

**УТВЕРЖДАЮ**

ректор Финансового университета

М.А.Эскиндаров

2020 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре**  
**на 2020-2024 учебные годы**

направление подготовки 38.06.01 -Экономика,  
направленность программы - Математические и инструментальные методы экономики



Наименование блоков, учебных дисциплин		Департамент / кафедра	Компетенции	Промежут. аттестация (курс)	Зачетные единицы	Текущий контроль	ЧАСЫ				1 курс			2 курс			3 курс			4 курс												
Блок	Учебная дисциплина						кандидатский экзамен	всего	с учетом экзаменов	Реферат	Эссе	Контрольная работа	общая трудоемкость	всего	Аудиторная работа	Самостоятельная работа	всего	зачетные единицы	лекций	семинаров	всего	зачетные единицы	лекций	семинаров	всего	зачетные единицы	лекций	семинаров				
Б.1.2.4.2	Элективные дисциплины направленности (Блок 2) (количество выбираемых дисциплин 1)				2	3	3						108	16	16	92	92					3	16	92								
Б.1.2.4.2.1	Количественные методы в финансах	ДАД	ПКП-5.1.2 ПКП-5.1.3																													
Б.1.2.4.2.2	Экономико-математические методы анализа экономических процессов и систем			ПКП-5.1.1 ПКП-5.1.3																												
Б.1.2.4.3	Элективные дисциплины направленности (Блок 3) (количество выбираемых дисциплин 1)				2	3	3						108	16	16	92	92					3	16	92								
Б.1.2.4.3.1	Инструментальные методы моделирования сложных систем	ДАД	ПКП-5.1.1 ПКП-5.1.3																													
Б.1.2.4.3.2	Методология системного анализа в экономике	САвЭ	ПКН-2 ПКП-5.2.3																													
<b>Всего теоретическое обучение</b>					<b>3</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>2</b>				<b>1080</b>	<b>258</b>	<b>66</b>	<b>192</b>	<b>822</b>	<b>714</b>	<b>15</b>	<b>38</b>	<b>100</b>	<b>402</b>	<b>15</b>	<b>28</b>	<b>92</b>	<b>420</b>						
<b>Б.2</b>	<b>Блок 2 Практики и научные исследования (часть, формируемая участниками образовательных отношений)</b>					<b>10</b>	<b>141</b>	<b>141</b>					<b>5076</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>5040</b>	<b>5040</b>	<b>33</b>		<b>12</b>	<b>1176</b>	<b>33</b>		<b>12</b>	<b>1176</b>	<b>42</b>		<b>12</b>	<b>1500</b>	<b>33</b>		<b>1188</b>
<b>Б.2.1</b>	<b>Практики:</b>					<b>2</b>	<b>12</b>	<b>12</b>					<b>432</b>			<b>432</b>	<b>432</b>					<b>6</b>		<b>216</b>	<b>6</b>		<b>216</b>					
Б.2.1.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе научно-исследовательская	БИ, ДАД, САвЭ	ПКН-2 ПКН-5 ПКН-8 ПКП-5.1.3 УК-1 УК-2 УК-5			2	6	6					216			216	216					6		216								
Б.2.1.2	Педагогическая практика	БИ, ДАД, САвЭ	ПКН-1 ПКН-7 ПКН-8 ПКП-5.1.2			3	6	6					216			216	216					6		216								
<b>Б.2.2</b>	<b>Научные исследования</b>					<b>8</b>	<b>129</b>	<b>129</b>					<b>4644</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>4608</b>	<b>4608</b>	<b>33</b>		<b>12</b>	<b>1176</b>	<b>27</b>		<b>12</b>	<b>960</b>	<b>36</b>		<b>12</b>	<b>1284</b>	<b>33</b>		<b>1188</b>
Б.2.2.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук***	БИ, ДАД, САвЭ	ПКН-2 ПКН-3 ПКН-4 ПКП-5.2.2 УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5		1,2,3,4	129	129						4644	36	36	4608	4608	33		12	1176	27		12	960	36		12	1284	33		1188

Наименование блоков, учебных дисциплин		Департамент /кафедра	Компетенции	Промежут. аттестация (курс)	Зачетные единицы	Текущий контроль	ЧАСЫ			1 курс Распределение часов	2 курс Распределение часов	3 курс Распределение часов	4 курс Распределение часов	
Блок	Учебная дисциплина						всего	с учетом экзаменов	аудиторная работа	самостоятельная работа				
Б.3	Блок 3 Государственная итоговая аттестация (обязательная часть)***				9 9		324		324 324	40 недель	40 недель	40 недель	40 недель	
Б.3.1	Государственный экзамен	БИ, ДАД, САвЭ			3 3									3
Б.3.2	Защита научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	БИ, ДАД, САвЭ			6 6									6
<b>Объем программы аспирантуры:</b>				180 177					48	48	42	42		
Факультативные дисциплины*****				3 4 4										

\* Дисциплина, направленная на подготовку к сдаче кандидатского экзамена по программе аспирантуры

\*\* Дисциплина, направленная на подготовку к преподавательской деятельности

\*\*\* Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук, включая научно-методологический семинар

\*\*\*\* Конкретный перечень компетенций, формируемых и проверяемых в ходе государственной итоговой аттестации, содержится в программе государственной итоговой аттестации.

\*\*\*\*\* Перечень факультативных дисциплин определяется локальным актом Финансового университета. Объем аудиторной работы и конкретный перечень компетенций содержится в рабочих программах факультативных дисциплин

Учебный план вносит:

Первый проректор по учебной работе

Е.В. Маркина

Начальник Управления методического обеспечения образовательных программ

Н.И. Сергеева

Директор Института аспирантуры

С.В. Фрумина