МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования_ «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского»

	Балахнинский филиал ННГУ
	УТВЕРЖДЕНО
	решением президиума Ученого совета ННГУ
	протокол № 1 от 16.01.2024 г.
	Рабочая программа дисциплины
	Финансы организаций
_	<u> </u>
	Уровень высшего образования
	Бакалавриат
	Направление подготовки / специальность 09.03.03 - Прикладная информатика
	09.03.03 - Прикладная информатика
	Направленность образовательной программы
	Прикладная информатика в управлении производством
	Форма обучения
	очная, очно-заочная

г. Балахна

2024 год начала подготовки

1. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Б1.В.03 Финансы организаций относится к части, формируемой участниками образовательных отношений образовательной программы.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями и индикаторами достижения компетенций)

Формируемые компетенции (код, содержание	Планируемые результат (модулю), в соответ достижения компетенци	,, <u> </u>	Наименование оце	ночного средства
компетенции (код, содержание компетенции) ПК-9: Способен моделировать прикладные (бизнес) процессы и объекты предметной области	, , , ,	,, <u> </u>	Для текущего контроля успеваемости Тест Задачи Контрольная работа	Для промежуточной аттестации Зачёт: Контрольные вопросы
		объектов на примере конкретной предметной области.		

3. Структура и содержание дисциплины

3.1 Трудоемкость дисциплины

	очная	очно-заочная
Общая трудоемкость, з.е.	3	3
Часов по учебному плану	108	108
в том числе		
аудиторные занятия (контактная работа):		
- занятия лекционного типа	16	12

- занятия семинарского типа (практические занятия / лабораторные	16	12
работы)		
- КСР	1	1
самостоятельная работа	75	83
Промежуточная аттестация	0	0
	Зачёт	Зачёт

3.2. Содержание дисциплины

(структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и виды учебных занятий)

Наименование разделов и тем дисциплины	Всего	(часы)				в том ч	исле			
			взаим			ота (рабо одавател х		сы из		
					лекционного (практические				Самостоятельная работа обучающегося, часы	
	о ф о	о 3 ф 0	о ф о	о 3 ф 0	о ф о	о 3 ф	о Ф о	о ф о	о ф о	о ф о
Тема 1 Сущность финансов организаций	14	14	2	1.5	2	1.5	4	3	10	11
Тема 2 Состав и содержание финансовой отчетности	14	14	2	1.5	2	1.5	4	3	10	11
Тема 3 Порядок формирования финансового результата организации	14	14	2	1.5	2	1.5	4	3	10	11
Тема 4 Налогообложение организации	13	13	2	1.5	2	1.5	4	3	9	10
Тема 5 Анализ и управление оборотным капиталом	13	13	2	1.5	2	1.5	4	3	9	10
Тема 6 Анализ стоимости и структуры капитала. Инвестиционный анализ.	13	13	2	1.5	2	1.5	4	3	9	10
Тема 7 Управление денежными потоками	13	13	2	1.5	2	1.5	4	3	9	10
Тема 8 Анализ финансового состояния организации	13	13	2	1.5	2	1.5	4	3	9	10
Аттестация	0	0								
KCP	1	1					1	1		
Итого	108	108	16	12	16	12	33	25	75	83

Содержание разделов и тем дисциплины

Тема 1

Сущность финансов организаций

Тема 2

Состав и содержание финансовой отчетности

Тема 3

Порядок формирования финансового результата организации

Тема 4

Налогообложение организации

Тема 5

Анализ и управление оборотным капиталом

a)	уставный капитал, обеспечивающий начало деятельности предприятия;
b)	задолженность работникам по заработной плате;
c)	кредиторская задолженность.
3.	К активам предприятия относят:
a)	основные средства;
b)	кредиторская задолженность;
c)	целевое финансирование и поступления.
4.	С позиции собственника наиболее важным является показатель:
a)	чистой прибыли;
b)	прибыли от продаж;
c)	прибыли до налогообложения.
5.	Косвенный налог, включаемый в продажную цену товара:
a)	ндФл;
b)	налог на прибыль;
c)	ндс.
6.	Наиболее ликвидные активы включают:
a)	внеоборотные активы;
b)	краткосрочные кредиты и займы;
c)	денежные средства и краткосрочные финансовые вложения.
7.	Определите стоимость чистых активов.
	римость внеоборотных активов 1 000,000 тыс. руб. Стоимость оборотных активов – 300,000 руб. язательства – 800,000 руб. Определите стоимость чистых активов. Укажите решение.

a) 500,000			
b) 1300,000			
c) 1800,000			
8. К доходам по обычным видам деятельности относят:			
а) дивиденды, полученные от участия в других организациях;			
b) выручка от реализации имущества;			
с) выручка от реализации готовой продукции.			
9. Определите денежный поток от операционной деятельности.			
В отчетном периоде приток денежных средств от продажи продукции составил 100, 000 тыс. руб., дивиденды – 25,000 тыс. руб. Отток денежных средств составил 85, 00 тыс. руб., в т.ч. оплата материалов – 50,000 тыс. руб., заработная плата – 30,000 тыс. руб., дивиденды – 5,000 тыс. руб.			
a) 15,000;			
b) 20,000;			
c) 40,000.			
10. В отчетном году прибыль от продаж организации выросла на 20%, а выручка от реализации на 15%. Рентабельность продаж при этом:			
а) увеличится;			
b) уменьшится;			
с) востанется без изменений.			

Критерии оценивания (оценочное средство - Тест)

Оценка	Критерии оценивания
зачтено	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы
не	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «неудовлетворительно», ни одна из

Оценка	Критерии оценивания
зачтено	компетенций не сформирована на уровне «плохо»

5.1.2 Типовые задания (оценочное средство - Задачи) для оценки сформированности компетенции ПК-9:

Задача 1

Компания продала свое имущество и ликвидирована. Имущество на балансе (тыс. руб.):

- 1. Оборудование и станки по первоначальной стоимости 100, 000
- 2. Полуфабрикаты собственного производства 20,000
- 3. Здания и сооружения по первоначальной стоимости 500,000

Дополнительная информация: срок полезного использования по основным средствам – 10

лет, срок эксплуатации – 5 лет. Способ амортизации – линейный.

Внеоборотные активы проданы со скидкой 40% (от первоначальной стоимости), оборотные активы со скидкой 20%.

Определите финансовый результат от продажи активов.

Задача 2

Известна следующая информация:

Показатель Факт за 20х1 г. Прогноз на 20х2 г.

ноябрь декабрь январь февраль март

Объем продаж 10 000 12 000 14 000 16 000 20 000

Аренда 250 250 250 250 250

Порядок поступления денег за продажи у компании следующий: 30% поступают во второй месяц после продажи; 70% поступают в третий месяц после продажи. Расходы по аренде выплачиваются ежемесячно.

На 31 декабря на счете − 5 000 руб. Определить остаток денежных средств на 31 января 20х2 г.

Задача З

Определить средневзвешенную стоимость капитала при следующих условиях: Инвестиции в сумме 500'000 руб. получены из 2-х источников:

250'000 руб. Собственные средства, доходность собственных средств 25% 250'000 руб. Заемные средства, ставка по кредиту 20%

Задача 4

Известно, что денежные потоки компании, ожидаемые к получению в 1-ый год 300 000, во 2-ой год - 400 000, в 3-ий год - 350 000; ставка дисконтирования - 8%. Определите текущую стоимость денежных потоков.

Критерии оценивания (оценочное средство - Задачи)

Оценка	Критерии оценивания
зачтено	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы
не зачтено	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «неудовлетворительно», ни одна из компетенций не сформирована на уровне «плохо»

5.1.3 Типовые задания (оценочное средство - Контрольная работа) для оценки сформированности компетенции ПК-9:

На основании данных рассчитать финансовый результат и составить отчет о финансовых результатах.

Показатели деятельности промышленного предприятия за месяц

- № Наименование Руб.
- 1 Расход основных материалов (руб./ед.) 80,00
- 3 Заработанная плата производственных рабочих (руб./ед.) 25,00
- 4 Страховые взносы от заработной платы производственных рабочих ?
- 5 Амортизация производственных зданий и оборудования (линейный способ) 20 000
- 6 Расходы на освещение и отопление цехов 8 000

- 7 Заработная плата управленческого персонала 60 000
- 8 Страховые взносы от заработной платы управленческого персонала ?
- 9 Командировочные расходы управленческого персонала 20 000
- 10 Канцелярские товары для нужд офиса 5 000
- 11 Вознаграждение банку за услуги инкассации 1 500
- 12 Проценты по полученному краткосрочному займу 500
- 13 Излишек товаров при проведении инвентаризации 1 000
- 14 Переменные затраты на ед. продукции ?
- 15 Постоянные расходы в месяц ?
- 18 Объем реализации (шт.) 2 000
- 19 Цена реализации (без НДС) (руб.) 180,00
- 20 Выручка (R) (руб.) ?

Критерии оценивания (оценочное средство - Контрольная работа)

Оценка	Критерии оценивания
зачтено	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы
не зачтено	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «неудовлетворительно», ни одна из компетенций не сформирована на уровне «плохо»

5.2. Описание шкал оценивания результатов обучения по дисциплине при промежуточной аттестации

Шкала оценивания сформированности компетенций

Уровен ь сформи рованн ости компет	плохо	неудовлетвор ительно	удовлетво рительно	хорошо	очень хорошо	отлично	превосходно	
енций (индик атора достиж ения компет енций)	не зачтено		зачтено					

Знания	Отсутствие знаний теоретического материала. Невозможность оценить полноту знаний вследствие отказа обучающегося от ответа	Уровень знаний ниже минимальных требований. Имели место грубые ошибки	Минимальн о допустимы й уровень знаний. Допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответству ющем программе подготовки . Допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответству ющем программе подготовки . Допущено несколько несуществе нных ошибок	Уровень знаний в объеме, соответств ующем программе подготовк и. Ошибок нет.	Уровень знаний в объеме, превышающе м программу подготовки.
Умения	Отсутствие минимальных умений. Невозможность оценить наличие умений вследствие отказа обучающегося от ответа	При решении стандартных задач не продемонстрир ованы основные умения. Имели место грубые ошибки	Продемонс трированы основные умения. Решены типовые задачи с негрубыми ошибками. Выполнены все задания, но не в полном объеме	Продемонс трированы все основные умения. Решены все основные задачи с негрубыми ошибками. Выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами	Продемонс трированы все основные умения. Решены все основные задачи. Выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами	Продемонс трированы все основные умения. Решены все основные задачи с отдельным и несуществ енными недочетам и, выполнены все задания в полном объеме	Продемонстр ированы все основные умения. Решены все основные задачи. Выполнены все задания, в полном объеме без недочетов
Навыки	Отсутствие базовых навыков. Невозможность оценить наличие навыков вследствие отказа обучающегося от ответа	При решении стандартных задач не продемонстрир ованы базовые навыки. Имели место грубые ошибки	Имеется минимальн ый набор навыков для решения стандартны х задач с некоторым и недочетами	Продемонс трированы базовые навыки при решении стандартны х задач с некоторым и	Продемонс трированы базовые навыки при решении стандартны х задач без ошибок и недочетов	Продемонс трированы навыки при решении нестандарт ных задач без ошибок и недочетов	Продемонстр ирован творческий подход к решению нестандартны х задач

Шкала оценивания при промежуточной аттестации

0	ценка	Уровень подготовки						
	превосходно	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «превосходно», продемонстрированы знания, умения, владения по соответствующим компетенциям на уровне выше предусмотренного программой Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена						
		дисциплина, сформированы на уровне не ниже «отлично».						
зачтено	очень хорошо	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «очень хорошо»						
	хорошо	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «хорошо».						
	удовлетворитель но	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «удовлетворительно», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «удовлетворительно»						

	неудовлетворите льно	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «неудовлетворительно».		
не зачтено				
	плохо	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «плохо»		

- 5.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов обучения на промежуточной аттестации с указанием критериев их оценивания:
- **5.3.1** Типовые задания (оценочное средство Контрольные вопросы) для оценки сформированности компетенции ПК-9
- 1. Сущность финансов организаций
- 2. Состав и содержание финансовой отчетности
- 3. Доходы и расходы по обычным видам деятельности
- 4. Доходы и расходы по прочим операциям
- 5. Порядок формирования прибыли
- 6. Классификация оборотных активов. Собственный оборотный капитал
- 7. Анализ обеспеченности оборотными активами
- 8. Анализ эффективности использования оборотных активов
- 9. Общая система налогообложения. Специальные налоговые режимы: УСН, ЕНВД
- 10. Структура капитала: собственные и заемные источники финансирования
- 11. Расчет средневзвешенной стоимости капитала(WACC)
- 12. Сущность инвестиций
- 13. Методы оценки эффективности инвестиционных проектов
- 14. Порядок формирования денежного потока
- 15. Коэффициенты, характеризующие финансовое состояние организации
- 16. Эффект финансового рычага

Критерии оценивания (оценочное средство - Контрольные вопросы)

Оценка	Критерии оценивания		
зачтено	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы		
не зачтено	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «неудовлетворительно», ни одна из компетенций не сформирована на уровне «плохо»		

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

Основная литература:

- 1. Финансы: Учебник и практикум для академического бакалавриата / Чалдаева Л. А. [и др.]; под ред. Чалдаевой Л. А. 2-е изд. Москва: Юрайт, 2019. 439 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-9916-9586-2: 1019.00. Текст: электронный // ЭБС "Юрайт"., https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=577275&idb=0.
- 2. Аврамчикова Надежда Тимофеевна. Государственные и муниципальные финансы: Учебник и практикум для академического бакалавриата / Аврамчикова Н. Т. Москва: Юрайт, 2019. 174 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-10038-9: 469.00. Текст: электронный // ЭБС "Юрайт"., https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=581995&idb=0.

Дополнительная литература:

1. Финансы, деньги и кредит: Учебник и практикум для академического бакалавриата / под ред. Буракова Д.В. - Москва: Юрайт, 2016. - 329 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-9916-7596-3: 789.00. - Текст: электронный // ЭБС "Юрайт"., https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry? Action=FindDocs&ids=588013&idb=0.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы (в соответствии с содержанием дисциплины):

) программное обеспечение и Интернет-ресурсы (в соответствии с содержанием дисциплины)

- Операционная система Microsoft Windows
- Пакет прикладных программ Microsoft Office
- Правовая система «Консультант плюс»
- Браузер Google Chrome
- Официальный сайт Министерства финансов РФ. Электронный ресурс [Режим доступа]: www.minfin.ru
- Официальный сайт Правительства РФ. Электронный ресурс [Режим доступа]: http://www.government.gov.ru
- Обзор СМИ polpred.com https://polpred.com/
- Официальный сайт журнала «Вопросы экономики». Электронный ресурс [Режим доступа]: www.vopreco.ru/
- Официальный сайт журнала «Российский экономический журнал». Электронный ре-сурс [Режим доступа]: www.re-j.ru/
- Официальный сайт журнала «Экономист». Электронный ресурс [Режим доступа]:

http://www.economist.com.ru/

- Экономический справочник. Электронный ресурс [Режим доступа]: http://econtool.com/
- Официальный сайт Всемирного банка. Электронный ресурс [Режим доступа]: http://www.worldbank.org
- Официальный сайт Всемирной торговой организации. Электронный ресурс [Режим доступа]: http://www.wto.org
- Официальный сайт Международного валютного фонда. Электронный ресурс [Режим доступа]: http://www.imf.org
- Официальный сайт Центра макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.forecast.ru/
- Официальный сайт Министерства экономического развития РФ. Электронный ресурс [Режим доступа]: http://www.economy.gov.ru
- Официальный сайт Правительства РФ. Электронный ресурс [Режим доступа]: http://www.government.gov.ru
- Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. Электронный ресурс [Режим доступа]: http://www.gks.ru
- Официальный сайт Центрального банка РФ. Электронный ресурс [Режим доступа]:http://www.cbr.ru
- ЭБС «Юрайт». Режим доступа: http://biblio-online.ru
- ЭБС «Консультант студента». Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru
- ЭБС «Лань». Режим доступа: http://e.lanbook.com/
- ЭБС «Znanium.com». Режим доступа: www.znanium.com
- База данных Research Papers in Economics: https://edirc.repec.org/data/derasru.html
- База данных Всемирного банка Открытые данные https://data.worldbank.org/
- Банк изобретений, технологий и научных открытий: http://www.ntpo.com
- Научная электронная библиотека: www.elibrary.ru
- База данных рецензируемой литературы Scopus: https://www.scopus.com
- База данных Web of Science: https://apps.webofknowledge.com
- ГАРАНТ. Информационно-правовой-портал: http://www.garant.ru/
- Правовая система «Консультант плюс»

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащены мультимедийным оборудованием (проектор, экран), техническими средствами обучения, компьютерами.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду.

Программа составлена в соответствии с требованиями ОС ННГУ по направлению подготовки/специальности 09.03.03 - Прикладная информатика.

Автор(ы): Богатырева Анна Валерьевна, кандидат технических наук.

Заведующий кафедрой: Белянин Игорь Владимирович, кандидат технических наук.

Программа одобрена на заседании методической комиссии от 12.01.24, протокол N 5.