

**ГАОУ ВО «Дагестанский государственный университет  
народного хозяйства»**

*Утверждена решением  
Ученого совета ДГУНХ,  
протокол № 13  
от 29 мая 2021 г*

**Кафедра «Информационные технологии и информаци-  
онная безопасность»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
«РЫНКИ ИКТ И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОДАЖ»**

**Направление подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика,  
профиль «Менеджмент информационных технологий и  
электронный бизнес»**

**Уровень высшего образования - бакалавриат  
Формы обучения – очная, очно-заочная, заочная**

**Махачкала – 2021**

**УДК 339.1(075.8)**

**ББК 65.290-2я73.**

**Составители** – Савзиханова Сабина Эминовна, доктор экономических наук, профессор кафедры «Информационные технологии и информационная безопасность» ДГУНХ.

**Внутренний рецензент** – Эминова Нигара Эминовна, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Информационные технологии и информационная безопасность» ДГУНХ.

**Внешний рецензент** – Меджидов Зияудин Гаджиевич, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник Отдела математики и информатики Дагестанского научного центра Российской Академии Наук

**Представитель работодателя** - руководитель международных запусков Яндекс.Маркет ООО «Яндекс.Маркет».

*Рабочая программа дисциплины «Рынки ИКТ и организация продаж» разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 июля 2020 г., № 838, в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 5.04.2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».*

Рабочая программа по дисциплине «Рынки ИКТ и организация продаж» размещена на официальном сайте [www.dgunh.ru](http://www.dgunh.ru)

Савзиханова С.Э. Рабочая программа по дисциплине «Рынки ИКТ и организация продаж» для направления подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, профиль «Менеджмент информационных технологий и электронный бизнес» – Махачкала: ДГУНХ, 2021 г., 18 с.

Рекомендована к утверждению Учебно-методическим советом ДГУНХ 28 мая 2021 г.

Рекомендована к утверждению руководителем основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, профиль «Менеджмент информационных технологий и электронный бизнес», к.пед.н., Гасановой З.А.

Одобрена на заседании кафедры «Информационные технологии и информационная безопасность» 24 мая 2021 г., протокол № 10.

## Содержание

Раздел 1.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	4
Раздел 2.	Место дисциплины в структуре образовательной программы	6
Раздел 3.	Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий), на самостоятельную работу обучающихся и форму(ы) промежуточной аттестации	6
Раздел 4.	Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.	8
Раздел 5.	Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	13
Раздел 6.	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины	15
Раздел 7.	Перечень лицензионного программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных	15
Раздел 8.	Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине	16
Раздел 9.	Образовательные технологии	17
	Лист актуализации рабочей программы дисциплины	18

## Раздел 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Целью дисциплины является получение компетенций в области исследования и анализа рынка информационных систем и информационно-коммуникационных технологий, выбора рациональных решений для управления бизнесом.

Задачи дисциплины:

- развитие знаний и практических навыков в области управления продажами, подготовки презентации коммерческих предложений по решениям в области информационных технологий, направленных на реализацию ИТ-стратегий компаний;

- развитие знаний и практических навыков в сфере анализа и прогноза развития рынка ИКТ, в том числе практических навыков по разработке методики сбора, обработки и представления информации о конкретном рынке ИКТ-продуктов, сервисов и услуг в России и за рубежом;

- развитие знаний и практических навыков в сфере разработки и реализации маркетинговых стратегий на рынке ИКТ, в области организации отделов маркетинга и продаж; организации, планировании и контроле маркетинговой деятельности на рынке ИКТ;

- развитие знаний и практических навыков в сфере выбора способа автоматизации конкретного предприятия, в частности выбора информационной системы для конкретных применений на основании анализа общих свойств, функциональных возможностей и особых требований.

**1.1. Компетенции выпускников, формируемые в результате освоения дисциплины «Рынки ИКТ и организация продаж» как часть планируемых результатов освоения образовательной программы**

код компетенции	формулировка компетенции
<b>ОПК</b>	<b>ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ</b>
<b>ОПК-2</b>	Способен проводить исследование и анализ рынка информационных систем и информационно-коммуникационных технологий, выбирать рациональные решения для управления бизнесом

## 1.2 Планируемые результаты обучения по дисциплине

<i>Код и наименование компетенции</i>	<i>Код и наименование индикатора достижения компетенции</i>	<i>Планируемые результаты обучения по дисциплине</i>
<b>ОПК-2:</b> Способен разрабатывать и реализовывать проек-	<b>ИОПК-2.1.</b> Анализирует рынок ИС и ИКТ	<b>Знать:</b> - методы анализа рынка ИКТ. - роль и задачи информационных техно-

<p>ты совершенствования ИТ-инфраструктуры предприятия для достижения стратегических целей и поддержки бизнес-процессов с учетом требований информационной безопасности</p>		<p>логий при принятии управленческих решений в экономике и бизнесе.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные направления инноваций в ИКТ.</li> </ul> <p><b><u>Уметь:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проводить системные исследования рынка ИКТ;</li> <li>- проводить выбор рациональных ИС и ИКТ для управления бизнесом;</li> <li>- проводить анализ способов организации продаж;</li> <li>- проектировать компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия;</li> <li>- проводить выбор оптимальной информационно-коммуникационной технологии для решения конкретных поставленных задач.</li> </ul> <p><b><u>Владеть:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками выбора ИС и ИКТ для оптимального управления бизнесом;</li> <li>- навыками проектирования и внедрения ИТ-инфраструктуры предприятия;</li> <li>- методами многокритериального анализа инновационных систем.</li> </ul>
--	--	--

### 1.3. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины

Код компетенции	Этапы формирования компетенций							
	Тема 1. Основные понятия рынка Информационных технологий	Тема 2. Методическое обеспечение маркетинговых исследований рынка ИКТ	Тема 3. Методы анализа рынка ИКТ	Тема 4. Мировой и российский рынок бизнес-приложений. Рынок горизонтальных и вертикальных бизнес-приложений	Тема 5. Рынок системной интеграции	Тема 6. Особенности организации коммерческой деятельности на рынке ИКТ	Тема 7. Стратегия компании, ее маркетинга и продаж на рынке ИКТ	Тема 8. Построение партнерской маркетинговой сети в продаже решений
<b>ОПК-2</b>	+	+	+	+	+	+	+	+

## **Раздел 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина Б1.О.17 «Рынки ИКТ и организация продаж» относится к обязательной части Блока 1: Дисциплины учебного плана направления подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, профиль «Менеджмент информационных технологий и электронный бизнес».

Для изучения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки по дисциплинам «Деловые коммуникации», «Архитектура предприятия», «Стратегический менеджмент», «Маркетинг», «Электронный бизнес», «Управление ИТ-сервисом и контентом».

Освоение данной дисциплины необходимо обучающемуся для изучения дисциплин «Электронная коммерция», «Управление закупками», «Электронные платежные системы».

## **Раздел 3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся и форму (ы) промежуточной аттестации**

Объем дисциплины в зачетных единицах составляет 3 зачетные единицы.

### **Очная форма обучения**

Количество академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий), составляет 48 часов, в том числе:

- на занятия лекционного типа – 16 ч.
- на занятия семинарского типа – 32 ч.

Количество академических часов, выделенных на самостоятельную работу обучающихся – 60 ч.

Форма промежуточной аттестации: зачет

### **Очно-заочная форма обучения**

Количество академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий), составляет 24 часа, в том числе:

- на занятия лекционного типа – 8 ч.
- на занятия семинарского типа – 16 ч.

Количество академических часов, выделенных на самостоятельную работу обучающихся – 84 ч.

Форма промежуточной аттестации: зачет

### **Заочная форма обучения**

Количество академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий), составляет 12 часов, в том числе:

- на занятия лекционного типа – 4 ч.

- на занятия семинарского типа – 8 ч.

Количество академических часов, выделенных на самостоятельную работу обучающихся – 94 ч.

Форма промежуточной аттестации:

Зачет – 2 часа.

**Раздел 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.**

**Очная форма обучения**

№ п/п	Тема дисциплины	Всего академических часов	В т.ч. занятия лекционного типа	В т.ч. занятия семинарского типа:					Самостоятельная работа	Форма текущего контроля успеваемости.
				семинары	Практические занятия	Лабораторные занятия (лабораторные работы, лабораторный практикум)	Коллоквиумы	Иные аналогичные занятия		
1.	Тема 1. Основные понятия рынка Информационных технологий	<b>8</b>	2	-	2	2	-	-	6	- Выполнение лабораторной работы - Решение кейс-задания - Проведение ролевые игры
2.	Тема 2. Методическое обеспечение маркетинговых исследований рынка ИКТ	<b>8</b>	2	-	2	2	-	-	6	- Выполнение лабораторной работы - Решение кейс-задания - Проведение ролевые игры
3.	Тема 3. Методы анализа рынка ИКТ*	<b>8</b>	2*	-	2*	2*	-	-	8	- Выполнение лабораторной работы - Решение кейс-задания
4.	Тема 4. Мировой и российский рынок бизнес-приложений. Рынок горизонтальных и вертикальных бизнес-приложений*	<b>10</b>	2*	-	2*	2*	-	-	8	- Выполнение лабораторной работы - Решение задачи - Проведение ролевые игры
5.	Тема 5. Рынок системной интегра-	<b>8</b>	2	-	2	2	-	-	8	- Выполнение лабораторной работы



	ции									- Решение задачи
6.	Тема 6. Особенности организации коммерческой деятельности на рынке ИКТ	<b>10</b>	2	-	2	2	-	-	8	- Вопросы для обсуждения - Выполнение лабораторной работы - Решение кейс-задания
7.	Тема 7. Стратегия компании, ее маркетинга и продаж на рынке ИКТ	<b>10</b>	2	-	2	2	-	-	8	- Вопросы для обсуждения - Выполнение лабораторной работы - Решение кейс-задания - Решение задачи
8.	Тема 8. Построение партнерской маркетинговой сети в продаже решений*	<b>8*</b>	2*	-	-	2*	-	-	8	- Вопросы для обсуждения - Выполнение лабораторной работы - Проведение ролевые игры
	<b>Зачет</b>	<b>2</b>	<b>-</b>		<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
	<b>Итого</b>	<b>108</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>60</b>	

### Очно-заочная форма обучения

№ п/п	Тема дисциплины	Всего академических часов	В т.ч. занятия лекционного типа	В т.ч. занятия семинарского типа:					Самостоятельная работа	Форма текущего контроля успеваемости.
				семинары	Практические занятия	Лабораторные занятия (лабораторные работы, лабораторный практикум)	Коллоквиумы	Иные аналогичные занятия		
1.	Тема 1. Основные понятия рынка	<b>10</b>	1	-	1	-	-	-	8	- Выполнение лабораторной работы

	Информационных технологий									<ul style="list-style-type: none"> <li>- Тестирование</li> <li>- Решение кейс-задания</li> <li>- Проведение ролевые игры</li> </ul>
2.	Тема 2. Методическое обеспечение маркетинговых исследований рынка ИКТ	<b>9</b>	1	-	-	-	-	-	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Выполнение лабораторной работы</li> <li>- Решение кейс-задания</li> <li>- Проведение ролевые игры</li> </ul>
3.	Тема 3. Методы анализа рынка ИКТ*	<b>12</b>	1*	-	1*	2*	-	-	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Выполнение лабораторной работы</li> <li>- Решение кейс-задания</li> </ul>
4.	Тема 4. Мировой и российский рынок бизнес-приложений. Рынок горизонтальных и вертикальных бизнес-приложений*	<b>16</b>	1*	-	1*	2*	-	-	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Выполнение лабораторной работы</li> <li>- Решение задачи</li> <li>- Проведение ролевые игры -</li> </ul>
5.	Тема 5. Рынок системной интеграции	<b>14</b>	1	-	1	-	-	-	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Выполнение лабораторной работы</li> <li>- Решение задачи</li> </ul>
6.	Тема 6. Особенности организации коммерческой деятельности на рынке ИКТ	<b>14</b>	1	-	1	-	-	-	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проведение опроса</li> <li>- Выполнение лабораторной работы</li> <li>- Решение кейс-задания</li> </ul>
7.	Тема 7. Стратегия компании, ее маркетинга и продаж на рынке ИКТ	<b>16</b>	1	-	1	2	-	-	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проведение опроса</li> <li>- Выполнение лабораторной работы</li> <li>- Решение кейс-</li> </ul>

										задания - Решение задачи
8.	Тема 8. Построение партнерской маркетинговой сети в продаже решений*	15*	1*	-	-	2*	-	-	12	- Проведение опроса - Выполнение лабораторной работы - Проведение ролевые игры
	<b>Зачет</b>	<b>2</b>	<b>-</b>		<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
	<b>Итого</b>	<b>108</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>84</b>	

### Заочная форма обучения

№ п/п	Тема дисциплины	Всего академических часов	В т.ч. занятия лекционного типа	В т.ч. занятия семинарского типа:					Самостоятельная работа	Форма текущего контроля успеваемости.
				семинары	Практические занятия	Лабораторные занятия (лабораторные работы, лабораторный практикум)	Коллоквиумы	Иные аналогичные занятия		
1.	Тема 1. Основные понятия рынка Информационных технологий	11	0,5	-	0,5	-	-	-	10	- Проведение опроса - Тестирование - Решение кейс-задания - Проведение ролевые игры
2.	Тема 2. Методическое обеспечение маркетинговых исследований рынка ИКТ	13	0,5	-	0,5	-	-	-	12	- Выполнение лабораторной работы - Решение кейс-задания - Проведение ролевые игры
3.	Тема 3. Методы анализа рынка ИКТ*	14	0,5*	-	0,5*	1*	-	-	12	- Выполнение лабораторной работы - Решение кейс-

										задания
4.	Тема 4. Мировой и российский рынок бизнес-приложений. Рынок горизонтальных и вертикальных бизнес-приложений.*	14	0,5*	-	0,5*	1*	-	-	12	- Выполнение лабораторной работы - Решение задачи - Проведение ролевые игры -
5.	Тема 5. Рынок системной интеграции	13	0,5	-	0,5	-	-	-	12	- Выполнение лабораторной работы - Решение задачи
6.	Тема 6. Особенности организации коммерческой деятельности на рынке ИКТ	13	0,5	-	0,5	-	-	-	12	- Проведение опроса - Выполнение лабораторной работы - Решение кейс-задания
7.	Тема 7. Стратегия компании, ее маркетинга и продаж на рынке ИКТ	14	0,5	-	0,5	1	-	-	12	- Проведение опроса - Выполнение лабораторной работы - Решение кейс-задания - Решение задачи
8.	Тема 8. Построение партнерской маркетинговой сети в продаже решений*	14	0,5	-	0,5	1	-	-	12	- Проведение опроса - Выполнение лабораторной работы - Проведение ролевые игры
	<b>Итого</b>	<b>106</b>	<b>4</b>	-	<b>4</b>	4	-	-	<b>94</b>	
	<b>Зачет</b>					<b>2</b>				
	<b>ВСЕГО:</b>					<b>108</b>				

**Раздел 5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

<b>№ п/п</b>	<b>Автор</b>	<b>Название основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины</b>	<b>Выходные данные</b>	<b>Количество экземпляров в библиотеке ДГУНХ/адрес доступа</b>
<b>I. Основная учебная литература</b>				
1.	Голова А. Г.	Управление продажами	учебник: Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 279 с.	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=495767&amp;sr=1">https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=495767&amp;sr=1</a>
4.	Кобелев О. А.	Электронная коммерция	учебное пособие: Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018- 684 с.	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=496127&amp;sr=1">https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=496127&amp;sr=1</a>
2.	Крахоткина Е. В.	Системы электронной коммерции и технологии их проектирования	учебное пособие: Ставрополь: СКФУ, 2016. - 129 с.	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=459069&amp;sr=1">https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=459069&amp;sr=1</a>
	Савзиханова С.Э.	Рынки ИКТ и организация продаж	учебное пособие: Махачкала, ДГУНХ, 2019- 120с	<a href="http://e-dgunh.ru/portal/">http://e-dgunh.ru/portal/</a>
3.	Синяева И. М., Земляк С. В., Синяев В. В.	Маркетинг торговли	учебник: Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. - 750 с.	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=453934&amp;sr=1">https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=453934&amp;sr=1</a>
<b>II. Дополнительная учебная литература</b>				
<b>A) Дополнительная учебная литература</b>				
1.	Гринберг А. С., Горбачев Н. Н., Бондаренко А. С.	Информационные технологии управления	учебное пособие - Москва: Юнити-Дана, 2015: - 479 с.	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=119135&amp;sr=1">https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=119135&amp;sr=1</a>

2.	Дашков, Л.П.	Организация, технология и проектирование предприятий (в торговле)	учебник: Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 456 с.	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=495756&amp;sr=1">https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=495756&amp;sr=1</a>
3.	Памбухчиянц О. В.	Организация торговли	учебник: Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 294с.	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=496075&amp;sr=1">https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=496075&amp;sr=1</a>
4.	Царелашвили Р. А.	Электронная торговля	учебное пособие: Москва: Лаборатория книги, 2012. - 97 с.	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=143082&amp;sr=1">https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=143082&amp;sr=1</a>
<b>Б) Официальные издания: сборники законодательных актов, нормативно-правовых документов и кодексов РФ</b>				
1.	ГОСТ Р ИСО/МЭК 15288-2005. Информационная технология. Системная инженерия. Процессы жизненного цикла систем. 2006 г. <a href="http://www.standartgost.ru">www.standartgost.ru</a>			
2.	ГОСТ Р ИСО/МЭК ТО 12182-2002. Информационная технология. Классификация программных средств. 2002 г. <a href="http://www.standartgost.ru">www.standartgost.ru</a>			
3.	ГОСТ 34.601-90. Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Стадии создания. 2009 г. <a href="http://www.standartgost.ru">www.standartgost.ru</a>			
4.	ГОСТ 28195-89. Оценка качества программных средств. Общие положения. 2001 г. <a href="http://www.standartgost.ru">www.standartgost.ru</a>			
5.	ГОСТ Р ИСО/МЭК 27002-2012. Информационная технология. Методы и средства обеспечения безопасности. Свод норм и правил менеджмента информационной безопасности. <a href="http://www.standartgost.ru">www.standartgost.ru</a>			
<b>В) Периодические издания</b>				
1.	Журнал для пользователей персональных компьютеров «Мир ПК»			
2.	Журнал «Открытые системы»			
3.	Междисциплинарный научно-практический журнал «Бизнес-информатика»			
4.	Научный журнал «Прикладная дискретная математика»			
5.	Научный журнал «Информатика и ее применение»			

6.	Журнал о компьютерах и цифровой технике «Computer Bild»
7.	Рецензируемый научный журнал «Информатика и система управления»
8.	Рецензируемый научный журнал «Прикладная информатика»

## **Раздел 6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам и к электронной информационно-образовательной среде университета (<http://e-dgunh.ru>). Электронно-библиотечная система и электронная информационно-образовательная среда обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", как на территории университета, так и вне ее.

Для самостоятельного изучения материала и ознакомления с регламентирующими документами и текущей практикой в области рынка ИКТ и организации продаж, рекомендуется использовать следующие Интернет-ресурсы:

1. <https://www.intuit.ru/>
2. <http://citforum.ru/>
3. <https://habrahabr.ru/> <http://stackoverflow.com/>
- <http://www.devbusiness.ru/> / Ф
4. <http://www.consultant.ru/>
5. <http://Standartgost.ru>

## **Раздел 7. Перечень лицензионного программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных**

**7.1. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства:**

1. Windows 10
2. Microsoft Office Professional
3. Adobe Acrobat Reader DC
4. VLC Media player
5. 7-zip

**7.2. Перечень информационных справочных систем:**

- информационно справочная система «Консультант Плюс».

**7.3. Перечень профессиональных баз данных:**

- Единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства (<https://ofd.nalog.ru/>);
- Единый реестр Минкомсвязи российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных (<https://reestr.minsvyaz.ru/rules/>);
- <http://Standartgost.ru> - Открытая база ГОСТов
- Научная электронная библиотека (<https://elibrary.ru/> и др.)

## **Раздел 8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

Для преподавания дисциплины «Рынки ИКТ и организация продаж» используются следующие специальные помещения – **учебные аудитории**:

**Учебная аудитория для проведения учебных занятий № 4.12 (Россия, Республика Дагестан, 367008, г. Махачкала, ул. Джамалутдина Атаева, дом 5, учебный корпус № 2 литер «В»)**

### ***Перечень основного оборудования:***

Комплект специализированной мебели.

Доска меловая.

Набор демонстрационного оборудования: проектор, персональный компьютер (моноблок) с доступом к сети Интернет и корпоративной сети университета, ЭБС «Университетская библиотека ONLINE» ([www.biblioclub.ru](http://www.biblioclub.ru)), ЭБС «ЭБС Юрайт» ([www.ura.it.ru](http://www.ura.it.ru)).

### ***Перечень учебно-наглядных пособий:***

Комплект наглядных материалов (баннеры, плакаты);

Комплект электронных иллюстративных материалов (презентации, видеоролики).

**Компьютерный класс, учебная аудитория для проведения учебных занятий № 4.2 (Россия, Республика Дагестан, 367008, г. Махачкала, ул. Джамалутдина Атаева, дом 5, учебный корпус № 2 литер «В»)**

### ***Перечень основного оборудования:***

Комплект специализированной мебели.

Доска меловая.

Набор демонстрационного оборудования: проектор, акустическая система. Персональные компьютеры с доступом к сети Интернет и корпоративной сети университета, ЭБС «Университетская библиотека ONLINE» ([www.biblioclub.ru](http://www.biblioclub.ru)), ЭБС «ЭБС Юрайт» ([www.ura.it.ru](http://www.ura.it.ru)) – 20 ед.

### ***Перечень учебно-наглядных пособий:***

Комплект наглядных материалов (баннеры, плакаты);

Комплект электронных иллюстративных материалов (презентации, видеоролики).

**Помещение для самостоятельной работы № 4.5 (Россия, Республика Дагестан, 367008, г. Махачкала, ул. Джамалутдина Атаева, дом 5, учебный корпус № 2 литер «В»)**

### ***Перечень основного оборудования:***

- Персональные компьютеры с доступом к сети «Интернет» и в электронную информационно-образовательную среду – 19 ед.

**Помещение для самостоятельной работы № 1-1 (Россия, Республика Дагестан, 367008, г. Махачкала, ул. Джамалутдина Атаева, дом 5, учебный корпус № 1)**

### ***Перечень основного оборудования:***

- Персональные компьютеры с доступом к сети «Интернет» и в электронную информационно-образовательную среду – 60 ед.



## **Раздел 9. Образовательные технологии**

При освоении дисциплины «Рынки ИКТ и организация продаж» используются следующие образовательные технологии:

– Проблемная лекция – изложение материала, предполагающее постановку проблемных и дискуссионных вопросов, связанных с особенностями организации коммерческой деятельности на рынке ИКТ, построением стратегии компании, ее маркетинга и продаж на рынке ИКТ, построением партнерской маркетинговой сети в продаже решений.

- Практическое занятие на основе решения задач – для выработки навыков и умений по решению вопросов организации коммерческой деятельности на рынке ИКТ.

- Лабораторная работа – организация учебной работы с реальными материальными и информационными объектами, экспериментальная работа с аналоговыми моделями реальных объектов.

– Деловые и ролевые игры для выработки навыков принятия организационно - управленческих решений деятельности предприятия;

– Кейс-метод («метод кейсов», «кейс-стади») – для выработки навыков и умений по разработке и реализации маркетинговых стратегий на рынке ИКТ, в области организации отделов маркетинга и продаж; организации, планировании и контроле маркетинговой деятельности на рынке ИКТ.

**Лист актуализации рабочей программы дисциплины**

**«Рынки ИКТ и организация продаж»**

Рабочая программа пересмотрена,  
обсуждена и одобрена на заседании кафедры

Протокол от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

Рабочая программа пересмотрена,  
обсуждена и одобрена на заседании кафедры

Протокол от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

Рабочая программа пересмотрена,  
обсуждена и одобрена на заседании кафедры

Протокол от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

Рабочая программа пересмотрена,  
обсуждена и одобрена на заседании кафедры

Протокол от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_