

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
"Национальный исследовательский Томский государственный университет"



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

—Луков Е.В.

07 " 03 2024 г.

План одобрен Ученым советом НИИ ТГУ  
Протокол № 2 от 29.02.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

специализированное высшее образование

38.04.02

38.04.02 Менеджмент

Направленность (профиль) подготовки "Создание технологического стартапа"

Кафедра: каф. стратегического менеджмента и маркетинга

Факультет: Институт экономики и менеджмента

Квалификация: Руководитель технологического бизнеса

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очно-заочная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 7 от 28.06.2023 г.

Срок получения образования: 1 г. 3 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
07	АДМИНИСТРАТИВНО-УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ И ОФИСНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ


Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий

предпринимательский

### СОГЛАСОВАНО

Начальник Учебного управления

 / Игнатъева М.А./

Начальник отдела сопровождения образовательных программ

 / Цой Г.А./

Директор ИЭМ

 / Нехода Е.В./

Председатель УМК ИЭМ

 / Герман М.В./

Руководитель магистерской программы

 / Герман М.В./

План Учебный план магистратуры '38.04.02\_Создание технолог стартапа\_Пилот\_2024.plx', код направления 38.04.02, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов										Курс 1		Курс 2		Закрепленная	Компетенции		
			Экзамен	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Крто	КРатт	Кри	СР	Конт роль	з.е.	з.е.			з.е.	з.е.
Считать в плане	Индекс	Наименование																							
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						39	39		1404	1404	313.45	86		194	16.25	17.2		963.75	126.8	30	9				
<b>Обязательная часть</b>						35	35		1260	1260	275.15	74		170	13.95	17.2		858.05	126.8	28	7				
+	Б1.О.01	Управленческая экономика		1		3	3	36	108	108	19.15	6		12	1.15		88.85		3				169	ОПК-1	
+	Б1.О.02	Правовые основы предпринимательской деятельности и управление интеллектуальной собственностью		1		3	3	36	108	108	19.15	6		12	1.15		88.85		3				120	БК-2	
+	Б1.О.03	Бизнес-аналитика и Data mining		1		3	3	36	108	108	19.15	6		12	1.15		88.85		3				168	ОПК-2	
+	Б1.О.04	Финансовый учет и бюджетирование	1			4	4	36	144	144	42.1	10		26	1.8	4.3	70.2	31.7	4				170	ОПК-1	
+	Б1.О.05	Управление проектами	1			4	4	36	144	144	29.5	6		18	1.2	4.3	82.8	31.7	4				171	ПК-1	
+	Б1.О.06	Управление технологическими стартапами		1		3	3	36	108	108	19.15	6		12	1.15		88.85		3				168	БК-1	
+	Б1.О.07	Стратегии роста и оффера для инвестора	2			4	4	36	144	144	42.1	10		26	1.8	4.3	70.2	31.7		4			168	ПК-2	
+	Б1.О.08	Операционное управление и цепочки поставок		1		3	3	36	108	108	19.15	6		12	1.15		88.85		3				171	ОПК-3	
+	Б1.О.09	Маркетинговый аналитик (Product Market Fit)	2	1		5	5	36	180	180	46.55	12		28	2.25	4.3	101.75	31.7	2	3			168	ОПК-2	
+	Б1.О.10	Оценка бизнеса		1		3	3	36	108	108	19.15	6		12	1.15		88.85		3				169	ОПК-3	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						4	4		144	144	38.3	12		24	2.3		105.7		2	2					
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		1		2	2		72	72	19.15	6		12	1.15		52.85		2						ОПК-3
+	Б1.В.ДВ.01.01	Дизайн-мышление		1		2	2	36	72	72	19.15	6		12	1.15		52.85		2				171	ОПК-3	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Промышленный дизайн и ТРИЗ технологии		1		2	2	36	72	72	19.15	6		12	1.15		52.85		2				168	ОПК-3	
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>		2		2	2		72	72	19.15	6		12	1.15		52.85			2					ПК-2
+	Б1.В.ДВ.02.01	Деловые коммуникации		2		2	2	36	72	72	19.15	6		12	1.15		52.85			2			168	ПК-2	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Управление персоналом		2		2	2	36	72	72	19.15	6		12	1.15		52.85			2			168	ПК-2	
<b>Блок 2. Практика</b>						25	25		900	900	4.5						4.5	895.5		15	10				
<b>Обязательная часть</b>						25	25		900	900	4.5						4.5	895.5		15	10				
+	Б2.О.01	Учебная практика			2	15	15		540	540	2.25					2.25	537.75		15						ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
+	Б2.О.01.01(У)	Проектная практика			2	15	15	36	540	540	2.25					2.25	537.75		15				170	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1	
+	Б2.О.02	Производственная практика			3	10	10		360	360	2.25					2.25	357.75			10					БК-1; БК-2; ОПК-3; ПК-2
+	Б2.О.02.01(Пд)	Преддипломная практика			3	10	10	36	360	360	2.25					2.25	357.75			10			168	БК-1; БК-2; ОПК-3; ПК-2	
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>						6	6		216	216	0.5					0.5	215.5				6				
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	3			6	6	36	216	216	0.5					0.5	215.5				6		168	БК-1; БК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2	
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>						2	2		72	72	25.7	8		16	1.7		46.3		2						
+	ФТД.01	Премодуль (основы технологического предпринимательства)		1		1	1	36	36	36	12.85	4		8	0.85		23.15		1				170	БК-2	
+	ФТД.02	Премодуль (лидерство и командообразование)		1		1	1	36	36	36	12.85	4		8	0.85		23.15		1				168	БК-1	
Итого з.е./акад. часов (без факультативов)						70	70		2520	2520	318.45	86		194	16.25	17.2	5	2074.75	126.8	30	24	16			
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад. час/нед)																	54	30.7							
Контактная работа (акад. час/нед)																	12.1	10.2							
з.е. на курсах (без факультативов)																	54	16							

Индекс	Содержание	Тип
БК-1	Способен действовать самостоятельно в условиях неопределенности при решении профессиональных задач и брать на себя ответственность за последствия принятых решений	УК
БК-2	Способен использовать научные методы для решения профессиональных задач	УК
ОПК-1	Способен решать профессиональные задачи на основе знания экономической, организационной и управленческой теории, анализа практик управления	ОПК
ОПК-2	Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы при решении управленческих и исследовательских задач	ОПК
ОПК-3	Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации, выявлять и оценивать рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций	ОПК
ПК-1	Способен развивать, в составе участников юридического лица бизнес-проекты инновационной направленности, выполняемые на национальном или локальном российском рынке, посредством их реконструкции, акселерации, изменения масштабов	ПК
ПК-2	Способен, обеспечивать текущее ведение предпринимательской деятельности по выполнению бизнес-проектов инновационной направленности в составе участников юридического лица на национальном или локальном российском рынке	ПК

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	БК-1; БК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2
Б1.О	Обязательная часть	БК-1; БК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2
Б1.О.01	Управленческая экономика	ОПК-1
Б1.О.02	Правовые основы предпринимательской деятельности и управление интеллектуальной собственностью	БК-2
Б1.О.03	Бизнес-аналитика и Data mining	ОПК-2
Б1.О.04	Финансовый учет и бюджетирование	ОПК-1
Б1.О.05	Управление проектами	ПК-1
Б1.О.06	Управление технологическими стартапами	БК-1
Б1.О.07	Стратегии роста и оффера для инвестора	ПК-2
Б1.О.08	Операционное управление и цепочки поставок	ОПК-3
Б1.О.09	Маркетинговый аналитик (Product Market Fit)	ОПК-2
Б1.О.10	Оценка бизнеса	ОПК-3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Дизайн-мышление	ОПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Промышленный дизайн и ТРИЗ технологии	ОПК-3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-2
Б1.В.ДВ.02.01	Деловые коммуникации	ПК-2
Б1.В.ДВ.02.02	Управление персоналом	ПК-2
Б2	Практика	БК-1; БК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2
Б2.О	Обязательная часть	БК-1; БК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2
Б2.О.01	Учебная практика	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б2.О.01.01(У)	Проектная практика	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б2.О.02	Производственная практика	БК-1; БК-2; ОПК-3; ПК-2
Б2.О.02.01(Пд)	Преддипломная практика	БК-1; БК-2; ОПК-3; ПК-2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	БК-1; БК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	БК-1; БК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2
ФТД	Факультативные дисциплины	БК-1; БК-2
ФТД.01	Премодуль (основы технологического предпринимательства)	БК-2
ФТД.02	Премодуль (лидерство и командообразование)	БК-1





Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)								
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	Крто пр. подгот	КРатт пр. подгот	Кри пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>														
+	Б1.О.01	Управленческая экономика	1	3	108	12			12					
+	Б1.О.02	Правовые основы предпринимательской деятельности и управление интеллектуальной собственностью	1	3	108	12			12					
+	Б1.О.03	Бизнес-аналитика и Data mining	1	3	108	12			12					
+	Б1.О.04	Финансовый учет и бюджетирование	1	4	144	26			26					
+	Б1.О.05	Управление проектами	1	4	144	12			12					
+	Б1.О.06	Управление технологическими стартапами	1	3	108	12			12					
+	Б1.О.07	Стратегии роста и оффера для инвестора	2	4	144	26			26					
+	Б1.О.08	Операционное управление и цепочки поставок	1	3	108	12			12					
+	Б1.О.09	Маркетинговый аналитик (Product Market Fit)	1	2	72	14			14					
			2	3	108	14			14					
+	Б1.О.10	Оценка бизнеса	1	3	108	12			12					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Дизайн-мышление	1	2	72	12			12					
-	Б1.В.ДВ.01.02	Промышленный дизайн и ТРИЗ технологии	1	2	72	12			12					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Деловые коммуникации	2	2	72	12			12					
-	Б1.В.ДВ.02.02	Управление персоналом	2	2	72	12			12					
<b>Блок 2. Практика</b>														
+	Б2.О.01.01(У)	Проектная практика	2	15	540	537.75							537.75	
+	Б2.О.02.01(Пд)	Преддипломная практика	3	10	360	357.75							357.75	
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>														
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	3	6	216									
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>														
+	ФТД.01	Премодуль (основы технологического предпринимательства)	1	1	36	8			8					
+	ФТД.02	Премодуль (лидерство и командообразование)	1	1	36	8			8					
Итого						1083.5			188				895.5	

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого (с факультативами)				60	80	72	56	32	24	16	16	
Итого по ОП (без факультативов)				58	76	70	54	30	24	16	16	
Дисциплины (модули)	90%	10%	100%	35	40	39	39	30	9			
Обязательная часть				30	40	35	35	28	7			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				4	6	4	4	2	2			
Практика	100%	0%	0%	20	30	25	15		15	10	10	
Обязательная часть				20	30	25	15		15	10	10	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Государственная итоговая аттестация				3	6	6				6	6	
Факультативные дисциплины				2	4	2	2	2				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					46.8	-	54	30.7	-		
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					42.3	-	47.6	42.3	-		
	в период гос. экзаменов						-			-		
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					11.5	-	12.1	10.2	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					313.45	-	226.9	86.55	-		
	Блок Б2					4.5	-		2.25	-	2.25	
	Блок Б3					0.5	-			-	0.5	
	Блок ФТД					25.7	-	25.7		-		
	Итого по всем блокам					344.15	-	252.6	88.8	-	2.75	
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	2	2			
	ЗАЧЕТ (За)						9	8	1			
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	1	1	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					30.72%						
Объем обязательной части от общего объема программы (%)						85.7%						
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						22.33%						