МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина»

(Технологии. Дизайн. Искусство.)

|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДАЮ** |
|   | Проректор по учебно-методической работе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.Г. Дембицкий  |
|  | «28» июня 2018г. |

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Оценка рисков экономической деятельности**

|  |  |
| --- | --- |
| **Уровень освоения основной** **профессиональной****образовательной программы** | специалитет |
| **Специальность** | 38.05.01 «Экономическая безопасность» |
| **Специализация** | Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности |
| **Формы обучения** | очная |
| **Нормативный срок освоения ОПОП** | 5 лет |
| **Институт (факультет)** | Экономики и менеджмента |
| **Кафедра** | Экономической безопасности, аудита и контроллинга |

**Начальник учебно-методического**

**управления \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Е.Б. Никитаева

**Москва, 2018 г.**

 При разработке рабочей программы учебной дисциплины в основу положены:

* ФГОС ВО по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность»*,* утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ «16» января 2017 г., № 20;
* Основная профессиональная образовательная программа (далее – ОПОП) по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность» для специализации Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности, утвержденная Ученым советом университета 28.06.18 г., протокол № \_\_8\_\_

**Разработчик:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Доцент |  |  |  | Морозова Т.Ф. |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Рабочая программа учебной дисциплины рассмотрена и утверждена на заседании кафедры Экономической безопасности, аудита и контроллинга «8» июня 2018 г., протокол № 7.

**Руководитель ОПОП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.Я. Лебедев**

**Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.Я. Лебедев**

**Директор института \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т.Ф. Морозова**

 «21» июня 2018 г.

**1. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП**

Дисциплина Анализ и оценка риска включена в блок факультативных дисциплин*.*

**2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РАМКАХ ИЗУЧАЕМОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Таблица 1**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код компетенции**  | **Формулировка компетенций в соответствии с ФГОС ВО** |
| **ОПК-3** | Способностью применять основные закономерности создания и принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов |
| **ПК-5** | Способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ |

**3. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**3.1 Структура учебной дисциплины для обучающихся очной формы обучения**

**Таблица 2.1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Структура и объем дисциплины** | **Объем дисциплины по семестрам** | **Общая трудоемкость** |
| **№ сем. 8** |
| Объем дисциплины в зачетных единицах | 4 | 4 |
| Объем дисциплины в часах | 144 | 144 |
| **Аудиторные занятия (всего)** | 64 | 64 |
| в том числе в часах: | Лекции (Л) | 32 | 32 |
| Практические занятия (ПЗ)  | 32 | 32 |
| Семинарские занятия (С)  |  |  |
| Лабораторные работы (ЛР) |  |  |
| Индивидуальные занятия (ИЗ) |  |  |
| **Самостоятельная работа студента в семестре , час** | 44 | 44 |
| **Самостоятельная работа студента в период промежуточной аттестации , час** | 36 | 36 |
| **Форма промежуточной аттестации** |
|  |  | Экзамен (экз.) | Экзамен (экз.) |

**4. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**4.1 Содержание разделов учебной дисциплины для обучающихся очной формы обучения**

**Таблица 3.1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование раздела учебной дисциплины**  | **Лекции** | **Наименование практических (семинарских) занятий** | **Наименование лабораторных работ** | **Итого по учебному плану**   | **Форма текущего и промежуточного контроля успеваемости****(оценочные средства)** |
| Тематикалекции | Трудоемкость, час | Тематика практического занятия | Трудоемкость, час | Тематика лабораторной работы | Трудоемкость, час |
| **Семестр №8** | **Текущий контроль успеваемости:***Собеседование (С),* *Письменное тестирование (ТСп)* **Промежуточная аттестация:***экзамен (Экз)* |
| 1. Современные концепции управления рисками экономической деятельности | 1. Современные концепции управления рискам экономической деятельности. Система неопределенностей.  | *2* | 1.Принципы, функции, классификация рисков экономической деятельности | *2* |  |  | *4* |
| 2. Анализ и оценки рисков экономической деятельности | 2. Количественный и качественный анализ рисков3. Анализ и оценка финансовых рисков 4. Анализ и оценка инвестиционных рисков5. Анализ и оценка риска банкротства6. Анализ и оценка портфельных рисков7. Анализ и оценка рыночных рисков | *4**6**2**4**2**2* | 2. Качественный анализ рисков3. Количественный анализ рисков4 . Анализ и оценка рисков экономической деятельности5. Анализ и оценка риска банкротства6. Анализ и оценка инвестиционных рисков7. Анализ и оценка портфельных рисков8. Анализ и оценка рыночных | *2**4**8**4**4**2* |  |  | *6**10**10**8**6**4* |
| 3.Управление рисками экономической деятельности организации | 8. Система управления рисками экономической деятельности 9. Формирование индикаторов рисков экономической деятельности организации10. Формирование управленческих решений с учетом экономических рисков | *2**4**4* | 9. Управления рисками экономической деятельности организации10. Формирование индикаторов рисков экономической деятельности организации | *2**4* |  |  | *4**8**4* |
| Всего: | *32* | Всего: | *32* | Всего: |  | *44* |
| **Общая трудоемкость в часах** | *76* |

**5. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ**

**5.1 Самостоятельная работа для обучающихся очной формы обучения**

**Таблица 4.1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование раздела учебной дисциплины** | **Содержание самостоятельной работы** | **Трудоемкость в часах** |
| **1** | **3** | **4** | **5** |
| **Семестр № 8** |
| 1 | 1. Современные концепции анализа и оценки рисков экономической деятельности | Изучение конспектов и учебной литературы, подготовка к тестированию, написание реферата, выполнение заданий для самостоятельной работы | 10 |
| 2 | 2. Анализ и оценки рисков экономической деятельности | Изучение конспектов и учебной литературы, подготовка к тестированию, написание реферата, выполнение заданий для самостоятельной работы | 16 |
| 3 | 3.Управление рисками экономической деятельности организации | Изучение конспектов и учебной литературы, подготовка к тестированию, написание реферата, выполнение заданий для самостоятельной работы | 18 |
| 4 | Самостоятельная работа студентов в период промежуточной аттестации | Подготовка к промежуточной аттестации (экзамен) | 36 |
|  **Общий объем самостоятельной работы обучающегося** | 80 |

**6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**6.1 Связь результатов освоения дисциплины с уровнем сформированности заявленных компетенций в рамках изучаемой дисциплины**

**Таблица 5**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код****компетенции** | **Уровни сформированности заявленных компетенций в рамках изучаемой дисциплины** | **Шкалы****оценивания****компетенций** |
| **ОПК-3** | **Пороговый** **Знать** причины и классификацию рисков экономической деятельности**Уметь** интерпретировать риски экономической деятельности**Владеть** навыками подготовки исходных данных для анализа рисков экономической деятельности | оценка 3 |
| **Повышенный** **Знать** классификацию рисков и финансовых показателей, используемых для анализа и оценки рисков деятельности организации**Уметь** преобразовывать исходные данные в соответствии с целями аналитической работы**Владеть** навыками поиска информации, анализа и оценки исходных данных | оценка 4 |
| **Высокий** **Знать** систему финансовых показателей, используемую для анализа и оценки рисков деятельности организации **Уметь** использовать отчетность организации для анализа риска на основе расчета экономических и финансовых показателей деятельности **Владеть** навыкамипредставления результатов анализа в форме аналитических записок и заключений  | оценка 5 |
| **ПК-5** | **Пороговый** **Знать** общие подходы к оценке рисков экономической деятельности**Уметь** реализовывать типовые методики анализа рисков при оценке управленческих решений**Владеть** навыками ведения расчетов по оценки рисков экономической деятельности | оценка 3 |
| **Повышенный** **Знать** методики оценки рисков экономической деятельности**Уметь** моделировать различные сценарии при анализе и оценке управленческих решений**Владеть** методами оценки различных вариантов управленческих решений | оценка 4 |
| **Высокий** **Знать** методические приемы и способы оценки рисков экономической деятельности**Уметь** проводить оценку рисков в финансовых планах организации**Владеть** навыками планово-отчетной работы по оценки рисков экономической деятельности  | оценка 5 |
| **Результирующая оценка** | 3-5 |

**6.2 Оценочные средства для студентов с ограниченными возможностями здоровья**

Оценочные средства для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбираются с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

**Таблица 6**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Категории студентов** | **Виды оценочных средств** | **Форма контроля** | **Шкала оценивания** |
| С нарушением слуха | Компьютерное тестирование, рефераты, задания для самостоятельной работы | Преимущественно письменная проверка, организация контроля с использование ресурса EDMODO.com | В соответствии со шкалой оценивания, указанной вТаблице 5 |
| С нарушением зрения | Контрольные вопросы | Преимущественно устная проверка (индивидуально) |
| С нарушением опорно- двигательного аппарата | Компьютерное тестирование, рефераты, задания для самостоятельной работы | Письменная проверка, организация контроля с использование ресурса EDMODO.com |

**7. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ,**

**НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ** **УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ В РАМКАХ ИЗУЧАЕМОЙ ДИСЦИПЛИНЫ,**

**ВКЛЮЧАЯ САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

**Семестр № 8**

7.1 Для текущей аттестации:

7.1.1 Вопросы к собеседованию:

1. В чем проявляется экономическая сущность неопределенностей и рисков?

2. Какие классификационные признаки заложены в систему рисков?

3.Как осуществляется процесс управления рисками экономической деятельности?

4.Дай те характеристику основных методов оценки рисков экономической деятельности.

5. В чем проявляется взаимосвязь риска и равновесного состояния рынка?

7.1.2 Вопросы письменного тестирования:

*Выберите правильный вариант ответа.*

1. Экономический смысл операции дисконтирования заключается:

 а) в определении темпа снижения стоимости денежного потока во времени;

 б) во временном упорядочении денежных потоков различных временных периодов;

 в) в определении темпа прироста стоимости денежного потока во времени чистой прибыли;

2. Прогнозную оценку экономического потенциала предприятия отражает показатель:

а) чистого денежного потока;

б) чистой прибыли;

в) чистого дисконтируемого дохода;

г) внутренней нормы доходности.

3. Чем больше IRR проекта, тем:

а) меньше резерв безопасности;

б) больше резерв безопасности;

в) IRR не оказывает влияние на безопасность проекта.

4. Проект с инвестиционной суммой 10 м.р. может давать доход в течение 5 лет 2.6 м.р. Инвестор не уверен в том, что однозначно может получить ожидаемый доход в течение последних двух лет, поэтому вводит понижающий коэффициент равный 0,8 для этого периода времени. Стоит ли принять проект в данных условиях?

 а) да;

 б) нет;

5. Какие недостатки присущи показателю внутренней норме дохода (IRR):

а) не способствует максимизации стоимости предприятия;

б) не учитывает влияние риска;

в) возможна множественность показателя;

г) возможно противоречие с другими методами;

д) не учитывает фактор времени.

7.2 Для промежуточной аттестации:

 7.2.1 Вопросов для подготовки к экзамену:

1. Основные теоретические концепции рисков экономической деятельности.
2. Принципы, функции, классификация рисков экономической деятельности.
3. Взаимосвязь риска и неопределенности в экономической деятельности.
4. Концепции оценки риска и дохода.
5. Анализ и оценка рисков экономической деятельности.
6. Объективность и субъективность в оценке рисков экономической деятельности.
7. Методы качественного анализа рисков.
8. Методы количественного анализа рисков.
9. Экономико-статистические методы оценки рисков.
10. Использование экономико-математического моделирование в оценке рисков
11. Экспертные методы оценки рисков.
12. Анализ и оценка производственного риска.
13. Анализ и оценка коммерческого риска.
14. Анализ финансовых рисков по бухгалтерскому балансу.
15. Анализ и оценка кредитных рисков.
16. Анализ и оценка риска банкротства.
17. Анализ и оценка рисков единичных инвестиционных проектов.
18. Анализ инвестиционных рисков методом чувствительности.
19. Анализ и оценка портфельных рисков.
20. Анализ и оценка рыночных рисков.
21. Модель оценки цен капитальных активов
22. Модель безрискового эквивалента денежного потока в оценке риска деятельности.
23. Оценка риска экономической деятельности на основе безубыточности.
24. Управления рисками экономической деятельности организации.
25. Методы снижения рисков экономической деятельности.
26. Диверсификация как метод управления рисками.
27. Хеджирование как метод управления рисками.
28. Формирование индикаторов рисков экономической деятельности организации.

**8.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Учебный процесс по дисциплине осуществляется в лекционном зале и компьютерных аудиториях университета. Для успешного освоения дисциплины используются интерактивные средства обучения: камера, портативный компьютер, экран, проектор.

Сведения об оснащенности образовательного процесса специализированным и лабораторным оборудованием указаны в таблице 7.

**Таблица 7**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***№ п/п*** | **Наименование учебных аудиторий (лабораторий) и помещений для самостоятельной работы** | **Оснащенность учебных аудиторий и помещений для самостоятельной работы** |
| 1 | 119071, г. Москва, ул. Малая Калужская, д.1, стр.2Аудитория №1328 для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.119071, г. Москва, ул. Малая Калужская, д.1Аудитория №1412 для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. | Комплект учебной мебели, доска меловая, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации: проектор. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины.Комплект учебной мебели, доска меловая. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины. |
| 2 | 119017, г. Москва, ул. М.Калужская, д.1, стр. 2Аудитория №1332 для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации  | Комплект учебной мебели, доска меловая, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации: проектор. Моноблок аудиторный (140 мест), стол преподавательский, трибуна, доска ученическая р.3400х100, проекционное оборудование (проектор+экран). Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины. |
| 3 | 119017, г. Москва, ул. М.Калужская, д.1, стр. 2Аудитория №1336: - компьютерный класс для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации- помещение для самостоятельной работы, в том числе, научно- исследовательской, подготовки курсовых и выпускных квалификационных работ (в свободное от учебных занятии и профилактических работ время). | Комплект учебной мебели, доска меловая, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации: 19 персональных компьютеров с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронным библиотекам и в электронную информационно-образовательную среду организации. |
| 4 | Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования №1333 | Шкафы для книг |
| 119071, г. Москва, ул. Малая Калужская, д.1, стр.3 |
| *5* | Аудитория №1154 - читальный зал библиотеки: помещение для самостоятельной работы, в том числе, научно-исследовательской, подготовки курсовых и выпускных квалификационных работ. | Шкафы и стеллажи для книг и выставок, комплект учебной мебели, 1 рабочее место сотрудника и 3 рабочих места для студентов, оснащенные персональными компьютерами с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронным библиотекам и в электронную информационно-образовательную среду организации. |
| *6* | Аудитория №1155 - читальный зал библиотеки: помещение для самостоятельной работы, в том числе, научно- исследовательской, подготовки курсовых и выпускных квалификационных работ. | Каталоги, комплект учебной мебели, трибуна, 2 рабочих места для студентов, оснащенные персональными компьютерами с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронным библиотекам и в электронную информационно-образовательную среду организации. |
| *7* | Аудитория №1156 - читальный зал библиотеки: помещение для самостоятельной работы, в том числе, научно- исследовательской, подготовки курсовых и выпускных квалификационных работ. | Стеллажи для книг, комплект учебной мебели, 1 рабочее место сотрудника и 8 рабочих места для студентов, оснащенные персональными компьютерами с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронным библиотекам и в электронную информационно-образовательную среду организации. |

**9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

 **Таблица 8**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Авторы** | **Наименование издания** | **Вид издания**  | **Издательство** | **Год** **издания** | **Адрес сайта ЭБС** **или электронного ресурса**  | **Количество экземпляров в библиотеке Университета**  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **9.1 Основная литература, в том числе электронные издания** |  |  |
| 1 | Н.А. Казакова | Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски | Учебное пособие  | М., Инфра-М | 2017 | http://znanium.com/catalog/product/780645 |  |
| 2 | Антонов Г.Д.Иванова О.П.Тумин В.М. | Управление рисками организации | Учебник | М., Инфра-М | 2017 | http://znanium.com/catalog/product/908034 |  |
| 3 | Уродовских В.Н. | Управление рисками предприятия | Учебное пособие | М., Вузовский учебник, Инфра-М | 2018 | http://znanium.com/catalog/product/937633 |  |
| 4 | Савицкая Г.В. | Анализ эффективности и рисков предпринимательской деятельности: методологические аспекты | Монография | М., Инфра-М | 2019 | http://znanium.com/catalog/product/989962 |  |
| **9.2 Дополнительная литература, в том числе электронные издания**  |  |  |
| 1 | Плотников А.Н. | Учет факторов риска и неопределенности при оценке эффективности инвестиционных проектов  | Учебное пособие | М.:НИЦ ИНФРА-М | 2016 | Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/754387 |  |
| 2 | Плотников А.Н. | Учет факторов риска и неопределенности при оценке эффективности инвестиционных проектов | Учебное пособие | М., Инфра-М | 2016 | http://znanium.com/catalog/product/754387 |  |

**9.4 Информационное обеспечение учебного процесса**

9.4.1. Ресурсы электронной библиотеки

* **ЭБС Znanium.com» научно-издательского центра «Инфра-М»** [**http://znanium.com/**](http://znanium.com/)(учебники и учебные пособия, монографии, сборники научных трудов, научная периодика, профильные журналы, справочники, энциклопедии);

**Электронные издания «РГУ им. А.Н. Косыгина» на платформе ЭБС «Znanium.com»** [**http://znanium.com/**](http://znanium.com/) **(э**лектронные ресурсы: монографии, учебные пособия, учебно-методическими материалы, выпущенными в Университете за последние 10 лет);

* **ООО «ИВИС»** [**https://dlib.eastview.com**](https://dlib.eastview.com/) **(**электронные версии периодических изданий ООО «ИВИС»);
* **Web of Science** [**http://webofknowledge.com/**](http://webofknowledge.com/) (обширная международная универсальная реферативная база данных);
* **Scopus** [**https://www.scopus.com**](https://www.scopus.com/)(международная универсальная реферативная база данных, индексирующая более 21 тыс. наименований научно-технических, гуманитарных и медицинских журналов, материалов конференций примерно 5000 международных издательств);
* **«SpringerNature»** [**http://www.springernature.com/gp/librarians**](http://www.springernature.com/gp/librarians) (международная издательская компания, специализирующаяся на издании академических журналов и книг по естественнонаучным направлениям);
* **Научная электронная библиотека еLIBRARY.RU** [**https://elibrary.ru**](https://elibrary.ru/)(крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования);
* **ООО «Национальная электронная библиотека» (НЭБ)** [**http://нэб.рф/**](http://нэб.рф/)(объединенные фонды публичных библиотек России федерального, регионального, муниципального уровня, библиотек научных и образовательных учреждений;
* **«НЭИКОН»**  [**http://www.neicon.ru/**](http://www.neicon.ru/) ( доступ к современной зарубежной и отечественной научной периодической информации по гуманитарным и естественным наукам в электронной форме);
* **«Polpred.com Обзор СМИ»** [**http://www.polpred.com**](http://www.polpred.com/) **(**статьи, интервью и др. информагентств и деловой прессы за 15 лет).

9.4.2 Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы :

* <http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/databases/> -   базы данных на Едином Интернет-портале Росстата;
* <http://inion.ru/resources/bazy-dannykh-inion-ran/> -   библиографические базы данных ИНИОН РАН по социальным и гуманитарным наукам;
* <http://www.scopus.com/> - реферативная база данных Scopus – международная универсальная реферативная база данных;
* <http://elibrary.ru/defaultx.asp> -   крупнейший российский информационный портал электронных журналов и баз данных по всем отраслям наук;
* http://www.garant.ru/ - Справочно-правовая система (СПС) «Гарант», комплексная правовая поддержка пользователей по законодательству Российской Федерации;
* <http://www.consultant.ru/> - Справочно-правовая система. Содержит законодательную базу, нормативно-правовое обеспечение, статьи
* www.grebennikon.ru - Электронная библиотека Издательского дома «Гребенников». Содержит статьи по маркетингу, менеджменту, финансам, управлению персоналом, опубликованные в специализированных журналах издательства за последние 10 лет.

9.4.3 Лицензионное программное обеспечение

*1. Microsoft® Windows® XP Professional Russian Upgrade/Software Assurance Pack Academic OPEN No Level, артикул Е85-00638; № лицензия 18582213 от 30.12.2004 (бессрочная корпоративная академическая лицензия);*

*2. Microsoft® Office Professional Win 32 Russian License/Software Assurance Pack Academic OPEN No Level, артикул 269-05620; лицензия №18582213 от 30.12.2004;*

*3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition, 250-499 Node 1 year Educational Renewal License лицензия №17ЕО-171228-092222-983-1666 от 28.12.2017;*

*4. Microsoft® Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level, артикул 79Р-00039; лицензия №43021137 от 15.11.2007;*

*5. 1C: предприятие 8. Клиентская лицензия на 10 рабочих мест (программная защита). Правообладатель ООО «Бизнес и Технология», сублицензионный договор № 9770 от 22.06.2016.*

*6. Операционная система Linax. (свободно распространяемое программное обеспечение под Linax).*

*7. Microsoft Windows XP Professional Russian Upgrade, Software Assurance Pack Academic Open No Level, лицензия № 44892219 от 08.12.2008,*

*справка Microsoft «Условия использования лицензии»;*

*8. Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic Open No Level, лицензия 49413779, справка Microsoft «Условия использования лицензии»;*

*9. Dr. Web Desktop Security Suite, Антивирус + Центр управления на 12 мес., артикул LBWAC-12M-200-B1, договор с АО «СофтЛайн Трейд» № 219/17-КС от 13.12 2017;*

*10. Adobe Photoshop Extended CS5 12.0 WIN AOO License RU (65049824), 12 лицензий, WIN S/N 1330- 1002-8305-1567-5657-4784, Mac S/N 1330-0007-3057-0518-2393-8504, от 09.12.2010, ( копия лицензии).*

*11. Adobe Illustrator CS5 15.0 WIN AOO License RU (65061595), 17 лицензий, WIN S/N 1034-1008-8644-9963-7815-0526, MAC S/N 1034- 0000-0738-3015-4154-4614 от 09.12.2010, (копия лицензии);*

*12. Adobe Reader (свободно распространяемое).*

*13. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic Open No Level, артикул FQC-02306, лицензия № 46255382 от 11.12.2009, (копия лицензии);*

*14. Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic Open No Level, лицензия 47122150 от 30.06.2010, справка Microsoft «Условия использования лицензии»;*

*15. Система автоматизации библиотек ИРБИС64, договора на оказание услуг по поставке программного обеспечения №1/28-10-13 от 22.11.2013г.; №1/21-03-14 от 31.03.2014г. (копии договоров);*

*16. Google Chrome (свободно распространяемое);*