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.02	Микроэкономика (продвинутый уровень)	ОПК-1
Б1.О.03	Стратегия компании в цифровом бизнесе	УК-1; ОПК-4
Б1.О.04	Корпоративные финансы. Продвинутый уровень	ОПК-1; ПК-1
Б1.О.05	Методы исследований в менеджменте	ОПК-2; ОПК-5
Б1.О.06	Теория организации и организационное поведение	УК-3; УК-5; УК-6
Б1.О.07	Производственный менеджмент (продвинутый уровень)	УК-2; ОПК-3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.01	Системное мышление и теория ограничений	УК-1
Б1.В.02	Информационные системы в экономике	ОПК-2; ПК-2
Б1.В.03	Финансовый менеджмент. Продвинутый уровень	ПК-1
Б1.В.04	Риск-менеджмент	ОПК-3
Б1.В.05	Международная логистика	ОПК-3
Б1.В.06	Научно-исследовательский семинар	ОПК-2; ОПК-5
Б1.В.07	Маркетинг промышленной продукции B2B	ПК-5
Б1.В.08	Внешнеэкономическая деятельность в цифровом бизнесе	ПК-3
Б1.В.09	Антикризисный менеджмент	ПК-5
Б1.В.10	Планирование деятельности предприятия	ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Моделирование финансовых процессов	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Финансовые расчеты в коммерческих сделках	ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01	Инвестиционное проектирование	ПК-3
Б1.В.ДВ.02.02	Проблемы развития фондового рынка	ПК-3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.01	Креативные техники создания инновационных продуктов	ОПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Инновационный менеджмент в цифровой экономике	ОПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору 6 (ДВ.6)	ОПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.04.01	Управление проектами в цифровой экономике	ОПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.04.02	Управление качеством, производством, логистикой	ОПК-4; ПК-5
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О	Обязательная часть	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '38.04.02-ММН-22-2.plx', код направления 38.04.02, программа магистратуры: 2, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа в семестре 1,2,3	ПК-1; ПК-4
Б2.В.02(П)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Научно-педагогическая практика	УК-3
Б2.В.03(П)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Преддипломная практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-4; УК-5; ОПК-2
ФТД.01	Деловая этика	УК-4; УК-5
ФТД.02	Статистическая оценка надежности результатов исследования	ОПК-2

Индекс	Содержание
ПК-1	Способен анализировать результаты финансово-экономических расчетов и обосновывать полученные выводы для решения поставленной задачи в сфере стратегического, тактического и оперативного управления
40.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО СТРАТЕГИЧЕСКОМУ И ТАКТИЧЕСКОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА
В	Стратегическое управление процессами планирования и организации производства на уровне промышленной организации
В/01.7	Стратегическое управление процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей
ТД.1	Руководство разработкой основных положений продуктовой и технологической стратегии развития организации, определение основных параметров производственно-технологической и инновационной политики организации с целью минимизации издержек производства, приведения качества продукции в соответствие с запросами потребителей, создания оптимальной системы обеспечения сервисных служб, повышения конкурентоспособности на базе усовершенствования производимой продукции и действующей технологии производства, создания принципиально новых продуктов и производств
ТД.6	Организация работы и эффективного взаимодействия всех структурных подразделений, цехов и производственных единиц промышленной организации, направление их деятельности на развитие и совершенствование производства с учетом социальных и рыночных приоритетов, повышение эффективности работы организации, рост объемов сбыта продукции и увеличение прибыли, качества и конкурентоспособности производимой продукции, ее соответствие мировым стандартам в целях завоевания отечественного и зарубежного рынка и удовлетворения потребностей населения в соответствующих видах отечественной продукции
Зн.1	Методологические основы проведения логистикоориентированного анализа системы и среды ее функционирования
ПК-2	Способен выбирать современные информационные технологии для обработки и структурирования информации с целью принятия эффективных управленческих решений
40.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО СТРАТЕГИЧЕСКОМУ И ТАКТИЧЕСКОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА
В	Стратегическое управление процессами планирования и организации производства на уровне промышленной организации
В/01.7	Стратегическое управление процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей
ТД.1	Руководство разработкой основных положений продуктовой и технологической стратегии развития организации, определение основных параметров производственно-технологической и инновационной политики организации с целью минимизации издержек производства, приведения качества продукции в соответствие с запросами потребителей, создания оптимальной системы обеспечения сервисных служб, повышения конкурентоспособности на базе усовершенствования производимой продукции и действующей технологии производства, создания принципиально новых продуктов и производств
ПК-3	Способен применять в профессиональной деятельности методы экономического и стратегического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде
40.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО СТРАТЕГИЧЕСКОМУ И ТАКТИЧЕСКОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА
В	Стратегическое управление процессами планирования и организации производства на уровне промышленной организации
В/01.7	Стратегическое управление процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей
ТД.1	Руководство разработкой основных положений продуктовой и технологической стратегии развития организации, определение основных параметров производственно-технологической и инновационной политики организации с целью минимизации издержек производства, приведения качества продукции в соответствие с запросами потребителей, создания оптимальной системы обеспечения сервисных служб, повышения конкурентоспособности на базе усовершенствования производимой продукции и действующей технологии производства, создания принципиально новых продуктов и производств
ПК-4	Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой
40.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО СТРАТЕГИЧЕСКОМУ И ТАКТИЧЕСКОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА
В	Стратегическое управление процессами планирования и организации производства на уровне промышленной организации
В/01.7	Стратегическое управление процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей
ТД.1	Руководство разработкой основных положений продуктовой и технологической стратегии развития организации, определение основных параметров производственно-технологической и инновационной политики организации с целью минимизации издержек производства, приведения качества продукции в соответствие с запросами потребителей, создания оптимальной системы обеспечения сервисных служб, повышения конкурентоспособности на базе усовершенствования производимой продукции и действующей технологии производства, создания принципиально новых продуктов и производств

Индекс		Содержание
	ТД.6	Организация работы и эффективного взаимодействия всех структурных подразделений, цехов и производственных единиц промышленной организации, направление их деятельности на развитие и совершенствование производства с учетом социальных и рыночных приоритетов, повышение эффективности работы организации, рост объемов сбыта продукции и увеличение прибыли, качества и конкурентоспособности производимой продукции, ее соответствие мировым стандартам в целях завоевания отечественного и зарубежного рынка и удовлетворения потребностей населения в соответствующих видах отечественной продукции
ПК-5		Способен проводить маркетинговые исследования отраслей экономики с целью нахождения и оценки новых рыночных возможностей, разрабатывать бизнес-планы нового инновационного проекта (бизнеса)
40.033		СПЕЦИАЛИСТ ПО СТРАТЕГИЧЕСКОМУ И ТАКТИЧЕСКОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА
В		Стратегическое управление процессами планирования и организации производства на уровне промышленной организации
В/01.7		Стратегическое управление процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей
ТД.2		Организация работы по формированию иерархии прогнозов производственных процессов на стратегическом и тактическом горизонтах принятия управленческих решений с целью определения потребностей рынка в новой и модернизированной продукции, потребностей организации в производственных ресурсах и производственных мощностях

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль			Всего																			
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>				<b>1116</b>									<b>31</b>	21		<b>1080</b>										<b>30</b>	20		<b>2196</b>							<b>61</b>	41							
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>1116</b>								<b>31</b>			<b>1044</b>										<b>29</b>			<b>2160</b>						<b>60</b>										
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)</b>	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>54</b>											<b>54</b>												<b>54</b>																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>48</b>											<b>48</b>													<b>48</b>																
	Аудиторная нагрузка			<b>10.4</b>											<b>10.4</b>													<b>10.4</b>																
	Контактная работа			<b>10.4</b>											<b>10.4</b>													<b>10.4</b>																
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>				<b>1116</b>	<b>187</b>	<b>62</b>		<b>125</b>		<b>785</b>	<b>144</b>	<b>31</b>	ТО: 18 Э: 3		<b>1080</b>	<b>187</b>	<b>57</b>		<b>130</b>		<b>731</b>	<b>162</b>	<b>30</b>	ТО: 17 Э: 3		<b>2196</b>	<b>374</b>	<b>119</b>		<b>255</b>		<b>1516</b>	<b>306</b>	<b>61</b>	ТО: 35 Э: 6									
1	Б1.0.01	Иностранный язык	За	<b>108</b>	26			26		82		3		Эк	<b>108</b>	34			34		38	36	3		Эк За	<b>216</b>	60			60		120	36	6		18	12							
2	Б1.0.02	Микроэкономика (продвинутый уровень)												Эк	<b>108</b>	17	6		11		55	36	3		Эк	<b>108</b>	17	6		11		55	36	3		34	2							
3	Б1.0.03	Стратегия компании в цифровом бизнесе	Эк КР	<b>144</b>	17	6		11		73	54	4													Эк КР	<b>144</b>	17	6		11		73	54	4		31	1							
4	Б1.0.05	Методы исследований в менеджменте												ЗаО	<b>108</b>	34	10		24		74		3		ЗаО	<b>108</b>	34	10		24		74		3		31	2							
5	Б1.0.06	Теория организации и организационное поведение	Эк КР	<b>144</b>	17	6		11		73	54	4													Эк КР	<b>144</b>	17	6		11		73	54	4		31	1							
6	Б1.0.07	Производственный менеджмент (продвинутый уровень)	ЗаО	<b>108</b>	34	17		17		74		3													ЗаО	<b>108</b>	34	17		17		74		3		31	1							
7	Б1.В.01	Системное мышление и теория ограничений	Эк	<b>108</b>	34	17		17		38	36	3													Эк	<b>108</b>	34	17		17		38	36	3		34	1							
8	Б1.В.02	Информационные системы в экономике	За	<b>108</b>	34	10		24		74		3													За	<b>108</b>	34	10		24		74		3		31	1							
9	Б1.В.03	Финансовый менеджмент. Продвинутый уровень												ЗаО	<b>108</b>	34	17		17		74		3		ЗаО	<b>108</b>	34	17		17		74		3		31	2							
10	Б1.В.05	Международная логистика												ЗаО	<b>108</b>	17	6		11		91		3		ЗаО	<b>108</b>	17	6		11		91		3		31	2							
11	Б1.В.06	Научно-исследовательский семинар	За	<b>108</b>	8			8		100		3													За	<b>108</b>	8			8		100		3		31	1							
12	Б1.В.10	Планирование деятельности предприятия												Эк КР	<b>144</b>	17	6		11		91	36	4		Эк КР	<b>144</b>	17	6		11		91	36	4		31	2							
13	Б1.В.ДВ.01.01	Моделирование финансовых процессов	ЗаО	<b>108</b>	17	6		11		91		3													ЗаО	<b>108</b>	17	6		11		91		3		31	1							
14	Б1.В.ДВ.01.02	Финансовые расчеты в коммерческих сделках	ЗаО	<b>108</b>	17	6		11		91		3													ЗаО	<b>108</b>	17	6		11		91		3		31	1							
15	Б1.В.ДВ.02.01	Инвестиционное проектирование												Эк КР	<b>108</b>	17	6		11		37	54	3		Эк КР	<b>108</b>	17	6		11		37	54	3		31	2							
16	Б1.В.ДВ.02.02	Проблемы развития фондового рынка												Эк КР	<b>108</b>	17	6		11		37	54	3		Эк КР	<b>108</b>	17	6		11		37	54	3		31	2							
17	Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа в семестре 1,2,3	ЗаО	<b>180</b>						180		5		ЗаО	<b>252</b>						252		7		ЗаО(2)	<b>432</b>						432		12		31	123							
18	ФТД.01	Деловая этика												За	<b>36</b>	17	6		11		19		1		За	<b>36</b>	17	6		11		19		1		34	2							
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(3) За(3) ЗаО(3) КР(2)										Эк(4) За ЗаО(4) КР(2)										Эк(7) За(4) ЗаО(7) КР(4)																					
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																									
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																									
<b>КАНИКУЛЫ</b>													2										8										10											

