

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФИО: Макуев Валентин Анатольевич

Мытищинский филиал

Должность: Заместитель директора по учебной работе

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего

Дата подписания: 03.07.2024 12:56:25

Уникальный программный ключ:

образования «Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана

a0887579b7e63594c87851bc1bb030c7c4482fa1

(национальный исследовательский университет)»

(МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана)



Заместитель директора

по учебной работе

МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана

Макуев В.А.

«25» июня 2021 г.

Факультет К «Космический факультет»

Кафедра К4 «Экономика и управление»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Учетно-аналитическое обеспечение инновационной деятельности**

Автор программы:

Шарова С.В., доцент (к.н.), кандидат экономических наук, доцент, sharova@bmstu.ru

Утверждена на заседании кафедры «Экономика и управление»  
Протокол № 10 заседания кафедры «К4» от 09.06.2021 г.

Начальник Отдела образовательных программ  
Шевлякова А.А



---

Рабочая программа одобрена на 2022/2023 учебный год.  
Протокол № 8 заседания кафедры «К4» от 15.04.2022 г.  
Лист переутверждения рабочей программы дисциплины / практики.

Рабочая программа одобрена на 2023/2024 учебный год.  
Протокол № 8 заседания кафедры «К4» от 17.04.2023 г.  
Лист переутверждения рабочей программы дисциплины / практики.

Рабочая программа одобрена на 2024/2025 учебный год.  
Протокол № 9 заседания кафедры «К4» от 16.04.2024 г.  
Лист переутверждения рабочей программы дисциплины / практики.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

|  | с. |
|--|----|
| 1.Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы.....   | 4  |
| 2.Место дисциплины в структуре образовательной программы .....   | 6  |
| 3.Объем дисциплины.....  | 7  |
| 4.Содержание дисциплины, структурированное по модулям учебной дисциплины с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий .....     | 8  |
| 5.Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов.....  | 11 |
| 6.Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации студентов по дисциплине.....  | 12 |
| 7.Перечень учебной литературы и дополнительных материалов, необходимых для освоения дисциплины .....   | 13 |
| 8.Перечень ресурсов сети интернет, рекомендуемых для самостоятельной работы при освоении дисциплины .....  | 14 |
| 9.Методические указания для студентов по освоению дисциплины .....   | 15 |
| 10.Перечень информационных технологий, используемых при изучении дисциплины, включая перечень программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных ..... | 17 |
| 11.Описание материально-технической базы, необходимой для изучения дисциплины ....   | 18 |

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

Настоящая рабочая программа дисциплины устанавливает требования к знаниям и умениям студента, а также определяет содержание и виды учебных занятий и отчетности.

Программа разработана в соответствии с:

- Самостоятельно устанавливаемым образовательным стандартом (СУОС 3++) по направлению подготовки (уровень бакалавриата): 27.03.05 «Инноватика»;
- Основной профессиональной образовательной программой по направлению подготовки 27.03.05 «Инноватика»;
- Учебным планом МГТУ им. Н.Э. Баумана по направлению подготовки 27.03.05 «Инноватика».

При освоении дисциплины планируется формирование компетенций, предусмотренных ОПОП на основе СУОС 3++ по направлению подготовки 27.03.05 «Инноватика» (уровень бакалавриата)

| <b>Код компетенции по СУОС 3++</b> | <b>Формулировка компетенции</b>   |
|------------------------------------|---|
|                                    | <b>Профессиональные компетенции собственные (обязательные)</b>  |
| ПКСо-1<br>(27.03.05)               | Способен организовать работу по оперативному и тактическому планированию деятельности структурных подразделений наукоемкого производства, направленному на рациональное использование ресурсов, исходя из конъюнктуры рынка |

Для категорий «знать, уметь, владеть» планируется достижение результатов обучения (РО), вносящих на соответствующих уровнях вклад в формирование компетенций, предусмотренных основной профессиональной образовательной программой (табл. 1).

**Таблица 1. Индикаторы достижения компетенции**

| 1   | 2   | 3  |
|---|---|--|
| <b>Компетенция: код по СУОС<br/>3++, формулировка</b>   | <b>Индикаторы</b>   | <b>Формы и методы обучения, способствующие<br/>формированию и развитию компетенции</b>   |
| ПКСо-1<br>(27.03.05)<br>Способен организовать работу по оперативному и тактическому планированию деятельности структурных подразделений наукоемкого производства, направленному на рациональное использование ресурсов, исходя из конъюнктуры рынка | ЗНАТЬ<br>- экономические критерии оценивания использования производственных ресурсов<br>УМЕТЬ<br>- выполнять расчеты по использованию производственных ресурсов | Лекции<br>Семинары<br>Самостоятельная работа<br>Активные и интерактивные формы (методы) обучения:<br>обсуждение практических примеров на лекциях и семинарах |

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Дисциплина входит в блок Б1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы бакалавриата по направлению 27.03.05 «Инноватика».

Изучение дисциплины предполагает предварительное освоение следующих дисциплин учебного плана:

- Экономика;
- Управление инновационной деятельностью.

Освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее для следующих дисциплин образовательной программы:

- Анализ финансово-хозяйственной деятельности промышленных предприятий;
- Управление рисками.

Освоение учебной дисциплины связано с формированием компетенций с учетом матрицы компетенций ОПОП для направления (уровень бакалавриата): 27.03.05 Инноватика .

### 3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общий объем дисциплины составляет 5 зачетных единиц (з.е.), 180 академических часов (135 астрономических часов). В том числе: 1 семестр – 5 з.е. (180 ак.ч.).

**Таблица 2.** Объем дисциплины по видам учебных занятий (в академических часах)

| Виды учебной работы                  | Объем по семестрам, акад. ч. |  |
|--------------------------------------|------------------------------|--|
|                                      | Всего                        | Количество семестров освоения дисциплины |
|                                      |                              | 1  |
| Объем дисциплины                     | 180                          | 180                                      |
| <b>Аудиторная работа*</b>            | <b>72</b>                    | <b>72</b>                                |
| Лекции (Л)                           | 36                           | 36                                       |
| Семинары (С)                         | 36                           | 36                                       |
| <b>Самостоятельная работа (СР)</b>   | <b>108</b>                   | <b>108</b>                               |
| Проработка учебного материала лекций | 4.5                          | 4.5                                      |
| Подготовка к семинарам               | 4.5                          | 4.5                                      |
| Подготовка к экзамену                | 30                           | 30                                       |
| Подготовка к контрольной работе      | 9                            | 9  |
| Другие виды самостоятельной работы   | 60                           | 60                                       |
| <b>Вид промежуточной аттестации</b>  |                              | <b>Экзамен</b>                           |

\*в том числе, в форме практической подготовки

**4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ, СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО МОДУЛЯМ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ИЛИ АСТРОНОМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ**

**Таблица 3. Содержание дисциплины**

| № п/п            | Тема (название) модуля   | Виды занятий*, часы |           |          |            | Активные и интерактивные формы проведения занятий |           | Компетенции, закрепленные за темой (код по СУОС 3++) | Текущий контроль результатов обучения |                    |                  |
|------------------|--|---------------------|-----------|----------|------------|---|-----------|--|---------------------------------------|--------------------|------------------|
|                  |  | Л                   | С         | ЛР       | СР         | Форма проведения занятий                          | Часы      |  | Срок (неделя)                         | Формы              | Баллы (мин/макс) |
| <b>1 семестр</b> |  |                     |           |          |            |   |           |  |                                       |                    |                  |
| 1                | Основы организации учетно-аналитической деятельности                         | 12                  | 12        | 0        | 26         | Обсуждение практических примеров с решением задач | 4         | ПКСо-1   | 6                                     | Контрольная работа | 15/25            |
|                  |  |                     |           |          |            |   |           |  |                                       | <b>ИТОГО:</b>      | <b>15/25</b>     |
| 2                | Объекты учетно-аналитической деятельности                                    | 12                  | 12        | 0        | 26         | Обсуждение практических примеров с решением задач | 4         | ПКСо-1   | 12                                    | Контрольная работа | 12/20            |
|                  |  |                     |           |          |            |   |           |  |                                       | <b>ИТОГО:</b>      | <b>12/20</b>     |
| 3                | Учет и анализ затрат на инновации и эффективности инновационной деятельности | 12                  | 12        | 0        | 26         | Обсуждение практических примеров с решением задач | 4         | ПКСо-1   | 18                                    | Контрольная работа | 15/25            |
|                  |  |                     |           |          |            |   |           |  |                                       | <b>ИТОГО:</b>      | <b>15/25</b>     |
| 4                | Экзамен  | -                   | -         | -        | 30         | -   | -         | -  | -                                     | -                  | <b>18/30</b>     |
|                  | <b>ИТОГО за семестр</b>  | <b>36</b>           | <b>36</b> | <b>0</b> | <b>108</b> | <b>-</b>  | <b>12</b> | <b>-</b>   | <b>-</b>                              | <b>-</b>           | <b>60/100</b>    |

\*в том числе, в форме практической подготовки



**Содержание дисциплины, структурированное по темам (модулям)**

| <b>№, п/п</b>            | <b>Наименование модуля, содержание</b>   | <b>Часы</b> |
|--------------------------|--|-------------|
| <b>1</b>                 | <b>«Основы организации учетно-аналитической деятельности»</b>                                    |             |
|                          | <b>Лекции</b>  | 12          |
| 1.1<br>1.2               | Учетно-аналитическая деятельность, ее сущность и содержание                                      | 4           |
| 1.3<br>1.4               | Организация учетно-аналитической деятельности, ее правовое и методическое обеспечение            | 4           |
| 1.5<br>1.6               | Особенности организации учетно-аналитической деятельности на базе цифровых платформ и технологий | 4           |
|                          | <b>Семинары</b>  | 12          |
| C1.1                     | Учетно-аналитическая деятельность, ее сущность и содержание. Объекты учета                       | 2           |
| C1.2                     | Учетно-аналитическая деятельность, ее сущность и содержание. План счетов                         | 2           |
| C1.3                     | Учетно-аналитическая деятельность, ее сущность и содержание. Система счетов                      | 2           |
| C1.4                     | Организация учетно-аналитической деятельности, ее правовое и методическое обеспечение            | 2           |
| C1.5                     | Организация документооборота   | 2           |
| C1.6                     | Особенности организации учетно-аналитической деятельности на базе цифровых платформ и технологий | 2           |
|                          | <b>Самостоятельная работа</b>  | 26          |
| CP1.1                    | Проработка учебного материала лекций   | 1.5         |
| CP1.2                    | Подготовка к семинарам   | 1.5         |
| CP1.3                    | Подготовка к контрольной работе  | 3           |
| CP1.4                    | Другие виды самостоятельной работы   | 20          |
|                          |  |             |
| <b>2</b>                 | <b>«Объекты учетно-аналитической деятельности»</b>   |             |
|                          | <b>Лекции</b>  | 12          |
| 2.1                      | Хозяйственные процессы и операции как объекты учетно-аналитической деятельности                  | 2           |
| 2.2                      | Критерии выбора и обоснования учетной политики на стадиях жизненного цикла компании              | 2           |
| 2.3<br>2.4<br>2.5<br>2.6 | Особенности учета основных видов имущества, капитала и обязательств компании                     | 8           |
|                          | <b>Семинары</b>  | 12          |
| C2.1                     | Особенности учета основных средств   | 2           |
| C2.2                     | Особенности учета материально-производственных запасов   | 2           |
| C2.3                     | Особенности учета денежных средств и финансовых вложений   | 2           |
| C2.4                     | Особенности учета расчетов   | 2           |
| C2.5                     | Особенности учета капитала и резервов  | 2           |
| C2.6                     | Особенности учета финансовых результатов   | 2           |
|                          | <b>Самостоятельная работа</b>  | 26          |
| CP2.1                    | Проработка учебного материала лекций   | 1.5         |

|          |   |     |
|----------|---|-----|
| CP2.2    | Подготовка к семинарам  | 1.5 |
| CP2.3    | Подготовка к контрольной работе   | 3   |
| CP2.4    | Другие виды самостоятельной работы  | 20  |
|          |   |     |
| <b>3</b> | <b>«Учет и анализ затрат на инновации и эффективности инновационной деятельности»</b> |     |
|          | <b>Лекции</b>   | 12  |
| 3.1      | Бухгалтерская концепция НИОКР и НМА   | 2   |
| 3.2      | Налоговая концепция НИОКР и НМА   | 2   |
| 3.3      | Международная практика учета НИОКР и НМА  | 2   |
| 3.4      | Анализ затрат на инновации и эффективности инновационной деятельности                 | 2   |
| 3.5      | Мониторинг и управление договорами в инновационных и инвестиционных проектах          | 2   |
| 3.6      | Концепции анализа и оценки учетно-аналитической информации                            | 2   |
|          | <b>Семинары</b>   | 12  |
| С3.1     | Бухгалтерская концепция НИОКР и НМА   | 2   |
| С3.2     | Налоговая концепция НИОКР и НМА   | 2   |
| С3.3     | Анализ затрат на инновации и эффективности инновационной деятельности                 | 2   |
| С3.4     | Концепции анализа бухгалтерской финансовой отчетности                                 | 2   |
| С3.5     | Приемы и способы, используемые при анализе бухгалтерской финансовой отчетности        | 2   |
| С3.6     | Составление информационного обзора и аналитического отчета                            | 2   |
|          | <b>Самостоятельная работа</b>   | 26  |
| CP3.1    | Проработка учебного материала лекций  | 1.5 |
| CP3.2    | Подготовка к семинарам  | 1.5 |
| CP3.3    | Подготовка к контрольной работе   | 3   |
| CP3.4    | Другие виды самостоятельной работы  | 20  |
|          |   |     |
| 4        | Экзамен   | 30  |
| CP4.1    | Подготовка к экзамену   | 30  |

## **5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ**

Самостоятельная работа студентов по дисциплине обеспечивается следующими учебно-методическими материалами:

1. Рабочая программа дисциплины.
2. Учебная литература и дополнительные материалы [Раздел 7 Рабочей программы дисциплины].
3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» [Раздел 8 Рабочей программы дисциплины].
4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины [Раздел 9 Рабочей программы дисциплины], обеспечивающие самостоятельную работу студента при подготовке к учебным занятиям, выполнении домашних работ, подготовке к контрольным мероприятиям и аттестациям.
5. Комплект индивидуальных заданий.

Студенты получают доступ к указанным материалам начиная с первого занятия по дисциплине.

## **6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ СТУДЕНТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

Фонд оценочных средств (ФОС) для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине базируется на перечне компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы (раздел 1). ФОС обеспечивает объективный контроль достижения всех результатов обучения, запланированных для дисциплины.

ФОС включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, владений и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, владений и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Контроль освоения дисциплины производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов МГТУ им. Н.Э. Баумана.

ФОС является приложением к данной рабочей программе дисциплины.

## 7. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### Литература по дисциплине

1. Дмитриева И. М. Бухгалтерский учет с основами МСФО: учебник и практикум для вузов / И. М. Дмитриева. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 319 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13537-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/468560>
2. Фельдман И. А. Бухгалтерский учет : учебник для вузов / И. А. Фельдман. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 287 с. — (Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-9916-3575-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/487752>
3. Шадрина Г. В. Бухгалтерский учет и анализ: учебник и практикум для вузов / Г. В. Шадрина, Л. И. Егорова. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 429 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03787-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/468846>
4. Шадрина Г. В. Управленческий и финансовый анализ: учебник и практикум для вузов / Г. В. Шадрина. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 316 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01284-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/471599>

### Дополнительные материалы

5. Волкова О. Н. Управленческий учет: учебник и практикум для вузов / О. Н. Волкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 461 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10748-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/470084>
6. Глущенко А. В. Стратегический учет : учебник и практикум для вузов / А. В. Глущенко, И. В. Яркова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 240 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05061-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/473317>
7. Попович Л. Г. Теория инноваций: учебно-методическое пособие / Л. Г. Попович, О. М. Юсуфова, В. А. Шиболденков ; под редакцией П. А. Дроговоза. — Москва: МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2019. — 62 с. — ISBN 978-5-7038-5286-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/172923>
8. Чая В. Т. Управленческий учет: учебник и практикум для вузов / В. Т. Чая, Н. И. Чупахина. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 332 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10739-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/469236>

## 8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ СЕТИ ИНТЕРНЕТ, РЕКОМЕНДУЕМЫХ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПРИ ОСВОЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Сайт кафедры «Экономика и управление»: <https://mf.bmstu.ru/info/faculty/kf/caf/k4/>
2. Сайт университета: <http://bmstu.ru>
3. Российская государственная библиотека. <http://www.rsl.ru>.
4. Государственная публичная научно-техническая библиотека России. <http://www.gpntb.ru>.
5. Библиотека МГТУ им. Н.Э. Баумана. <http://library.bmstu.ru>.
6. Научно-техническая библиотека КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана. <https://bmstu-kaluga.ru/library>
7. Научно-техническая библиотека МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана. <https://mf.bmstu.ru/info/library/>.
8. Научная электронная библиотека <http://eLIBRARY.RU>.
9. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <http://e.lanbook.com>.
10. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» <http://biblioclub.ru>.
11. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru>.
12. Электронно-библиотечная система (ЭБС) «Юрайт» <https://biblio-online.ru>.
13. Центральная библиотека образовательных ресурсов Минобрнауки РФ. [www.edulib.ru](http://www.edulib.ru).
14. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru>.
15. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. <http://fcior.edu.ru>.

## 9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ СТУДЕНТОВ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Приступая к работе, каждый студент должен принимать во внимание нижеследующие положения.

Дисциплина построена по модульному принципу, каждый модуль представляет собой логически завершённый раздел курса. Дисциплина делится на четыре модуля (включая экзамен).

На первом занятии студент получает информацию для доступа к комплексу учебно-методических материалов по дисциплине.

**Лекционные занятия** посвящены рассмотрению ключевых, базовых положений курса и разъяснению учебных заданий, выносимых на самостоятельную проработку.

**Семинарские занятия** проводятся для закрепления усвоенной информации, приобретения навыков ее применения для решения практических задач в предметной области дисциплины.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и индивидуальных и(или) групповых консультаций, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка может включать в себя отдельные занятия лекционного типа, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

**Самостоятельная работа** студентов включает следующие виды: проработка учебного материала лекций, подготовка к семинарам, подготовка к экзамену, подготовка к контрольной работе. Результаты всех видов работы студентов формируются в виде их личного рейтинга, который учитывается на промежуточной аттестации. Самостоятельная работа предусматривает не только проработку материалов лекционного курса, но и их расширение в результате поиска, анализа, структурирования и представления в компактном виде современной информации из всех возможных источников.

**Текущий контроль** проводится в течение каждого модуля, его итоговые результаты складываются из оценок по следующим видам контрольных мероприятий:

- Контрольная работа.

Освоение дисциплины и ее успешное завершение на стадии промежуточной аттестации возможно только при регулярной работе во время семестра и планомерном прохождении текущего контроля. Набрать рейтинг по всем модулям в каждом семестре, пройти по каждому модулю плановые контрольные мероприятия в течение экзаменационной сессии невозможно.

Для завершения работы в семестре студент должен выполнить все контрольные мероприятия.

**Промежуточная аттестация** по дисциплине проходит в форме экзамена, контролирующего освоение ключевых, базовых положений дисциплины, составляющих основу остаточных знаний по ней.

### Методика оценки по рейтингу

Студент, выполнивший все предусмотренные учебным планом задания и сдавший все контрольные мероприятия, получает итоговую оценку по дисциплине за семестр в соответствии со шкалой:

| Рейтинг  | Оценка на экзамене  |
|----------|---------------------|
| 85 – 100 | отлично             |
| 71 – 84  | хорошо              |
| 60 – 70  | удовлетворительно   |
| 0 – 59   | неудовлетворительно |

Оценивание дисциплины ведется в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов МГТУ им. Н.Э. Баумана.



## **10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ**

### **Информационные технологии:**

- Электронная информационно-образовательная среда МГТУ им. Н.Э. Баумана обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик, формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы. Предусмотрена возможность синхронного и асинхронного взаимодействия студентов и преподавателей посредством технологий и служб по пересылке и получению электронных сообщений между пользователями компьютерной сети Интернет.
- e-mail преподавателя для оперативной связи: [sharova@bmstu.ru](mailto:sharova@bmstu.ru)

### **Программное обеспечение:**

- Microsoft Office
- PowerPoint
- Word

### **Информационные справочные системы:**

- Информационно-правовая система «Гарант» <http://www.garant.ru>;
- Информационно-правовая система «Консультант Плюс» <http://www.consultant.ru>.

### **Профессиональные базы данных:**

- Информационный портал Главбух-инфо <http://glavbuh-info.ru>
- Информационный портал Бухгалтерский учет. Налоги. Аудит. <https://www.audit-it.ru>
- Независимый информационно-аналитический портал Центр аналитических исследований <https://www.analit-centr.ru>
- Портал профессиональной аналитики <https://sberanalytics.ru>

## 11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### Перечень материально-технического обеспечения дисциплины

| №, п/п | Вид занятий            | Вид и наименование оборудования  |
|--------|------------------------|--|
| 1      | Лекции                 | специально оборудованные аудитории с мультимедийными средствами, средствами звуковоспроизведения и имеющими выход в сеть Интернет; помещения для проведения аудиторных занятий, оборудованные учебной мебелью; аудитории оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и сети Интернет; студии; компьютерные классы. |
| 2      | Семинары               | специально оборудованные аудитории с мультимедийными средствами, средствами звуковоспроизведения и имеющими выход в сеть Интернет; помещения для проведения аудиторных занятий, оборудованные учебной мебелью; аудитории оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и сети Интернет; студии; компьютерные классы. |
| 3      | Самостоятельная работа | библиотека, имеющая рабочие места для студентов; выставочные залы; аудитории, оснащенные компьютерами с доступом к сети Интернет. Социокультурное пространство университета позволяет студенту качественно выполнять самостоятельную работу.   |

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

### **1). П.7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, ЧИТАТЬ В СЛЕДУЮЩЕЙ РЕДАКЦИИ:**

#### **7. Перечень учебной литературы и дополнительных материалов, необходимых для освоения дисциплины**

Литература по дисциплине:

1. БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ И АНАЛИЗ. Учебник и практикум для вузов / Шадрина Г. В. , Егорова Л. И. - 2021. - URL: <https://urait.ru/book/D047A22A-A63A-4A7C-8253-AFB6F041A135>.
2. БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ. Учебник для вузов / Фельдман И. А. - 2021. - URL: <https://urait.ru/book/C8D703F2-F000-4CF7-9DEC-0E44D562AAAE>.
3. БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ С ОСНОВАМИ МСФО 6-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для вузов / Дмитриева И. М. - 2022. - URL: <https://urait.ru/book/C0FC7EAE-C7A0-4C70-9F80-73DD63CC7520>.
4. СТРАТЕГИЧЕСКИЙ УЧЕТ. Учебник и практикум для вузов / Глущенко А. В. , Яркова И. В. - 2022. - URL: <https://urait.ru/book/21F98662-B5EB-4EBE-B655-9C83E9032519>.
5. УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ УЧЕТ. Учебник и практикум для вузов / Чая В. Т. , Чупахина Н. И. - 2022. - URL: <https://urait.ru/book/92AB6BA2-504F-45F3-948A-22D2D137097A>.
6. УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ УЧЕТ. Учебник и практикум для вузов / Волкова О. Н. - 2022. - URL: <https://urait.ru/book/972ECE3B-AE0A-4A20-AE38-8BF90E170380>.
7. Шадрина Г. В. Экономический анализ : учебник для вузов / Шадрина Г. В. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2021. - 460 с. : рис., табл. - (Высшее образование). - Библиогр. . 456-460. - ISBN 978-5-534-14381-2.
8. Попович, Л. Г. Теория инноваций : учебно-методическое пособие / Л. Г. Попович, О. М. Юсуfoва, В. А. Шиболденков ; под редакцией П. А. Дроговоза. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2019. — 62 с. — ISBN 978-5-7038-5286-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/172923>

### **2). П.10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ЧИТАТЬ В СЛЕДУЮЩЕЙ РЕДАКЦИИ:**

#### **10. Перечень информационных технологий, используемых при изучении дисциплины, включая перечень программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных**

##### **Программное обеспечение:**

- 1С Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях
- ABBYY FineReader
- LibreOffice
- OpenOffice

##### **Преподаватель кафедры:**

Шарова С.В., доцент (к.н.), кандидат экономических наук, доцент, [sharova@bmstu.ru](mailto:sharova@bmstu.ru)

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

### **1). П.7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, ЧИТАТЬ В СЛЕДУЮЩЕЙ РЕДАКЦИИ:**

#### **7. Перечень учебной литературы и дополнительных материалов, необходимых для освоения дисциплины**

Литература по дисциплине:

1. Учетно-аналитическое обеспечение бизнес-процессов малого и среднего предпринимательства / Голубева Н. А., Петровская М. В., Васильева Л. С., Протасова О. Н., Мартынович С. Н. - 2020. - URL: <https://book.ru/book/939748>.
2. Учетно-аналитическое и контрольное обеспечение устойчивого развития экономических субъектов / Бариленко В. И., под ред, Ефимова О. В., Гришкина С. Н., Гетьман В. Г., Полулех М. В., Щербинина Ю. В., Листопад Е. Е., Арчакова-Ужахова М. Б., Назаров Д. В., Юрасова И. О., Сиднева В. П., Сафонова И. В., Мельникова Л. А., Малиновская Н. В., Булыга Р. П., Бровкина Н. Д., Турищева Т. Б., Кеворкова Ж. А., Ветрова И. Ф., Никифорова Е. В., Ворожейкина Т. М., Негашев Е. В. - 2020. - URL: <https://book.ru/book/934378>.
3. Учетно-аналитическое и контрольное обеспечение управления инновационным развитием экономического субъекта / Бариленко В. И., под ред, Алексеева Г. И., Ефимова О. В., Булыга Р. П., Гавель О. Ю., Глазкова Г. В., Керимова Ч. В., Лапина М. А., Никифорова Е. В., Рожнова О. В., Борисов В. Ф. - 2018. - URL: <https://book.ru/book/930607>.
4. Бухгалтерский учет и анализ + eПриложение / Кузнецова О. Н. - 2021. - URL: <https://book.ru/book/940466>.
5. Особенности учета и калькулирования на промышленных предприятиях = Accounting and calculation features at industrial enterprises: монография: Accounting and calculation features at industrial enterprises. / Пельмская И. С., Савченко Н. Л., Воронов Д. С. - 2019. - URL: [https://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=599607](https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=599607).
6. Попович, Л. Г. Теория инноваций : учебно-методическое пособие / Л. Г. Попович, О. М. Юсуfoва, В. А. Шиболденков ; под редакцией П. А. Дроговоfo. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2019. — 62 с. — ISBN 978-5-7038-5286-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/172923>
7. Анализ хозяйственной деятельности Учебник / Савицкая Г.В. - 2019. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/93422.html>.
8. Тутинене Надежда Юрьевна Учет и анализ хозяйственной деятельности предприятия Модули 1–3 Учет на предприятии / Тутинене Надежда Юрьевна. - М. : Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2020. - [40] с. - ISBN 978-5-7038-5493-8.

### **2). П.10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ЧИТАТЬ В СЛЕДУЮЩЕЙ РЕДАКЦИИ:**

**10. Перечень информационных технологий, используемых при изучении дисциплины, включая перечень программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных**

**Программное обеспечение:**

- КонсультантПлюс
- Р7-Офис.Профессиональный

**Преподаватель кафедры:**

Шарова С.В., доцент (к.н.), кандидат экономических наук, доцент, [sharova@bmstu.ru](mailto:sharova@bmstu.ru)

## ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

### **1). П.7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, ЧИТАТЬ В СЛЕДУЮЩЕЙ РЕДАКЦИИ:**

#### **7. Перечень учебной литературы и дополнительных материалов, необходимых для освоения дисциплины**

Литература по дисциплине:

1. Попович, Л. Г. Теория инноваций : учебно-методическое пособие / Л. Г. Попович, О. М. Юсуфова, В. А. Шиболденков ; под редакцией П. А. Дроговоза. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2019. — 62 с. — ISBN 978-5-7038-5286-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/172923>
2. Анализ хозяйственной деятельности Учебник / Савицкая Г.В. - 2019. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/93422.html>.
3. Учетно-аналитическое обеспечение бизнес-процессов малого и среднего предпринимательства / Голубева Н. А., Петровская М. В., Васильева Л. С., Протасова О. Н., Мартынович С. Н. - 2020. - URL: <https://book.ru/book/939748>.
4. Учетно-аналитическое и контрольное обеспечение устойчивого развития экономических субъектов / Бариленко В. И., под ред, Ефимова О. В., Гришкина С. Н., Гетьман В. Г., Полулех М. В., Щербинина Ю. В., Листопад Е. Е., Арчакова-Ужахова М. Б., Назаров Д. В., Юрасова И. О., Сиднева В. П., Сафонова И. В., Мельникова Л. А., Малиновская Н. В., Булыга Р. П., Бровкина Н. Д., Турищева Т. Б., Кеворкова Ж. А., Ветрова И. Ф., Никифорова Е. В., Ворожейкина Т. М., Негашев Е. В. - 2020. - URL: <https://book.ru/book/934378>.
5. Учетно-аналитическое и контрольное обеспечение управления инновационным развитием экономического субъекта / Бариленко В. И., под ред, Алексеева Г. И., Ефимова О. В., Булыга Р. П., Гавель О. Ю., Глазкова Г. В., Керимова Ч. В., Лапина М. А., Никифорова Е. В., Рожнова О. В., Борисов В. Ф. - 2018. - URL: <https://book.ru/book/930607>.
6. Бухгалтерский учет и анализ + eПриложение / Кузнецова О. Н. - 2021. - URL: <https://book.ru/book/940466>.
7. Тутинене Надежда Юрьевна Учет и анализ хозяйственной деятельности предприятия Модули 1–3 Учет на предприятии / Тутинене Надежда Юрьевна. - М. : Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2020. - [40] с. - ISBN 978-5-7038-5493-8.

### **2). П.10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ЧИТАТЬ В СЛЕДУЮЩЕЙ РЕДАКЦИИ:**

**10. Перечень информационных технологий, используемых при изучении дисциплины, включая перечень программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных**

**Программное обеспечение:**

- LibreOffice

**Преподаватель кафедры:**

Шарова С.В., доцент (к.н.), кандидат экономических наук, доцент, [sharova@bmstu.ru](mailto:sharova@bmstu.ru)