МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИЭФ

Ю.И. Соколов

25 мая 2020 г.

Кафедра «Финансы и кредит»

Автор Киреев Владислав Леонидович, к.э.н., доцент

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Экономический анализ

 Направление подготовки:
 38.03.01 – Экономика

 Профиль:
 Финансы и кредит

 Квалификация выпускника:
 Бакалавр

 Форма обучения:
 очная

 Год начала подготовки
 2020

Одобрено на заседании

Учебно-методической комиссии института

Протокол № 6 20 мая 2020 г.

Председатель учебно-методической

комиссии

М.В. Ишханян

Одобрено на заседании кафедры

Протокол № 11 12 мая 2020 г.

Заведующий кафедрой

3.П. Межох

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) в виде электронного документа выгружена из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)

ID подписи: 2699

Подписал: Заведующий кафедрой Межох Зоя Павловна

Дата: 12.05.2020

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Главной целью изучения учебной дисциплины «Экономический анализ» является формирование у студентов аналитического, творческого мышления путем освоения методологических основ и приобретения практических навыков анализа хозяйственной деятельности предприятий. В процессе изучения курса студенты должны научиться понимать сущность экономических явлений и процессов, их взаимосвязь и взаимозависимость, уметь их детализировать, систематизировать и моделировать, определять влияние факторов, оценивать достигнутые результаты, выявлять резервы повышения эффективности функционирования организаций.

Целью данной дисциплины является изучение системы показателей, закономерностей и взаимосвязей процессов, связанных с производственной и коммерческой деятельностью предприятий различных форм собственности, формирование у студентов базовых теоретических и практических навыков экономического мышления, представляющих основу для изучения дисциплин специализации.

Переход к рыночной экономике требует от предприятий повышения эффективности производства, конкурентоспособности продукции и услуг на основе внедрения достижений научно-технического прогресса, рацио-нальных форм хозяйствования и управления производством, преодоления бесхозяйственности, активизации предпринимательства, инициативы и т.д.

Квалифицированный экономист, финансист, бухгалтер, аудитор должен хорошо владеть современными методами экономических исследований, методикой системного, комплексного анализа, навыками точного, своевре-менного и всестороннего изучения результатов финансово-хозяйственной деятельности.

2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Учебная дисциплина "Экономический анализ" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его вариативную часть.

2.1. Наименования предшествующих дисциплин

Для изучения данной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

2.1.1. Цифровая экономика:

Знания: Применяет современные информационные технологии и программных средств, в том числе отечественного производства при решении задач цифровой экономики

Умения: Осознает и учитывает источники угроз, выполнение требований информационной безопасности

Навыки: Осуществляет выбор современных информационных технологий и программных средств при решении задач профессиональной деятельности

2.2. Наименование последующих дисциплин

Результаты освоения дисциплины используются при изучении последующих учебных дисциплин:

- 2.2.1. Финансовая среда предпринимательства, предпринимательские риски
- 2.2.2. Финансовый менеджмент

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины студент должен:

№ п/п	Код и название компетенции	Ожидаемые результаты
1	ПКС-6 способен рассчитывать, анализировать и интерпретировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов.	ПКС-6.1 Владеет методами расчета основных финансово — экономических показателей хозяйствующих субъектов. ПКС-6.2 Знаком с принципами анализа результатов финансовой деятельности хозяйствующих субъектов. ПКС-6.3 Способен находить факторы, угрожающие нормальному развитию финансового сектора.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ

4.1. Общая трудоемкость дисциплины составляет:

4 зачетные единицы (144 ак. ч.).

4.2. Распределение объема учебной дисциплины на контактную работу с преподавателем и самостоятельную работу обучающихся

	Количеств	о часов
Вид учебной работы	Всего по учебному плану	Семестр 5
Контактная работа	50	50,15
Аудиторные занятия (всего):	50	50
В том числе:		
лекции (Л)	16	16
практические (ПЗ) и семинарские (С)	34	34
Самостоятельная работа (всего)	40	40
Экзамен (при наличии)	54	54
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, часы:	144	144
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, зач.ед.:	4.0	4.0
Текущий контроль успеваемости (количество и вид текущего контроля)	КР (1), ПК1, ПК2	КР (1), ПК1, ПК2
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	ЭК	ЭК

4.3. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

			Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме			Формы			
№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Л	al di	числе инт II1/EII	ж СР	Съ	Всего	текущего контроля успеваемости и промежу- точной аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	5	Раздел 1 Методологические основы экономического анализа			,		18	18	ПК1
2	5	Раздел 2 Аналитические показатели					4	4	
3	5	Раздел 3 Основные методы детерминированного факторного анализа					4	4	
4	5	Раздел 4 Анализ производства и реализации продукции					4	4	
5	5	Раздел 5 Анализ использования основных средств					3	3	ПК2
6	5	Раздел 6 Анализ использования материальных ресурсов					2	2	
7	5	Раздел 7 Анализ использования трудовых ресурсов	4		8			12	
8	5	Раздел 8 Анализ себестоимости продукции	4		10			14	
9	5	Раздел 9 Анализ финансовых результатов деятельности предприятия	3		8		2	13	
10	5	Раздел 10 Анализ прибыли и рентабельности по международным стандартам	3		4		3	10	
11	5	Раздел 11 Анализ финансового состояния предприятия	2		4			6	
12	5	Раздел 12 Курсовая работа						0	KP
13	5	Экзамен						54	ЭК

			Виды учебной деятельности в часах/					Формы	
				в том числе интерактивной форме					текущего
№	стр	Тема (раздел)							контроля
п/п	еме	учебной							успеваемости и
11/11	Č	дисциплины						ဝ	промежу-
				<u>-</u>	23	C.P.	9	Всег	точной
			<u></u>	ſſ		X)	a	аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14		Всего:	16		34		40	144	

4.4. Лабораторные работы / практические занятия

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Практические занятия предусмотрены в объеме 34 ак. ч.

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Наименование занятий	Всего ча- сов/ из них часов в интерак- тивной форме
1	2	3	4	5
1	5	РАЗДЕЛ 7 Анализ использования трудовых ресурсов	Расчет обеспеченности материалами Факторный анализ материалоемкости продукции	8
2	5	РАЗДЕЛ 8 Анализ себестоимости продукции	Расчет точки безубыточности Факторный анализ общей суммы затрат на производство и реализацию продукцииФакторный анализ затрат на рубль товарной продукцииАнализ себестоимости отдельных видов продукции	10
3	5	РАЗДЕЛ 9 Анализ финансовых результатов деятельности предприятия	Анализ финансовых результатов деятельности предприятия	8
4	5	РАЗДЕЛ 10 Анализ прибыли и рентабельности по международным стандартам	Факторный анализ прибыли с использованием маржинального дохода Факторный анализ рентабельности с использованием маржинального дохода	4
5	5	РАЗДЕЛ 11 Анализ финансового состояния предприятия	Факторный анализ структуры пассивов Анализ структуры активовРасчет собственных оборотных средствБалльная рейтинговая оценка финансово-хозяйственной деятельности предприятий ВСЕГО:	34/0

4.5. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Подготовка курсовой работы осуществляется в соответствии с «Мето-дическими указаниями к курсовой работе по дисциплине «Экономический анализ» и охватывает 6 разделов: анализ производства и реализации продукции, производительности труда, себестоимости продукции, прибыли, рентабель-ности и сравнительную рейтинговую оценку.

Исходная информация для выполнения основных расчетов по курсовой работе Вариант I

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт

A 5700 5400 5600 5500 5000 5100 6816 6925 2300 2310

B 5450 5350 5400 5300 5250 5275 7740 8813 3400 3300

C 2680 2860 2600 2900 5440 5470 5695 5736 3100 3250

D 1850 2430 1800 1900 6000 6300 4356 5463 3500 3475 ИТОГО 15680 16040 15400 15600 x x 24607 26937 x x

Вариант II

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5710 5415 5630 5540 5010 5110 6832 6941 2304 2314 В 5440 5340 5370 5265 5240 5265 7724 8797 3396 3296 С 2690 2875 2620 2920 5445 5475 5703 5744 3107 3257 D 1750 2520 1780 1880 5810 6360 4346 5453 3493 3468 ИТОГО 15890 16150 15400 15605 x x 24605 26935 x x

Вариант III

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 6010 5980 6530 6500 4350 4400 6660 6850 2400 2430 В 6550 6130 6220 6200 4550 4500 7150 7780 3320 3330 С 3840 4400 3580 3880 5450 5580 5860 6230 3150 3560 D 2830 3200 2850 2900 5860 5930 4860 5220 3800 3620 ИТОГО 19230 19710 19180 19480 x x 24530 26080 x x

Вариант IV

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 6637 6337 6537 6437 5937 6037 7753 7862 3237 3247 В 6387 6287 6337 6237 6187 6212 8677 9750 4337 4237 С 3617 3797 3537 3837 6377 6407 6632 6673 4037 4187 D 2787 3367 2737 2837 6937 7237 5293 6400 4437 4412 ИТОГО 19428 19788 19148 19348 x x 28355 30685 x x

Вариант V

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5826 5526 5726 5626 5126 5226 6942 7051 2426 2436 В 5576 5476 5526 5426 5376 5401 7866 8939 3526 3436 С 2806 2986 2726 3026 5566 5596 5821 5862 3226 3376 D 1976 2556 1926 2026 6126 6426 4482 5589 3626 3601 ИТОГО 16184 16544 15904 16104 x x 25111 27441 x x

Вариант VI

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

ИТОГО 31680 32040 31400 31600 x x 40607 42937 x x

Вариант VII

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5735 5435 5635 5535 5035 5135 6851 6960 2335 2345 В 5485 5385 5435 5335 5285 5310 7775 8848 3435 3335 С 2715 2895 2635 2935 5475 5505 5730 5771 3135 3285 D 1885 2465 1835 1935 6035 6335 4391 5498 3535 3510 ИТОГО 15820 16180 15540 15740 x x 24747 27077 x x

Вариант VIII

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5713 5413 5613 5513 5013 5113 6829 6938 2313 2323 В 5737 5337 5387 5287 5237 5262 7727 8800 3387 3287 С 2693 2873 2623 2923 5453 5483 5708 5749 3113 3263 D 1737 2523 1777 1877 5817 6353 4343 5450 3487 3462 ИТОГО 15880 16146 15400 15600 x x 24607 26937 x x

Вариант IX

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5917 5617 5817 5717 5217 5317 7033 7142 2517 2527 В 5667 5567 5617 5517 5467 5492 7957 9030 3617 3517 С 2897 3077 2817 3117 5657 5687 5912 5953 3317 3467 D 2067 2647 2017 2117 6217 6517 4573 5680 3717 3692 ИТОГО 16548 16908 16268 16468 x x 25475 27805 x x

Вариант Х

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия,

руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5708 5408 5608 5508 5008 5108 6820 6929 2304 2314 В 5458 5358 5408 5308 5258 5283 7744 8817 3404 3304 С 2688 2868 2608 2908 5448 5478 5799 5740 3104 3254 D 1858 2438 1808 1908 6008 6308 4360 5467 3504 3479 ИТОГО 15712 16072 15432 15632 x x 24623 26953 x x

Вариант XI

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5437 5399 5330 6431 4954 4523 7913 7522 2104 2429 В 5749 5597 5587 4993 4956 5243 7467 8600 3465 3880 С 2145 2443 2834 3625 5134 5510 5375 5476 3068 3553 D 1990 2578 1480 1888 6893 6555 4462 3366 3489 3997 ИТОГО 15321 16017 15231 16937 x x 25217 24964 x x

Вариант XII

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5712 5412 5633 5533 5005 5105 6831 6940 2303 2313 В 5738 5338 5367 5267 5245 5270 7725 8798 3397 3297 С 2698 2878 2622 2922 5448 5478 5704 5745 3106 3256 D 1747 2525 1778 1878 5815 6356 4347 5454 3494 3469 ИТОГО 15895 16153 15400 15600 x x 24607 26937 x x

Вариант XIII

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 6743 6700 6643 6800 6000 6300 6922 7079 2700 3200 В 4500 5320 4550 5300 5500 5650 7768 8991 3500 3600 С 3421 3017 3400 3150 6200 6150 6041 6215 3600 3500 D 2560 2896 2500 2000 5350 5400 4603 5874 3850 3845 ИТОГО 17224 17933 17093 17250 x x 25334 28159 x x

Вариант XIV

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5500 5200 5400 5300 4800 4900 6616 6725 2100 2110 В 5250 5150 5200 5100 5050 5075 7540 8613 3200 3100 С 2480 2660 2400 2700 5240 5270 5495 5536 2900 3050 D 1650 2230 1600 1700 5800 6100 4156 5263 3300 3275 ИТОГО 14880 15240 14600 14800 x x 23807 26137 x x

Вариант XV

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5719 5419 5619 5519 5019 5119 6835 6944 2319 2329 В 5469 5369 5419 5319 5269 5294 7759 8832 3419 3319 С 2699 2879 2619 2919 5459 5489 5714 5755 3119 3269 D 1869 2449 1819 1919 6019 6319 4375 5482 3519 3494 ИТОГО 15756 16116 15476 15676 x x 24683 27013 x x

Вариант XVI

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5856 5511 5699 5625 5151 5278 6934 7152 2468 2499 В 5631 5478 5515 5436 5349 5358 7856 8823 3651 3596 С 2752 2935 2800 3020 5585 5596 5763 5765 3174 3286 D 1859 2531 1919 2069 6289 6467 4215 5394 3745 3517 ИТОГО 16098 16455 15933 16150 x x 24768 27134 x x

Вариант XVII

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5820 5520 5720 5620 5120 5220 6936 7045 2420 2430 В 5570 5470 5520 5420 5340 5395 7860 8933 3520 3420 С 2800 2980 2720 3020 5560 5590 5815 5856 3220 3470 D 1970 2550 1920 2020 6120 6420 4476 5583 3620 3595 ИТОГО 16160 16520 15880 16080 x x 25087 27417 x x

Вариант XVIII

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5733 5433 5633 5533 5033 5133 6849 6958 2333 2343 В 5483 5383 5433 5333 5283 5308 7773 8846 3433 3333

C 2713 2893 2633 2933 5473 5503 5728 5769 3133 3283 D 1883 2463 1833 1933 6033 6333 4389 5496 3533 3508 ИТОГО 15812 16172 15532 15732 x x 24739 27069 x x

Вариант XIX

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5678 5389 5567 5450 4985 5115 6927 6814 2325 2260 В 5428 5339 5367 5250 5235 5290 7851 8702 3400 3300 С 2658 2849 2567 2850 5425 5485 5806 5625 3100 3250 D 1828 2419 1767 1850 5985 6315 4467 5352 3500 3475 ИТОГО 15592 15996 15268 15400 x x 25051 26493 x x

Вариант ХХ

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5008 5152 4924 5180 4381 5159 4881 4733 1200 1115 В 6000 6279 5685 6279 4210 5483 3632 3477 2300 1999 С 5000 5521 4968 5500 5058 5585 2983 2880 2800 2157 D 4432 5124 5547 5100 5484 6576 3372 2999 1999 1777 ИТОГО 20440 22076 21124 22059 x x 14868 14089 x x

Вариант XXI

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5540 5130 5360 5230 4800 4950 5975 6125 2500 2550 В 5230 5100 5150 4990 5500 5550 7240 8130 3500 3400 С 2490 2670 2400 2650 5740 5770 5780 5830 3050 3150 D 1475 2450 1420 1550 6100 6400 4840 5684 3750 3720 ИТОГО 14735 15350 14330 14420 x x 23835 25769 x x

Вариант XXII

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5713 5413 5613 5513 5013 5113 6829 6938 2313 2323 В 5463 5363 5413 5313 5263 5288 7753 8826 3413 3313 С 2693 2873 2613 2913 5453 5483 5708 5749 3113 3263 D 1863 2443 1813 1913 6013 6313 4369 5476 3513 3488 ИТОГО 15732 16092 15452 15652 x x 24659 26989 x x

Вариант XXIII

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5880 5820 5400 5350 5100 5200 5525 5625 2800 2820 В 5300 5150 4200 4100 5600 5650 6680 6800 3600 3500 С 3520 3860 2800 2900 4640 4700 5220 5450 2850 2950 D 1950 2250 1600 1800 6500 6600 4880 5000 3300 3250 ИТОГО 16650 17080 12612 14150 x x 22305 22875 x x

Вариант XXIV

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5920 5500 5650 5440 5250 5350 6600 6840 2200 2270 В 5550 5450 5300 5160 5500 5550 7550 8900 3300 3280 С 2740 2950 2700 3110 5350 5380 5200 5550 3100 3160 D 1950 2420 2050 2100 6200 6750 4250 5350 3400 3350 ИТОГО 16160 16320 15800 15917 x x 24000 26762 x x

Вариант XXV

Виды продук-ции Объем производства, шт. Объем реализации, шт. Цена одного изделия, руб. Условно-постоянные затраты, тыс. руб. Переменные затраты на единицу продукции, руб.

план факт план факт план факт план факт план факт А 5500 5200 5400 5300 4600 5100 6616 6725 2100 2110 В 5150 5050 5200 5100 4840 4955 7540 8213 3200 3100 С 2240 2420 2100 2500 5220 5420 5495 5536 2900 3050 D 1630 2380 1600 1800 5800 5980 4156 4463 3300 3275 ИТОГО 14520 15050 14300 14700 x x 23807 24937 x x

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Преподавание дисциплины осуществляется в форме лекционных и практических занятий. Лекции проводятся в традиционной классно-урочной организационной форме, по типу управления познавательной деятельности являются классическо-лекционными (объяснительно-иллюстративными).

Практические занятия организованы с использованием технологий развивающего обучения. Практический курс выполняется в виде традиционных практических занятий (объяснительно-иллюстративное решение задач), с использованием интерактивных (диалоговые) технологий, в том числе разбор и анализ конкретных ситуаций, электронный практикум (компьютерное моделирование и практический анализ результатов); технологий, основанных на коллективных способах обучения, а также с использованием компьютерной тестирующей системы.

Самостоятельная работа студента организованна с использованием традиционных видов работы и интерактивных технологий. К традиционным видам работы относятся отработка учебного материала и отработка отдельных тем по учебным пособиям, подготовка к промежуточным контролям, выполнение заданий курсовой работы. К интерактивным (диалоговым) технологиям относиться отработка отдельных тем по электронным пособиям, подготовка к промежуточным контролям в интерактивном режиме, интерактивные консультации в режиме реального времени по специальным разделам и технологиям, основанным на коллективных способах самостоятельной работы студентов. Оценка полученных знаний, умений и навыков основана на модульно-рейтинговой технологии. Весь курс разбит на разделы, представляющих собой логически завершенный объём учебной информации. Фонды оценочных средств освоенных компетенций включают как вопросы теоретического характера для оценки знаний, так и задания практического содержания (решение практических и ситуационных задач, выполнение заданий курсовой работы) для оценки умений и навыков. Теоретические знания проверяются путём применения таких организационных форм, как индивидуальные и групповые опросы, решение тестов с использованием компьютеров или на бумажных носителях.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Вид самостоятельной работы студента. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы	Всего часов
1	2	3	4	5
1	5	РАЗДЕЛ 1 Методологические основы экономического анализа	1. Знакомство с дополнительной литературой . Подготовка сообщенийпопредложенным темам	2
2	5	РАЗДЕЛ 1 Методологические основы экономического анализа	1. Знакомство с дополнительной литературой . Подготовка сообщенийпопредложенным темам	2
3	5	РАЗДЕЛ 2 Аналитические показатели	1. Знакомство с дополнительной литературой Подготовка сообщенийпопредложенным темам	4
4	5	РАЗДЕЛ 3 Основные методы детерминированного факторного анализа	Знакомство с дополнительной литературой Подготовка сообщенийпопредложенным темам	4
5	5	РАЗДЕЛ 4 Анализ производства и реализации продукции	Знакомство с дополнительной литературой Подготовка сообщенийпопредложенным темам	4
6	5	РАЗДЕЛ 5 Анализ использования основных средств	Знакомство с дополнительной литературой Подготовка сообщенийпопредложенным темам	3
7	5	РАЗДЕЛ 6 Анализ использования материальных ресурсов	Анализ использования трудовых ресурсов	2
8	5	РАЗДЕЛ 9 Анализ финансовых результатов деятельности предприятия	Знакомство с дополнительной литературой Подготовка сообщенийпопредложенным темам	2
9	5	РАЗДЕЛ 10 Анализ прибыли и рентабельности по международным стандартам	Знакомство с дополнительной литературой Подготовка сообщенийпопредложенным темам	3
10	5		Методологические основы экономического анализа	16
	•	•	ВСЕГО:	42

7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1. Основная литература

№ π/π	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
1	Экономический анализ в 2 ч. Часть 1.: учебник для вузов	Н. В. Войтоловский [и др.]; под редакцией Н. В. Войтоловского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой. — 7-е изд., перераб. и доп.	Москва: Издательство Юрайт, 2020 Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/454211	Все разделы
2	Экономический анализ в 2 ч. Часть 2. : учебник для вузов	Н. В. Войтоловский [и др.]; под редакцией Н. В. Войтоловского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой. — 7-е изд., перераб. и доп.	Москва: Издательство Юрайт, 2020 Образовательная платформа Юрайт [сайт].	Все разделы

7.2. Дополнительная литература

№ п/п	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
3	Экономический анализ: учебник и практикум для вузов	Г. В. Шадрина. — 2-е изд., перераб. и доп	Москва: Издательство Юрайт, 2020 Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/450141	Все разделы
4	Экономический анализ: учебник и практикум для вузов	Е. Е. Румянцева.	Москва: Издательство Юрайт, 2020 Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/450731	Все разделы

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ "ИНТЕРНЕТ", НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

http://miit-ief.ru/student/methodical literature/ (Электронная библиотека ИЭФ)

http://library.miit.ru (НТБ МИИТа (электронно-библиотечная система))

https://www.biblio-online.ru (Электронная библиотечная система «Юрайт», доступ для студентов и преподавателей РУТ(МИИТ))

http://e.lanbook.com (Электронно-библиотечная система «Лань», доступ для студентов и преподавателей РУТ(МИИТ)

https://www.book.ru/ (ЭБС book.ru – доступ для преподавателей и студентов РУТ(МИИТ)

9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

При осуществлении образовательного процесса по дисциплине требуется наличие следующего ПО: OS Windows, Microsoft Office, система компьютерного тестирования

ACT

В образовательном процессе применяются следующие информационные технологии: персональные компьютеры; компьютерное тестирование; мультимедийное оборудование; средства коммуникаций: ЭИОС РУТ(МИИТ) и/или электронная почта.

10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Для успешного проведения аудиторных занятий необходим стандартный набор специализированной учебной мебели и учебного оборудования. Для проведения лекционных занятий необходима специализированная лекционная аудитория с мультимедиа аппаратурой.

Для организации самостоятельной работы студентов необходима аудитория с рабочими местами, обеспечивающими выход в Интернет. Необходим доступ каждого студента к информационным ресурсам – институтскому библиотечному фонду и сетевым ресурсам Интернет.

11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Обучающимся необходимо помнить, что качество полученного образования в немалой степени зависит от активной роли самого обучающегося в учебном процессе. Обучающийся должен быть нацелен на максимальное усвоение подаваемого лектором материала, после лекции и во время специально организуемых индивидуальных встреч он может задать лектору интересующие его вопросы.

Лекционные занятия составляют основу теоретического обучения и должны давать систематизированные основы знаний по дисциплине, раскрывать состояние и перспективы развития соответствующей области науки, концентрировать внимание обучающихся на наиболее сложных и узловых вопросах, стимулировать их активную познавательную деятельность и способствовать формированию творческого мышления. Главная задача лекционного курса — сформировать у обучающихся системное представление об изучаемом предмете, обеспечить усвоение будущими бакалаврами основополагающего учебного материала, принципов и закономерностей развития соответствующей научно-практической области, а также методов применения полученных знаний, умений и навыков.

Основные функции лекций: 1. Познавательно-обучающая; 2. Развивающая; 3. Ориентирующе-направляющая; 4. Активизирующая; 5. Воспитательная; 6. Организующая; 7. информационная.

Выполнение лабораторных работ служит важным связующим звеном между теоретическим освоением данной дисциплины и применением ее положений на практике. Они способствуют развитию самостоятельности обучающихся, более активному освоению учебного материала, являются важной предпосылкой формирования профессиональных качеств будущих специалистов.

Проведение лабораторных занятий не сводится только к органическому дополнению лекционных курсов и самостоятельной работы обучающихся. Их вместе с тем следует рассматривать как важное средство проверки усвоения обучающимися тех или иных положений, даваемых на лекции, а также рекомендуемой для изучения литературы; как форма текущего контроля за отношением обучающихся к учебе, за уровнем их знаний, а следовательно, и как один из важных каналов для своевременного подтягивания отстающих обучающихся.

При подготовке бакалавра важны не только серьезная теоретическая подготовка, знание основных методов и инструментов макроэкономического планирования и прогнозирования, но и знание особенностей осуществления макроэкономического

планирования и прогнозирования в России. Этому способствует форма обучения в виде лабораторных занятий. Задачи практических занятий: закрепление и углубление знаний, полученных на лекциях и приобретенных в процессе самостоятельной работы с учебной литературой, формирование у обучающихся умений и навыков работы с исходными данными, научной литературой и специальными документами. Практическому занятию должно предшествовать ознакомление с лекцией на соответствующую тему и литературой, указанной в плане этих занятий.

Самостоятельная работа может быть успешной при определенных условиях, которые необходимо организовать. Ее правильная организация, включающая технологии отбора целей, содержания, конструирования заданий и организацию контроля, систематичность самостоятельных учебных занятий, целесообразное планирование рабочего времени позволяет привить студентам умения и навыки в овладении, изучении, усвоении и систематизации приобретаемых знаний в процессе обучения, привить навыки повышения профессионального уровня в течение всей трудовой деятельности.

Каждому студенту следует составлять еженедельный и семестровый планы работы, а также план на каждый рабочий день. С вечера всегда надо распределять работу на завтра. В конце каждого дня целесообразно подводить итог работы: тщательно проверить, все ли выполнено по намеченному плану, не было ли каких-либо отступлений, а если были, по какой причине это произошло. Нужно осуществлять самоконтроль, который является необходимым условием успешной учебы. Если что- то осталось невыполненным, необходимо изыскать время для завершения этой части работы, не уменьшая объема недельного плана.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины, рассмотрены через соответствующие знания, умения и владения. Для проверки уровня освоения дисциплины предлагаются вопросы к зачету и образцы тестовых материалов, где каждый вариант содержит задания, разработанные в рамках основных тем учебной дисциплины и включающие терминологические задания.