

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего образования\_  
«Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет  
им. Н.И. Лобачевского»**

Институт экономики и предпринимательства

---

УТВЕРЖДЕНО

решением президиума Ученого совета ННГУ

протокол № 1 от 16.01.2024 г.

**Рабочая программа дисциплины**

Управление обеспечением непрерывности бизнеса

---

Уровень высшего образования  
Магистратура

---

Направление подготовки / специальность  
38.04.01 - Экономика

---

Направленность образовательной программы  
Информационная безопасность экономических процессов

---

Форма обучения  
очная

---

г. Нижний Новгород

2024 год начала подготовки

## 1. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Б1.В.08 Управление обеспечением непрерывности бизнеса 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 компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), в соответствии с индикатором достижения компетенции		Наименование оценочного средства	
	Индикатор достижения компетенции (код, содержание индикатора)	Результаты обучения по дисциплине	Для текущего контроля успеваемости	Для промежуточной аттестации
ПК-10: Способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности экономических субъектов, в том числе имеющих обособленные подразделения, отрасли, региона, макрорегиона и экономики в целом	ПК-10.1: Анализирует основные социально-экономические показатели деятельности экономических субъектов, в том числе имеющих обособленные подразделения ПК-10.2: Составляет прогноз основных социально-экономических показателей деятельности компании, отрасли, региона, макрорегиона и экономики в целом	ПК-10.1: Определяет состав бизнес-процессов в организации, устанавливает центры ответственности по каждому бизнес-процессу Понимает взаимосвязь бизнес-процессов и различных видов отчетности, иллюстрирующих информацию о бизнес-процессах  ПК-10.2: Проводит анализ бизнес-процессов используя соответствующие инструменты и методики Интерпретирует полученную в ходе анализа информацию на предмет оценки влияния на способность компании непрерывно осуществлять деятельность	Ситуационные задания	Экзамен: Проект
ПК-14: Способен разрабатывать методические и дидактические материалы, создавать условия для обеспечения позитивной мотивации обучающихся к процессу образования,	ПК-14.1: Разрабатывает учебные планы, программы и соответствующее методическое обеспечение для организации образовательного процесса ПК-14.2: Планирует и выстраивает учебный процесс, формирует у обучающихся необходимые компетенции для	ПК-14.1: Составляет общую стратегию и детальные план проверки хозяйствующего субъекта на предмет оценки способности непрерывно осуществлять деятельность  ПК-14.2: Владеет навыками	Ситуационные задания	Экзамен: Проект

саморазвития и планирования профессиональной траектории	профессиональной деятельности	формирования базы знаний для выполнения проекта		
ПК-4: Способен представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада	ПК-4.1: Представляет результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада	ПК-4.1: Способен подготовить и представить проект на защите	Проект	Экзамен: Проект
ПК-8: Способен готовить отчетные и аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро-, макро- и международном уровне	ПК-8.1: Готовит отчетные и аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики ПК-8.2: Принимает стратегические решения на микро-, макро- и международном уровне	ПК-8.1: Владеет навыками написания отчета по результату оценки способности компании непрерывно осуществлять деятельность  ПК-8.2: Владеет навыками разработки мер, направленных на поддержание компании в ее способности непрерывно осуществлять деятельность	Ситуационные задания	Экзамен: Проект
ПК-9: Способен анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов	ПК-9.1: Проводит экономические расчеты ПК-9.2: Анализирует и использует различные источники информации	ПК-9.1: Производит расчет показателей, которые являются индикаторами способности компании непрерывно осуществлять деятельность  ПК-9.2: В состоянии определить на основе каких источников можно осуществлять расчеты показателей, позволяющих сделать вывод о способности компании непрерывно осуществлять деятельность	Ситуационные задания	Экзамен: Проект

### 3. Структура и содержание дисциплины

#### 3.1 Трудоемкость дисциплины

	очная
--	-------

<b>Общая трудоемкость, з.е.</b>	<b>4</b>
<b>Часов по учебному плану</b>	<b>144</b>
в том числе	
<b>аудиторные занятия (контактная работа):</b>	
- занятия лекционного типа	<b>16</b>
- занятия семинарского типа (практические занятия / лабораторные работы)	<b>32</b>
- КСР	<b>2</b>
<b>самостоятельная работа</b>	<b>58</b>
<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>36</b> <b>Экзамен</b>

### 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 числе			
		Контактная работа (работа во взаимодействии с преподавателем), часы из них			Самостоятельная работа обучающегося, часы
		Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа (практические занятия/лабораторные работы), часы	Всего	
	0 Ф 0	0 Ф 0	0 Ф 0	0 Ф 0	0 Ф 0
Тема 1. Бизнес -процессы предприятия как объект управления и анализа способности непрерывно осуществлять деятельность.. Состав бизнес процессов и показатели, позволяющие анализировать способность компании непрерывно осуществлять деятельность	32	4	10	14	18
Тема 2.Оценка рисков, влияющих на способность компании непрерывно осуществлять деятельность	34	6	10	16	18
Тема 3. Методики оценки способности компании непрерывно осуществлять деятельность	40	6	12	18	22
Аттестация	36				
КСР	2				2
Итого	144	16	32	50	58

#### Содержание разделов и тем дисциплины

Тема 1. Бизнес -процессы предприятия как объект управления и анализа способности непрерывно осуществлять деятельность.. Состав бизнес процессов и показатели, позволяющие анализировать способность компании непрерывно осуществлять деятельность

Тема 2. Оценка рисков, влияющих на способность компании непрерывно осуществлять деятельность

Тема 3. Методики оценки способности компании непрерывно осуществлять деятельность

### 4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Самостоятельная работа обучающихся включает в себя подготовку к контрольным вопросам и заданиям для текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины приведенным в п. 5.

Для обеспечения самостоятельной работы обучающихся используются:

- электронный курс "Непрерывность деятельности" (<https://e-learning.unn.ru/course/view?id=10061>).

## **5. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)**

### **5.1 Типовые задания, необходимые для оценки результатов обучения при проведении текущего контроля успеваемости с указанием критериев их оценивания:**

#### **5.1.1 Типовые задания (оценочное средство - Ситуационные задания) для оценки сформированности компетенции ПК-10:**

##### **Задача 1**

Как отразить в учете организации (покупателя) приобретение товара и последующий возврат части не проданного в течение месяца товара (качество которого соответствует условиям договора) по цене, согласованной сторонами?

Договорная цена партии товара (100 единиц) составляет 590 000 руб. (в том числе НДС 90 000 руб.). Условиями договора поставки предусмотрено, что право собственности на товар переходит к покупателю в момент его передачи поставщиком, при этом покупатель вправе в течение установленного договором срока вернуть поставщику (полностью или частично) товар, качество которого соответствует условиям договора, по цене, соответствующей цене его приобретения. Организация возвращает поставщику 20 единиц не реализованного в текущем месяце товара (до осуществления расчетов по договору) по цене, равной цене продажи товара поставщиком. На сумму стоимости возвращенного товара стороны подписали акт зачета взаимных требований. Оставшаяся задолженность перед поставщиком погашена путем перечисления денежных средств на расчетный счет поставщика.

##### **Задача 2**

Стоимость производственного здания, приобретаемого по договору купли-продажи недвижимости, составляет 7 080 000 руб. (в том числе НДС 1 080 000 руб.). В месяце получения здания от продавца и принятия его к учету в составе объектов основных средств (ОС) уплачена государственная пошлина и поданы документы на государственную регистрацию перехода права собственности на здание. Иных затрат, связанных с приобретением здания, организация не несет. В следующем месяце зарегистрирован переход права собственности на здание. Оплата производится в рассрочку по 2 360 000 руб. в течение трех месяцев начиная с месяца, следующего за месяцем государственной регистрации перехода права собственности на здание к организации. По данным налогового учета передающей стороны срок полезного использования здания (относящегося к десятой амортизационной группе) установлен равным 420 месяцам, из которых оно эксплуатировалось предыдущим собственником (продавцом) 120 месяцев. Для целей бухгалтерского и налогового учета срок полезного использования установлен организацией равным 300 месяцам. Амортизация начисляется линейным способом

(методом). Организация применяет метод начисления в налоговом учете и не использует право на применение амортизационной премии.

#### Задача 3

Остаточная стоимость объекта ОС по данным бухгалтерского и налогового учета на момент передачи в счет вклада по договору простого товарищества составляет 500 000 руб. В соответствии с Классификацией основных средств, включаемых в амортизационные группы, утвержденной Постановлением Правительства РФ от 01.01.2002 N 1, объект ОС относится к четвертой амортизационной группе, в бухгалтерском и налоговом учете срок полезного использования объекта был установлен равным шести годам, до передачи в счет вклада по договору простого товарищества объект находился в эксплуатации один год.

Через один год совместная деятельность прекращена, объект возвращен участнику и будет продолжать использоваться в качестве ОС. На дату принятия решения о прекращении совместной деятельности по данным товарища, ведущего общие дела, остаточная стоимость возвращаемого объекта для целей бухгалтерского и налогового учета составляет 400 000 руб., иного имущества при прекращении совместной деятельности участник не получает.

Для целей бухгалтерского и налогового учета срок полезного использования возвращенного объекта ОС установлен равным четырем годам, начисление амортизации производится линейным способом (методом). Организация для целей налогообложения прибыли применяет метод начисления.

#### Задача 4

Стоимость земельного участка по договору продажи недвижимости составляет 800 000 руб. Оплата производится в рассрочку по 200 000 руб. в течение четырех месяцев начиная с месяца, следующего за месяцем государственной регистрации перехода права собственности к покупателю.

Первоначальная стоимость земельного участка (приобретенного у коммерческой организации) в бухгалтерском учете составляет 500 000 руб. и равна сумме затрат на его приобретение в налоговом учете. Переход права собственности на участок зарегистрирован в месяце, следующем за месяцем передачи земельного участка покупателю. К моменту передачи покупателю затраты на приобретение участка полностью оплачены. Промежуточная бухгалтерская отчетность составляется организацией на последнее число каждого календарного месяца.

#### Задача 5

В результате ликвидации ООО, проведенной по решению собрания участников, организацией получены материалы по рыночной стоимости, равной 360 000 руб. (без учета НДС).

Организация ликвидирована в отчетном периоде принятия решения о распределении имущества. Номинальная стоимость доли участника в уставном капитале ООО составляет 310 000 руб. Материалы получены в отчетном периоде принятия решения о распределении имущества. НДС, предъявленный ООО при передаче материалов, перечислен ООО денежными средствами. В следующем отчетном периоде материалы отпущены на производство продукции, которая в том же периоде реализована.

#### Задача 6

Соглашение о переводе долга заключено между организациями "А" и "Б". В соответствии с соглашением сумма переведенного долга считается 100%-ной предоплатой за работы, полученной организацией "А". При этом у организации "Б" в отношении организации "А" не возникает прав кредитора после погашения суммы переведенного на нее долга по договору займа.

Сумма задолженности по договору займа, полученного в 2015 г. на четыре месяца, составляет: основной долг - 220 000 руб., задолженность по начисленным процентам - 16 000 руб. (в том числе за квартал, в котором подписано соглашение о переводе долга, - 5400 руб.). Согласно договору займа проценты начисляются со дня, следующего за днем предоставления займа, по день возврата займа включительно и выплачиваются одновременно с возвращаемой суммой займа. Данная сделка для целей налогообложения не является контролируемой. Заемные средства использованы на финансирование текущей деятельности.

Договорная стоимость выполненных работ составляет 236 000 руб. (в том числе НДС 36 000 руб.), что подтверждается подписанием акта приемки-сдачи выполненных работ.

Себестоимость выполненных работ составила 160 000 руб., что равно сумме расходов на выполнение работ, признанных в налоговом учете в периоде выполнения работ. Подписание соглашения о переводе долга и сдача результатов выполненных работ приходятся на разные отчетные периоды. Соглашение о переводе долга подписано всеми сторонами.

Отчетными периодами для целей бухгалтерского учета (при составлении промежуточной отчетности) и налогообложения прибыли являются первый квартал, полугодие и девять месяцев.

#### Задача 7

По решению общего собрания участников общества уставный капитал ООО был увеличен за счет имущества ООО (средств нераспределенной прибыли). При этом номинальная стоимость доли в уставном капитале организации увеличилась на 200 000 руб. Впоследствии участниками общества принято решение об уменьшении уставного капитала ООО с выплатой суммы уменьшения участникам, в результате чего организация получает на расчетный счет денежную выплату в размере 100 000 руб. (сумму, на которую была уменьшена номинальная стоимость ее доли). Денежная выплата получена в следующем отчетном периоде после государственной регистрации изменений, внесенных в учредительные документы в связи с уменьшением уставного капитала.

Задача 8. Соглашение о переводе долга заключено (с согласия займодавца) между организациями "А" и "Б". В соответствии с соглашением на момент перевода долга обязательство организации "Б" перед организацией "А" по оплате продукции в сумме переведенного долга считается исполненным. При этом у организации "Б" в отношении организации "А" не возникает прав кредитора после погашения суммы переведенного долга по договору займа.

Сумма задолженности по договору займа, полученного в 2015 г. на шесть месяцев, составляет: основной долг - 500 000 руб., задолженность по начисленным процентам - 30 056 руб. (в том числе 1726 руб. за квартал, в котором подписано соглашение о переводе долга). Согласно договору займа проценты начисляются со дня, следующего за днем предоставления займа, по

день возврата займа включительно и выплачиваются в день возврата займа. Данная сделка для целей налогообложения не является контролируемой. Заемные средства использованы на финансирование текущей деятельности.

Сумма задолженности организации "Б" за проданную ей по договору поставки готовую продукцию составляет 530 056 руб. (в том числе НДС 80 856 руб.). Фактическая себестоимость проданной продукции составляет 390 000 руб., что равно сумме расходов, связанных с ее изготовлением, признанных в налоговом учете в периоде продажи продукции. Продажа продукции покупателю и подписание соглашения о переводе долга приходятся на разные отчетные периоды.

Отчетными периодами для целей бухгалтерского учета (при составлении промежуточной отчетности) и налогообложения прибыли являются первый квартал, полугодие и девять месяцев.

#### Задача 9

В соответствии с договором лизинга страхование предмета лизинга осуществляется организацией. В связи с этим организация заключила договор страхования и на момент заключения единовременно уплатила страховую премию в размере 73 200 руб. Страховой полис получен в день уплаты страховой премии (1 июня). Срок действия страхового полиса - шесть месяцев (183 дня). Договор лизинга заключен организацией в рамках своей основной (обычной) деятельности. Организация составляет промежуточную бухгалтерскую отчетность ежеквартально. Отчетными периодами по налогу на прибыль признаются I квартал, полугодие, девять месяцев календарного года.

#### Задача 10

Организация А приобретает товар у поставщика (организации В) на условиях 100%-ной предоплаты. По поручению организации А сумма предоплаты перечисляется за нее третьим лицом (организацией С). Между организациями А (исполнителем) и С (заказчиком) заключен договор возмездного оказания услуг, который исполняется также на условиях 100%-ной предоплаты. Перечисленная сумма засчитывается в качестве предоплаты, внесенной организацией С по договору возмездного оказания услуг, заключенному между организациями А и С.

Договорные цена товара и стоимость возмездного оказания услуг равны и составляют 141 600 руб. (в том числе НДС 21 600 руб.). Фактическая себестоимость оказанных услуг по данным бухгалтерского учета составляет 80 000 руб. Товар получен от организации В в месяце, следующем за месяцем перечисления аванса (предоплаты). В этом же месяце оказаны услуги организации С, что подтверждается подписанным сторонами актом приемки-сдачи оказанных услуг. Затраты, связанные с оказанием услуг, полностью оплачены в месяце их оказания.

#### Задача 11

Организация приобрела земельный участок стоимостью 5 000 000 руб. Государственная пошлина уплачена, и документы на регистрацию перехода права собственности на земельный участок к организации переданы в месяце получения земельного участка. В этом же месяце участок начал использоваться в производственных целях. Переход права собственности на участок зарегистрирован в месяце, следующем за месяцем его получения. В этом же месяце



произведены расчеты с муниципалитетом за приобретенный участок. Иных расходов, связанных с приобретением земельного участка, организация не несет.

В дальнейшем участок продан за 6 200 000 руб. Переход права собственности на участок к покупателю зарегистрирован в месяце, следующем за месяцем передачи участка. В этом же месяце получены денежные средства от покупателя. Организация применяет метод начисления в налоговом учете. Промежуточная бухгалтерская отчетность составляется организацией на последнее число каждого календарного месяца.

Задача 12 По решению общего собрания участников общества уставный капитал ООО был увеличен за счет имущества ООО (средств нераспределенной прибыли). При этом номинальная стоимость доли в уставном капитале организации увеличилась на 200 000 руб. Впоследствии участниками общества принято решение об уменьшении уставного капитала ООО с выплатой суммы уменьшения участникам, в результате чего организация получает на расчетный счет денежную выплату в размере 100 000 руб. (сумму, на которую была уменьшена номинальная стоимость ее доли). Денежная выплата получена в следующем отчетном периоде после государственной регистрации изменений, внесенных в учредительные документы в связи с уменьшением уставного капитала.

Задача 13. Согласно заключенному договору аренды транспортного средства с экипажем арендодатель предоставляет арендатору транспорт во временное владение и пользование, а также оказывает своими силами услуги по управлению транспортом и по его технической эксплуатации. Ежемесячная плата по договору аренды транспортного средства с экипажем составляет 80 000 руб., в том числе арендная плата за предоставление автомобиля во временное владение и пользование - 30 000 руб., вознаграждение за оказание услуг по управлению автомобилем и его технической эксплуатации - 50 000 руб. Стоимость арендуемого автомобиля, указанная в договоре аренды, составляет 600 000 руб.

Расчеты по договору осуществляются на основании ежемесячно подписываемых актов о предоставлении автомобиля в аренду и оказании услуг. Расчеты производятся в безналичной форме путем перечисления денежных средств на банковский счет арендодателя.

Договор не предусматривает обязанность арендатора уплачивать страховые взносы на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний с суммы выплат арендодателю.

Арендованный автомобиль используется для управленческих нужд организации. Промежуточная бухгалтерская отчетность составляется на последнее число каждого календарного месяца.

#### Задача 14

Организация приобрела право денежного требования по цене 759 000 руб. (в том числе НДС 9000 руб.) у кредитора (цедента), который приобрел его по договору цессии. Величина приобретенной дебиторской задолженности составляет 944 000 руб. (в том числе НДС 144 000 руб.). Расчет с кредитором произведен в месяце приобретения обязательства должника.

До истечения срока погашения обязательства должника, установленного договором возмездного оказания услуг, денежное требование переуступается новому кредитору (цессионарию) за 868 000 руб. (в том числе НДС). В соответствии с условиями договора цессии, по которому приобретенное право требования уступается организацией, право требования считается переданным на дату подписания акта об уступке права требования, который подписан в течение трех дней после перечисления цессионарием денежных средств.

В соответствии с учетной политикой организации доходы по финансовым вложениям (в том числе от уступки права требования) признаются прочими поступлениями.

Для целей налогового учета доходы и расходы определяются методом начисления.

#### Задача 15

Организация приобрела за 100 000 руб. долю в уставном капитале ООО у одного из его учредителей. Номинальная стоимость доли - 80 000 руб. В соответствии с уставом ООО участники приняли решение о внесении денежных вкладов в имущество ООО. Сумма внесенного организацией вклада в имущество ООО составила 170 000 руб. Затем организация продала свою долю в ООО другому участнику по цене 210 000 руб.

#### Задача 16

1 июля 2022 организация продала покупателю продукцию за 330 400, в том числе НДС. Себестоимость проданной продукции составляет 230 000. В счет погашения задолженности за поставленную продукцию покупатель передал вексель номинальной стоимостью 335 0000 руб. По данному векселю предусмотрена ежемесячная выплата процентов по 12% годовых. Срок обращения векселя три месяца.

#### Задача 17

Производственная организация с численность сотрудников 102 человек модернизировало полностью амортизированный объект основных средств, первоначальная стоимость которого 200 000 рублей, объект отнесен к 3-ой амортизационной группе, срок полезного использования 5 лет, амортизация и в бухгалтерском и налогом учете начислялась линейным способом. Первоначально по решению руководителя организации планируемый период восстановления составлял 10 месяцев. В период модернизации объекта продолжала начисляться амортизация. Фактически модернизация длилась 15 месяцев. Затраты на модернизацию составили 35 000 рублей. В результате проведения модернизации было принято решение увеличить срок полезного использования на 2 года.

#### Задача 15

Условиями договора подряда предусмотрено, что заказчик несет расходы на доставку работников организации к месту выполнения работ, если указанные затраты понесены подрядчиком, то заказчик компенсирует ему эту сумму на основании представленного подрядчиком отчета с приложением подтверждающих документов. Затраты подрядчика на доставку работников, осуществленную транспортной компанией, составили 70 800 руб. (в том числе НДС 10 800 руб.). Факт оказания транспортных услуг подтвержден актом приемки-сдачи оказанных услуг. Заказчик выплатил соответствующую компенсацию путем перечисления денежных средств на расчетный счет организации.

#### Задача 16

Как отразить в учете организации (продавца) предоставление скидки покупателю за достижение договорных условий в части досрочной оплаты проданных товаров, если на сумму предоставленной скидки производится корректировка стоимости товаров?

Организацией заключен договор поставки, согласно которому срок оплаты поставленных товаров равен одному месяцу со дня передачи товаров покупателю. В случае досрочного исполнения обязательств покупателем по оплате (в течение восьми дней со дня передачи товаров) предоставляется скидка в размере 10% договорной стоимости товаров, на сумму которой производится корректировка стоимости товаров.

Организацией реализованы товары на сумму 590 000 руб. (в том числе НДС 90 000 руб.). Фактическая себестоимость реализованных товаров составляет 370 000 руб., что соответствует их покупной стоимости для целей налогового учета. Покупателем досрочно произведена оплата товара в сумме 531 000 руб. (с учетом скидки).

Для целей налогообложения прибыли организация применяет метод начисления. Исполнение договора и предоставление скидки приходятся на разные отчетные периоды (в пределах одного календарного года) как в бухгалтерском, так и в налоговом учете.

#### Задача 17

По договору товарного кредита организация получила материалы, стоимость которых согласована сторонами сделки в размере 590 000 руб. (в том числе НДС 90 000 руб.). Кредит получен сроком на два месяца (с 31 июля по 30 сентября включительно).

За предоставление товарного кредита заемщик уплачивает проценты в виде передачи аналогичных материалов, количество и стоимость которых рассчитывается по ставке 18% годовых от количества и стоимости материалов (с учетом НДС), переданных по договору товарного кредита, и количества дней предоставления товарного кредита. По условиям договора проценты начисляются со дня, следующего за днем предоставления товарного кредита.

В целях возврата кредита и уплаты начисленных процентов организацией в сентябре приобретены материалы (в количестве, рассчитанном исходя из условий договора товарного кредита), стоимость приобретения которых составила 669 072 руб. (в том числе НДС 102 061,83 руб.), из которых стоимость материалов, передаваемых в счет погашения основного долга, - 649 000 руб. (в том числе НДС 99 000 руб.), передаваемых в счет погашения процентов, - 20 072 руб. (в том числе НДС 3061,83 руб.). Иных затрат, связанных с приобретением материалов, организация не несет. Организация применяет метод начисления в налоговом учете.

#### Задача 18

Договор займа заключен 30.04.2015, срок возврата - 31.08.2015. Основная сумма долга по договору составляет 800 000 руб. Проценты начисляются по ставке 15% годовых ежемесячно исходя из количества дней действия договора в текущем месяце со дня, следующего за днем предоставления займа, по день его возврата включительно и уплачиваются единовременно на дату возврата займа. Заемные средства использованы на финансирование текущей деятельности организации.

По соглашению о переводе долга, заключенному на дату окончания срока займа, организация (новый должник) принимает на себя долг заимодавца (первоначального должника) перед

третьим лицом (кредитором) в сумме 400 000 руб., одновременно на сумму принятого долга уменьшается задолженность организации по договору займа. Перевод долга произведен с согласия кредитора, данного предварительно. Первоначальный должник в день подписания соглашения о переводе долга направил кредитору уведомление о переводе долга и известил организацию о получении этого уведомления кредитором

#### Задача 19

Согласно договору аренды, заключенному на срок 24 месяца, сумма ежемесячной арендной платы, уплачиваемой на последнее число каждого месяца действия договора, составляет 59 000 руб. (в том числе НДС 9000 руб.). Счета и счета-фактуры на арендную плату выставляются ежемесячно. Выкупная цена арендованного имущества составляет 354 000 руб. (в том числе НДС 54 000 руб.) и уплачивается равными частями (по 14 750 руб. (в том числе НДС 2250 руб.)) одновременно с ежемесячной арендной платой. По окончании договора аренды арендованное имущество переходит в собственность арендатора при условии уплаты выкупной цены. Передача имущества в собственность арендатора оформляется соответствующим актом. Акт подписан в месяце окончания срока действия договора.

В бухгалтерском и налоговом учете первоначальная стоимость объекта ОС, переданного в аренду, составляет 1 000 000 руб., ежемесячная амортизация, начисляемая линейным способом (методом), - 25 000 руб. На дату выкупа сумма начисленной амортизации составила 750 000 руб. Предоставление имущества в аренду осуществляется не систематически и не является предметом деятельности организации.

#### Задача 20

Организацией заключен договор лизинга, общая сумма которого составила 3 000 000 руб. Согласно условиям договора по его окончании предмет лизинга может быть выкуплен лизингополучателем. Выкупная цена определена в сумме 1 180 000 руб. (в том числе НДС 180 000 руб.), что соответствует рыночной цене имущества. Переход имущества в собственность лизингополучателя оформлен соответствующим актом, подписанным сторонами. Иных расходов, связанных с получением в собственность предмета лизинга, организация не несет.

По данным налогового учета передающей стороны предмет лизинга относится к третьей амортизационной группе.

Для целей бухгалтерского и налогового учета срок полезного использования приобретенного объекта основных средств (ОС) установлен организацией равным 40 месяцам (исходя из ожидаемого срока его использования после выкупа). Объект ОС используется в основной производственной деятельности организации. Амортизация начисляется линейным способом (методом). Организация применяет метод начисления в налоговом учете и не использует право на применение амортизационной премии.

#### Задача 21

По соглашению сторон по окончании срока аренды здание принято арендодателем с неотделимыми улучшениями, стоимость которых арендодатель не возмещает. Стоимость неотделимых улучшений согласно акту приемки-передачи составляет 1 180 000 руб. (в том числе НДС 180 000 руб., указанный в выставленном арендатором счете-фактуре), что соответствует рыночной стоимости улучшений на дату возврата здания арендатором.

Для целей бухгалтерского и налогового учета ежемесячная сумма амортизации по зданию, начисляемая линейным способом (методом) до возврата арендатором здания с неотделимыми улучшениями, составляет 40 000 руб. На дату возврата здания оставшийся срок его полезного использования составляет 200 месяцев (не считая месяца возврата), остаточная стоимость здания (без учета стоимости неотделимых улучшений) равна 8 000 000 руб. В результате неотделимых улучшений срок полезного использования здания не увеличился.

#### Задача 22

По договору строительного подряда подрядчик выполняет строительно-монтажные работы по возведению производственного здания, которое впоследствии будет учитываться в составе объектов основных средств (ОС) заказчика. При этом обеспечение работ строительным оборудованием осуществляет заказчик, вознаграждение за пользование оборудованием с подрядчика не взимается.

По данным бухгалтерского и налогового учета первоначальная стоимость переданного подрядчику строительного оборудования (учитываемого в составе ОС заказчика) составляет 3 650 000 руб., сумма ежемесячной амортизации, начисляемой линейным способом (методом), составляет 50 000 руб. До момента передачи подрядчику по оборудованию начислена амортизация в сумме 1 250 000 руб.

#### Задача 23

В январе 2022 г. организация приобрела и ввела в эксплуатацию объект основных средств договорной стоимостью 118 000 руб., в том числе НДС 18 000 руб. Размер примененной амортизационной премии - 30%. Для целей бухгалтерского и налогового учета срок полезного использования приобретенного объекта основных средств установлен равным шести годам (4-я амортизационная группа); начисление амортизации производится линейным способом (методом).

В апреле 2022 г. организация продает объект за 94 400 руб., в том числе НДС 14 400 руб.

#### Задача 24

Организация получила в лизинг имущество. По условиям договора срок его действия составляет 36 месяцев, по окончании срока действия договора право собственности на предмет лизинга переходит к лизингополучателю при условии полной уплаты лизинговых платежей и выплаты выкупной цены предмета лизинга, которая включена в общую сумму договора лизинга.

Общая сумма договора лизинга - 10 266 000 руб. (включая НДС 1 566 000 руб.), в том числе: общая сумма лизинговых платежей - 7 434 000 руб. (включая НДС 1 134 000 руб.), выкупная цена - 2 832 000 руб. (включая НДС 432 000 руб.). Ежемесячный лизинговый платеж составляет 206 500 руб. (включая НДС 31 500 руб.) и уплачивается на последний день каждого месяца

начиная с месяца, следующего за месяцем получения организацией предмета лизинга. Счет-фактуру на сумму лизингового платежа лизингодатель выставляет ежемесячно.

Затраты лизингодателя на приобретение лизингового имущества (без учета НДС) составили 6 000 000 руб. В соответствии с Классификацией основных средств, включаемых в амортизационные группы, утвержденной Постановлением Правительства РФ от 01.01.2002 N 1, предмет лизинга относится к третьей амортизационной группе.

Предмет лизинга используется в основной производственной деятельности. Передача имущества в собственность лизингополучателя оформляется соответствующим актом, подписанным сторонами в день уплаты выкупной цены. Иных затрат, связанных с получением в лизинг имущества, организация не несет.

Срок полезного использования предмета лизинга при его получении установлен в бухгалтерском и налоговом учете равным 60 месяцам. Срок полезного использования предмета лизинга при переходе права собственности на него к организации в налоговом учете установлен равным 24 месяцам. Амортизация начисляется линейным способом (методом). Организация применяет метод начисления в налоговом учете.

#### Задача 25

Уставный капитал ООО увеличивается на 1 000 000 руб. за счет дополнительных вкладов участников. В качестве вклада в уставный капитал первый участник (юридическое лицо) передает объект ОС, денежная оценка которого, согласованная участниками и подтвержденная независимым оценщиком, составляет 500 000 руб., второй участник (физическое лицо) вносит денежные средства в сумме 500 000 руб. Доля каждого участника составляет 50% от величины уставного капитала. Номинальная стоимость доли каждого участника увеличивается на сумму его дополнительного вклада (500 000 руб.). Остаточная стоимость объекта ОС по данным бухгалтерского и налогового учета передающей стороны равна 500 000 руб. Сумма НДС, восстановленного участником при передаче ОС, составила 90 000 руб. Данная сумма не признается вкладом в уставный капитал ООО.

#### Задача 26. Выплата действительной стоимости доли

Один из участников общества подал заявление о выходе из ООО (что предусмотрено уставом ООО). Номинальная стоимость доли выходящего участника, полностью оплаченная им денежными средствами при учреждении общества (что подтверждено документально), составила 330 000 руб. Действительная стоимость доли участника в уставном капитале ООО, определенная по данным бухгалтерской отчетности за последний отчетный период, предшествующий дню подачи участником заявления о выходе из ООО, составляет 300 000 руб. В счет выплаты действительной стоимости доли участнику передается объект ОС, стоимость которого равна действительной стоимости доли. По данным бухгалтерского и налогового учета первоначальная стоимость этого объекта ОС составляет 600 000 руб., амортизация начислена в размере 310 000 руб., переоценка не производилась. Сумма "входного" НДС со стоимости приобретенного объекта ОС организацией принята к вычету.

#### Задача 27

Стоимость земельного участка по договору продажи недвижимости составляет 800 000 руб. Оплата производится в рассрочку по 200 000 руб. в течение четырех месяцев начиная с месяца,

следующего за месяцем государственной регистрации перехода права собственности к покупателю.

Первоначальная стоимость земельного участка (приобретенного у коммерческой организации) в бухгалтерском учете составляет 500 000 руб. и равна сумме затрат на его приобретение в налоговом учете. Переход права собственности на участок зарегистрирован в месяце, следующем за месяцем передачи земельного участка покупателю. К моменту передачи покупателю затраты на приобретение участка полностью оплачены.

#### Задача 28

В соответствии с договором лизинга страхование предмета лизинга осуществляется организацией. В связи с этим организация заключила договор страхования и на момент заключения единовременно уплатила страховую премию в размере 73 200 руб. Страховой полис получен в день уплаты страховой премии (1 июня). Срок действия страхового полиса - шесть месяцев (183 дня). Договор лизинга заключен организацией в рамках своей основной (обычной) деятельности. Организация составляет промежуточную бухгалтерскую отчетность ежеквартально. Отчетными периодами по налогу на прибыль признаются I квартал, полугодие, девять месяцев календарного года.

#### Задача 29

Согласно договору стоимость объекта недвижимости (учитываемого в составе объектов ОС) составляет 118 000 евро (в том числе НДС 18 000 евро). Переход права собственности на здание к покупателю зарегистрирован в месяце, следующем за месяцем его передачи покупателю. Курс евро, установленный Банком России, на дату получения предоплаты составил (условно) 63,00 руб./евро. Остаточная стоимость здания в бухгалтерском и налоговом учете на дату передачи его покупателю составляет 5 500 000 руб. Организация применяет метод начисления в налоговом учете.

#### Задача 30

Организацией-лизингополучателем в мае 2022 г. по договору лизинга получен легковой автомобиль большого класса в целях использования для управленческих нужд. Срок договора лизинга составляет 24 месяца, по истечении которого автомобиль возвращается лизингодателю. Согласно договору лизинга предмет лизинга учитывается на балансе лизингополучателя. Общая сумма лизинговых платежей составляет 780 336 руб. (без учета НДС), которые уплачиваются равномерно в течение срока действия договора в размере 32 514 руб. (без учета НДС). Лизингополучателем ошибочно в бухгалтерском учете установлен срок полезного использования, аналогичный сроку, установленному в налоговом учете, - 85 месяцев (а не 24 месяца исходя из срока договора лизинга). На момент возврата предмета лизинга бухгалтером обнаружена данная ошибка, которая для организации не является существенной. За период действия договора лизинга в бухгалтерском учете начислена амортизация по лизинговому автомобилю в размере 220 330,08 руб. В налоговом учете расходы признаны правильно.

#### Задача 31.

Продажная цена предприятия составляет 20 000 000 руб. (в том числе НДС). Балансовая стоимость полученных активов составила: дебиторская задолженность за проданную

продукцию - 1 300 000 руб., ценные бумаги, числящиеся в составе финансовых вложений, - 600 000 руб., объекты ОС - 12 000 000 руб., сырье и материалы - 2 000 000 руб., готовая продукция - 1 400 000 руб.

В составе имущественного комплекса предприятия кредиторская задолженность составила 4 000 000. Право собственности на предприятие зарегистрировано в месяце его получения по передаточному акту.

#### Задача 32

Организация-арендатор с согласия арендодателя собственными силами осуществила неотделимые улучшения предмета аренды - объекта недвижимости. В соответствии с договором неотделимые улучшения передаются арендодателю по окончании срока аренды. Затраты на установку лифтов 523 000 руб. Через 25 месяцев неотделимые улучшения переданы арендодателю. Стоимость неотъемлемых улучшений - 100 000 руб. Отразить в бухгалтерском, налоговом учете, отчетности организации указанные операции, учитывая различные варианты условий договора аренды. Указать нормативные акты, требованиями которых следует руководствоваться. Определить действия организации при условии, что она относится к категории малых, подлежащих и неподлежащих обязательному аудиту.

#### Задание.

Определить состав бизнес-процессов в организации, указать отчетные формы, которые раскрывают информацию о данных процессах. Определить как данные процессы влияют на способность компании непрерывно осуществлять деятельность

### 5.1.2 Типовые задания (оценочное средство - Ситуационные задания) для оценки сформированности компетенции ПК-14:

На основании предложенных задач определить общую стратегию и детальный план проверки хозяйствующего субъекта на предмет оценки способности непрерывно осуществлять деятельность

### 5.1.3 Типовые задания (оценочное средство - Ситуационные задания) для оценки сформированности компетенции ПК-8:

Указать меры, направленные на поддержание компании в ее способности непрерывно осуществлять деятельность

### 5.1.4 Типовые задания (оценочное средство - Ситуационные задания) для оценки сформированности компетенции ПК-9:

Произвести расчет показателей - индикаторов способности компании непрерывно осуществлять деятельность на основании данных задач

### Критерии оценивания (оценочное средство - Ситуационные задания)

Оценка	Критерии оценивания
зачтено	Задание выполнено
не зачтено	Задание выполнено с грубыми ошибками или не выполнено



Оценка	Критерии оценивания

### 5.1.5 Типовые задания (оценочное средство - Проект) для оценки сформированности компетенции ПК-4:

Подготовить презентацию по теме проекта

#### Критерии оценивания (оценочное средство - Проект)

Оценка	Критерии оценивания
зачтено	Проект выполнен
не зачтено	Проект не выполнен или выполнен с серьезными ошибками

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

#### Шкала оценивания сформированности компетенций

Уровень сформированности компетенций (индикатора достижения компетенций)	плохо	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	очень хорошо	отлично	превосходно
	не зачтено		зачтено				
<u>Знания</u>	Отсутствие знаний теоретического материала. Невозможность оценить полноту знаний вследствие отказа обучающегося от ответа	Уровень знаний ниже минимальных требований. Имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний. Допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Допущено несколько несущественных ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Ошибок нет.	Уровень знаний в объеме, превышающем программу подготовки.
<u>Умения</u>	Отсутствие минимальных умений. Невозможность оценить наличие умений вследствие отказа обучающегося от ответа	При решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения. Имели место грубые ошибки	Продемонстрированы основные умения. Решены типовые задачи с негрубыми ошибками. Выполнены все	Продемонстрированы все основные умения. Решены все основные задачи с негрубыми ошибками. Выполнены	Продемонстрированы все основные умения. Решены все основные задачи. Выполнены все задания в полном	Продемонстрированы все основные умения. Решены все основные задачи с отдельными	Продемонстрированы все основные умения. Решены все основные задачи. Выполнены все задания, в полном объеме без

			задания, но не в полном объеме	все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами	объеме, но некоторые с недочетами	несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме	недочетов
<u>Навыки</u>	Отсутствие базовых навыков. Невозможность оценить наличие навыков вследствие отказа обучающегося от ответа	При решении стандартных задач не продемонстрированы базовые навыки. Имели место грубые ошибки	Имеется минимальный набор навыков для решения стандартных задач с некоторыми недочетами	Продемонстрированы базовые навыки при решении стандартных задач с некоторыми недочетами	Продемонстрированы базовые навыки при решении стандартных задач без ошибок и недочетов	Продемонстрированы навыки при решении нестандартных задач без ошибок и недочетов	Продемонстрирован творческий подход к решению нестандартных задач

### Шкала оценивания при промежуточной аттестации

Оценка		Уровень подготовки
зачтено	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
	отлично	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «отлично».
	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».
	удовлетворительно	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»
не зачтено	неудовлетворительно	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «неудовлетворительно».
	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 - Проект) для оценки сформированности компетенции ПК-10

Обучающийся должен подготовить проект. Творческий проект – одна из форм самостоятельной работы студентов, способствующая углублению знаний, выработке устойчивых навыков самостоятельной работы.

Суть проекта-на примере конкретной организации отразить идентификацию бизнес-процессов, их регистрацию в учетной системе предприятия, сформировать отчетные данные о бизнес-процессах

Требования к написанию и оформлению творческого проекта: полный текст проекта объёмом 10 страниц (верхнее и нижнее поля страницы 2 см, левое 3 см, правое 1,5 см, шрифт Times New Roman 12 пт. Сноски – постраничные. Таблицы и рисунки встраиваются в текст работы.

Оформление творческого проекта:

1. Титульный лист.
2. Пояснительная записка.
3. Содержательная часть творческого проекта.
4. Выводы.
5. Список использованной литературы.

В пояснительной записке дается обоснование представленного задания, отражаются принципы и условия построения, цели и задачи. Указывается объект рассмотрения, приводится характеристика источников для написания работы и краткий обзор имеющейся по данной теме литературы. Проводится оценка своевременности и значимости.

Содержательная часть творческого проекта должна точно соответствовать теме работы и полностью ее раскрывать. Материал должен представляться сжато, логично и аргументировано.

Заключительная часть предполагает последовательное, логически стройное изложение обобщенных выводов.

Список использованной литературы составляет одну из частей проекта, отражающую самостоятельную творческую работу автора, позволяет судить о степени фундаментальности данной работы.

### **5.3.2 Типовые задания (оценочное средство - Проект) для оценки сформированности компетенции ПК-14**

Интерпретировать полученную в ходе анализа информацию о деятельности предприятия на предмет оценки ее влияния на способность компании непрерывно осуществлять деятельность

Составить общую стратегию и детальный план проверки хозяйствующего субъекта на предмет оценки способности непрерывно осуществлять деятельность

### **5.3.3 Типовые задания (оценочное средство - Проект) для оценки сформированности компетенции ПК-4**

Составить презентацию проекта

### **5.3.4 Типовые задания (оценочное средство - Проект) для оценки сформированности компетенции ПК-8**

Написать отчет по результату оценки способности компании непрерывно осуществлять деятельность

Разработать меры, направленные на поддержание компании в ее способности непрерывно осуществлять деятельность

### **5.3.5 Типовые задания (оценочное средство - Проект) для оценки сформированности компетенции ПК-9**

Производит расчет показателей, которые являются индикаторами способности компании непрерывно осуществлять деятельность

### **Критерии оценивания (оценочное средство - Проект)**

Оценка	Критерии оценивания
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
отлично	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «отлично».
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».
удовлетворительно	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»
неудовлетворительно	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «неудовлетворительно».
плохо	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «плохо»

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

Основная литература:

1. Корнеева Татьяна Анатольевна. Учетно-аналитическое обеспечение управления бизнес-структурами в инновационной экономике : Статья. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2016. - 7 с., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=599673&idb=0>.
2. Елиферов Виталий Геннадьевич. Бизнес-процессы: Регламентация и управление : Учебник / Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ. - 1. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 319 с. - ДПО - повышение квалификации. - ISBN 978-5-16-001825-6. - ISBN 978-5-16-102460-7., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=768790&idb=0>.
3. Крышкин Олег. Настольная книга по внутреннему аудиту: Риски и бизнес-процессы : Практическое пособие. - Москва : ООО "Альпина Паблишер", 2016. - 477 с. - Аспирантура. - ISBN 978-5-9614-4449-0., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=596794&idb=0>.
4. Шеремет Анатолий Данилович. Аудит : Учебник / Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, экономический факультет. - 7. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 375 с. - ВО - Бакалавриат. - ISBN 978-5-16-012528-2. - ISBN 978-5-16-105686-8., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=835184&idb=0>.

#### Дополнительная литература:

1. Серебрякова Татьяна Юрьевна. Риски организации и внутренний экономический контроль : Монография / Российский университет кооперации, Чебоксарский ф-л. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 111 с. - Дополнительное профессиональное образование. - ISBN 978-5-16-004364-7. - ISBN 978-5-16-103972-4., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=627914&idb=0>.
2. Панарина М. М. Корпоративная безопасность: система управления рисками и комплаенс в компании / Панарина М. М. - Москва : Юрайт, 2022. - 158 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/497632> (дата обращения: 05.01.2022). - ISBN 978-5-534-15342-2 : 449.00. - Текст : электронный // ЭБС "Юрайт"., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=785609&idb=0>.

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

<https://bo.nalog.ru> – Государственный информационный ресурс бухгалтерской отчетности

- <https://egrul.nalog.ru> - портал Федеральной налоговой службы
- [www.fedresurs.ru](http://www.fedresurs.ru) - Единый федеральный реестр юридически значимых сведений о фактах деятельности субъектов
- <https://bankrot.fedresurs.ru> - Единый Федерального реестра сведений о банкротстве
- <https://kad.arbitr.ru> - Картотека арбитражных дел
- <https://www.e-disclosure.ru/> - Сервер раскрытия информации

#### **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 38.04.01 - Экономика.

Автор(ы): Граница Юлия Валентиновна, кандидат экономических наук, доцент.

Заведующий кафедрой: Болдыревский Павел Борисович, доктор физико-математических наук.

Программа одобрена на заседании методической комиссии от 12.12.2023, протокол № 6.