

ЭКОНОМИКА И ПРАВО В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ

Материалы II международной
научно-практической конференции

(16 ноября 2022)

УДК 004.02:004.5:004.9
ББК 73+65.9+60.5
Э40

Редакционная коллегия:

Доктор экономических наук, профессор Ю.В. Федорова
Доктор филологических наук, профессор А.А. Зарайский
Доктор социологических наук, доцент Т.В. Смирнова

Э40 ЭКОНОМИКА И ПРАВО В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ: материалы международной научно-практической конференции (16 ноября 2022г., Омск) Отв. ред. Зарайский А.А. – Издательство ЦПМ «Академия Бизнеса», Саратов 2022. - 77с.

978-5-907385-87-0

Сборник содержит научные статьи и тезисы ученых Российской Федерации и других стран. Излагается теория, методология и практика научных исследований в области информационных технологий, экономики, образования, социологии.

Для специалистов в сфере управления, научных работников, преподавателей, аспирантов, студентов вузов и всех лиц, интересующихся рассматриваемыми проблемами.

Материалы сборника размещаются в научной электронной библиотеке с постатейной разметкой на основании договора № 1412-11/2013К от 14.11.2013.

ISBN 978-5-907385-87-0

УДК 004.02:004.5:004.9
ББК 73+65.9+60.5

© *Институт управления и социально-экономического развития*, 2022
© *Саратовский государственный технический университет*, 2022
© *Автономная некоммерческая организация "Центр развития туристических проектов и молодежных инициатив "ВОКРУГ ВОЛГИ"*, 2022

Геготаулина В.В.

студент магистратуры

Всероссийская академия внешней торговли

Минэкономразвития России

Дальневосточный филиал

Россия, г.Петропавловск-Камчатский

ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЕСТЕСТВЕННЫХ МОНОПОЛИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Аннотация. В работе рассматриваются некоторые проблемные вопросы правового регулирования естественных монополий в России. В результате проведенного исследования выявлены: несоответствие легального определения естественной монополии современным реалиям; утрата юридического значения понятия и признаков естественной монополии при установлении факта отнесения субъекта к данной сфере; несогласованность между положениями Федерального закона «О естественных монополиях» и иными специальными законами в отношении перечня лиц, которые могут быть естественными монополистами; неэффективность реестра естественных монополий как механизма регулирования, требующего закрепления его правоустанавливающей функции на законодательном уровне.

Ключевые слова: естественная монополия, конкуренция, реестр естественных монополий.

Gegotaulina V.V.
masters degree student
Russian Foreign Trade Academy Far East Branch
Russia, Petropavlovsk-Kamchatsky

PROBLEMS OF LEGAL REGULATION OF NATURAL MONOPOLIES IN THE RUSSIAN FEDERATION

Annotation. The paper deals with some problematic issues of legal regulation of natural monopolies in Russia. As a result of the study, the following was revealed: discrepancy between the legal definition of a natural monopoly and modern realities; loss of the legal meaning of the concept and signs of a natural monopoly when establishing the fact of referring the subject to this area; inconsistency between the provisions of the Federal Law "On Natural Monopolies" and other special laws regarding the list of persons who may be natural monopolies; the inefficiency of the register of natural monopolies as a regulatory mechanism requiring the consolidation of its right-setting function at the legislative level.

Keywords: natural monopoly, competition, register of natural monopolies.

Современная российская экономика преимущественно базируется на традиционных для нашей страны отраслях энергетической промышленности, хозяйствующие субъекты которых функционируют в условиях естественной монополии. Особое положение естественных монополий на рынке связано с особенностями их производства, высокими затратами, владением природными ресурсами на единоличной основе и т. п. В свою очередь, это обуславливает необходимость повышенного

внимания к нормативно-правовому регулированию естественных монополий.

В настоящее время систему регулирования деятельности естественных монополий составляет как специальное конкурентное и антимонопольное законодательство, использующее императивные начала, так и гражданское законодательство, имеющее по большей части диспозитивный характер.

Вместе с тем, следует отметить, что исследование естественных монополий главным образом ведётся с точки зрения экономической науки; работ последних лет учёных-правоведов по данному вопросу сравнительно невелико.

Целью данного исследования является анализ действующей нормативно-правовой базы, регулирующей вопросы функционирования естественных монополий, выявление проблем и пробелов регламентации и предложение возможных путей их решения.

Методология исследования включила общенаучный диалектический метод познания, раскрывающий взаимосвязь, внутреннюю противоречивость и единство правовых явлений, а также основные методы формальной логики (анализ и синтез, системно-структурный метод). Кроме того, были использованы такие частно-научные и специальные методы познания, как исторический метод исследования правовых явлений и формально-юридический метод, позволяющий проанализировать правовые явления и тексты сквозь призму специально разработанных конструкций и терминов.

Научное определение термина «естественная монополия» наиболее полно разработано в теории экономики, нежели в правовой доктрине. В то же время даже среди учёных-экономистов единое мнение по поводу формулировки данного понятия отсутствует. Так, Р.Г. Буркеева подразумевает под естественной монополией такой вид монополии,

которому на рынке принадлежит привилегированное место, обусловленное технологическими особенностями производства и наличием для этого производства необходимых ресурсов, как финансовых, так и материально-технической базы. Е.И. Иванькова в свою очередь естественной монополией называет разновидность монополии, которая для интересов общества будет наиболее выгодна ввиду способности удовлетворить при минимальных затратах большой совокупный спрос на первостепенные услуги и общественные блага, что приводит к легализации деятельности такой монополии со стороны государства [Цит. по: 1, с. 26-27].

Непосредственно термин «естественная монополия» на законодательном уровне в России был введён утратившим силу постановлением Правительства РФ от 9 марта 1994 г. № 191 «О государственной программе демонополизации экономики и развития конкуренции на рынках Российской Федерации» [2]. Годом позже понятие естественной монополии было сформулировано в ст. 3 действующего Федерального закона от 17 августа 1995 г. № 147-ФЗ «О естественных монополиях» [3] (далее – ФЗ № 147), ставшего основой нормативно-правовой базы, регламентирующей правовой статус естественных монополий.

Что касается гражданско-правовых норм, в них регулирование деятельности субъектов естественных монополий почти отсутствует; гражданское законодательство в самом общем виде говорит только о свойственных статусу и специфике таких субъектов особенностях. В то же время на сегодняшний день имеется довольно большое количество судебных дел с участием таких субъектов, рассматриваемых с позиции гражданско-правовых отношений. Услуги же, оказываемые естественными монополиями (услуги связи, газо- и электроснабжения и т. д.), занимают одно из ведущих мест среди всех оказываемых обществу услуг. С такой точки зрения отсутствие в ГК РФ норм, которыми была бы

регламентирована деятельность естественных монополий, может поставить «под сомнение экзистенциальность не только одноимённых правоотношений с их участием, но и саму экзистенциальность частноправовой природы их возникновения» [4, с. 121].

Большинство правоведов, между тем, считают одной из главных проблем нормативно-правового регулирования рассматриваемых отношений несовершенство законодательной базы. В первую очередь это обуславливает отсутствием единого, чёткого легального определения понятия «естественная монополия», а равно единого подхода к определению границ естественных монополий, их признаков и критериев, позволяющих внести хозяйствующие субъекты в соответствующие реестры естественных монополистов [5, с. 25].

Сейчас в законодательных источниках имеется два определения анализируемого понятия, которые, однако, не в полной мере отражают специфику данных субъектов. Первым законодателем было сформулировано определение, содержащееся в ст. 3 ФЗ № 147; второе появилось в п. 2 Приложения № 20 Договора о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 г.) [6]. Анализ данных определений показывает, что второй вариант скорректировал отдельные недостатки термина, имеющиеся в ст. 3 ФЗ № 147. Вместе с тем, значимые положения о естественной монополии во второй формулировке по-прежнему отсутствуют: имеется в виду в первую очередь такая особенность оказываемых данными хозяйствующими субъектами услуг, как их незаменимость другими услугами. Как полагают некоторые правоведы, с практической точки зрения, отсутствие такого условия в определении понятия «естественная монополия» может стать помехой «переходу отдельных естественно-монопольных рынков к конкурентным условиям» [7, с. 65].

Между тем, практика показывает, что вследствие широко развивающихся сейчас информационных технологий некоторые ранее естественно-монопольные организации могут переходить в состояние обычной конкуренции, теряя свой особый статус. Примером могут послужить операторы сотовой связи: количество соответствующих компаний на сегодняшний день увеличилось настолько, что нельзя не признать наличие между ними конкурентных отношений. Таким образом, видится целесообразным переформулировать имеющееся легальное определение естественной монополии, включив в него указание на невозможность заменить предоставляемые услуги другими, имеющимися в условиях конкуренции.

Следующая проблема нормативно-правового регулирования естественных монополий выражается в том, что действующие законодательные положения, а вслед за ними и судебная практика субъект естественной монополии определяет только через сферы деятельности (см., например, постановление Шестнадцатого арбитражного апелляционного суда от 12 мая 2015 г. № 16АП-897/2015 [8] или постановление Четвертого арбитражного апелляционного суда от 10 декабря 2015 г. № 04АП-6719/2015 [9], где прямо указано, что ведущим фактором для признания хозяйствующего субъекта субъектом естественной монополии является область, в которой он осуществляет свою деятельность: она должна иметь естественно-монопольный характер.

Анализ материалов судебной практики показывает, что имеются случаи, когда хозяйствующий субъект по сути ведёт деятельность в условиях естественной монополии, однако при этом не включён в соответствующий реестр. В связи с этим в 2012 г. ВАС РФ в определении № ВАС-56/12 [10] указал, что факт невключения таких субъектов в Реестр не говорит о том, что такое лицо не обладает соответствующим статусом. Позже той же позиции стали придерживаться и нижестоящие суды, см.,

например, постановление ФАС Поволжского округа от 1 июля 2014 г. по делу № А12-26730/2013 [11] или постановление Первого арбитражного апелляционного суда от 4 августа 2020 г. № 01АП-3932/2020 [12].

Вместе с тем, даже если хозяйствующий субъект внесён в соответствующий Реестр естественных монополистов, факт такого внесения не рассматривается судами в качестве определяющего признака субъекта естественной монополии. Равно не считается он и обязательным условием признания его положения на рынке доминирующим, например, на рынке оказания услуг энергоснабжения (см. постановление Третьего арбитражного апелляционного суда от 9 августа 2013 г. по делу №А74-55/2013 [13]).

Приведённое мнение судов разделяет федеральный орган регулирования естественных монополий, что следует из разъяснений, содержащихся в письме ФАС России от 6 июля 2018 г. № АЦ/51469/18 [14].

Таким образом, можно констатировать, что при установлении факта отнесения хозяйствующего субъекта к естественно-монопольной среде опускается анализ соответствия его понятию и признакам, указанным в ст. 3 ФЗ № 147, что по сути лишает их своего изначального юридического значения.

Ещё один пробел нормативно-правовой базы, регламентирующей естественные монополии, заключается в ограничении субъектного состава данной сферы. В ФЗ № 147 имеется лишь указание, что таковым субъектом может выступать только юридическое лицо. В то же время отдельные специальные законы содержат положения, согласно которым субъектом естественной монополии может также быть и физическое лицо – индивидуальный предприниматель. В качестве примера можно привести Федеральных законов от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ «О теплоснабжении» [15], а также от 7 июля 2003 г. № 126-ФЗ «О связи» [16], согласно

положениям которого соответствующие услуги могут оказываться как юридическим лицом, так и индивидуальным предпринимателем. Вследствие того, что услуги по передаче тепла и общедоступной почтовой связи являются сферой естественной монополии, а соответствующие тарифы на данные услуги регулируются государством согласно ФЗ № 147, к субъектам естественных монополий равно можно отнести и индивидуальных предпринимателей. Отсюда следует, что в действующем законодательстве имеется несогласованность между положениями ФЗ № 147 и специальных законов касаясь перечня лиц, которые могут выступать естественными монополистами.

Кроме того, следует сказать, что отдельные правоведы считают возможным относить к субъектам естественных монополий также и некоммерческие юридические лица либо неправосубъектные образования (здесь подразумеваются холдинги и финансово-промышленные группы) [17, с. 199].

Между тем, как представляется, такая точка зрения не будет совпадать с коммерческой направленностью субъектов естественных монополий (согласно ФЗ № 147 их деятельность заключается в производстве и реализации предоставляемых услуг (товаров) в условиях естественной монополии), следовательно, её нельзя признать верной.

Доля проблем нормативно-правового регулирования естественных монополий связана с Реестром естественных монополистов. Действующим ФЗ № 147 предусматривается механизм ведения данного реестра, однако его суть не раскрывается. Такая ситуация приводит к тому, что подобные реестры в процессе правоприменения практически игнорируются.

Действующему в настоящее время реестру присущи некоторые специфические черты. Во-первых, реестр не выполняет правоустанавливающую функцию, поскольку, как следует из правоприменительной практики, факт отсутствия организации в реестре не

является доказательством отсутствия у неё статуса естественной монополии. Во-вторых, зачастую в реестре не содержится актуальных сведений, поскольку включение информации проводится на основании соответствующего заявления, однако в то же время какая-либо ответственность за неподачу такого заявления в действующем законодательстве не закрепляется, вследствие чего компании могут такие заявления не подавать. В-третьих, тарифы (регулируемые цены) не могут быть установлены в отношении субъекта, сведения о котором занесены в реестр естественных монополий, поскольку запись в реестре не признаётся основанием для установления тарифов. В-четвёртых, реестр не содержит каких-либо механизмов, предназначенных для изменения регулирования, например, для отказа от ценового регулирования естественной монополии с сохранением неценового регулирования [7, с. 68].

Из указанных характеристик действующего реестра естественных монополий можно сделать вывод о его неэффективности как механизма регулирования, что в свою очередь требует внесения изменений в действующее законодательство для придания реестру правоустанавливающей функции.

Кроме того, некоторыми недостатками обладает и нормативно-правовая регламентация методов регулирования субъектов естественных монополий. Так, ст. 6 ФЗ № 147 включает ценовое регулирование, установление подлежащих обязательному обслуживанию потребителей либо закрепление минимального уровня обеспечения потребителей, а также контроль за хозяйственной деятельностью субъектов естественных монополий, включая сделки и крупные инвестиционные проекты, в качестве таких методов.

Первый метод подразумевает законодательное установление тарифов на предоставляемые хозяйствующими субъектами услуги, сопровождаемое запретом на формирование собственной тарифной сетки, чем

обусловливается некоторое отступление от общих принципов рыночной экономики. Суть второго метода состоит в установлении круга потребителей (участников гражданского оборота, включая физические и юридические лица), которые в обязательном порядке должны получать услуги (товары), предоставляемые субъектом естественной монополии. Третий метод заключается в запрете на предоставление услуги ниже аварийной (технологической) брони или в запрете на прекращение предоставления данной услуги (как правило, данный метод применяется в отношении подачи топливно-энергетических ресурсов).

Перечень приведённых методов регулирования деятельности субъектов естественных монополий в силу указаний закона является исчерпывающим. Вместе с тем, данные методы законодатель не считает обязательными; их применение обусловлено в первую очередь усмотрением соответствующих исполнительных органов.

В этой связи такой усечённый подход видится не совсем оправданным, поскольку при таких обстоятельствах может быть нарушена основная цель применения методов государственного регулирования деятельности естественных монополий, состоящая в недопущении злоупотреблений со стороны субъекта-монополиста своим доминирующим положением на рынке и обеспечении других участников гражданского оборота доступа к их ресурсам. Отсюда представляется, что приведённый в ст. 6 ФЗ № 147 перечень методов можно дополнить ещё одним методом регулирования, подразумевающим обеспечение субъекта естественной монополии независимостью от экономически заинтересованных в использовании его ресурсов лиц.

О несовершенстве ФЗ № 147 говорят даже сотрудники антимонопольного ведомства. Так, замглавы ФАС С.А. Пузыревский полагает, что Закон устарел, поскольку на практике не обеспечивает запрет на переход организации из статуса естественного монополиста в статус

конкурента. Вследствие развития информационных и инженерных технологий многие сферы пополняются новыми конкурирующими субъектами, например, в сфере мобильной и проводной электросвязи. Между тем, законодатель такие отношения конкурентными не признаёт, включая их в сферу естественных монополий [18].

Таким образом, специфика субъекта естественной монополии обуславливает необходимость специального нормативно-правового регулирования отношений с его участием. Вместе с тем, в настоящее время законодательная регламентация естественных монополий является проблемной, требующей комплексных усилий, связанных с внесением соответствующих изменений и значительных преобразований в множественные сферы деятельности естественных монополий.

Использованные источники:

1. Рубан А.О., Шевченко С.А. Естественные монополии: сущность понятия и характерные признаки // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2020. – № 11-3. – С. 26-30.
2. Постановление Правительства РФ от 9 марта 1994 г. № 191 (ред. от 04.09.1995) «О Государственной программе демонополизации экономики и развития конкуренции на рынках Российской Федерации (основные направления и первоочередные меры)» // Собрание актов Президента и Правительства РФ. – 1994. – № 14. – Ст. 1052. – Утратил силу.
3. Федеральный закон от 17 августа 1995 г. № 147-ФЗ (ред. от 11.06.2021) «О естественных монополиях» // СЗ РФ. – 1995. – № 34. – Ст. 3426.
4. Ефимцева Т.В., Тюрганов В.С. Экзистенциональность частноправовых норм в регулировании деятельности субъектов естественных монополий в Российской Федерации // Вестник РГГУ. Экономика. Управление. Право. – 2020. – № 1. – С. 117-127.

5. Вышковская М.П. Естественные монополии в России: практика регулирования // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2017. – № 8. – С. 24-27.
6. Договор о Евразийском экономическом союзе (подписан в г. Астане 29 мая 2014 г.) (ред. от 01.10.2019) // Официальный интернет-портал правовой информации. – 16.01.2015. – URL: <http://pravo.gov.ru>.
7. Волов И.П. Некоторые проблемы нормативно-правового регулирования естественных монополий в Российской Федерации // Юридическая наука. – 2020. – № 3. – С. 64-68.
8. Постановление Шестнадцатого арбитражного апелляционного суда от 12 мая 2015 г. № 16АП-897/2015 по делу № А22-278/2014.
9. Постановление Четвертого арбитражного апелляционного суда от 10 декабря 2015 г. № 04АП-6719/2015 по делу № А10-1635/2015.
10. Определение ВАС РФ от 3 февраля 2012 г. № ВАС-56/12 по делу № А59-5076/2010.
11. Постановление ФАС Поволжского округа от 1 июля 2014 г. по делу № А12-26730/2013.
12. Постановление Первого арбитражного апелляционного суда от 4 августа 2020 г. № 01АП-3932/2020 по делу № А11-16510/2019.
13. Постановление Третьего арбитражного апелляционного суда от 9 августа 2013 г. по делу № А74-55/2013.
14. Письмо ФАС России от 6 июля 2018 г. № АЦ/51469/18 «О разъяснении по вопросу отнесения организации к субъектам естественной монополии в случае отсутствия указанной организации в реестре субъектов естественных монополий».
15. Федеральный закон от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ (ред. от 01.05.2022) «О теплоснабжении» // СЗ РФ. – 2010. – № 31. – Ст. 4159.
16. Федеральный закон от 7 июля 2003 г. № 126-ФЗ (ред. от 30.12.2021) «О связи» // СЗ РФ. – 2003. – № 28. – Ст. 2895.

17. Шанькова И.Н. Некоторые вопросы правового регулирования естественных монополий по законодательству Российской Федерации // Вестник РГГУ. – 2014. – № 9 (131). – С. 196-200.

18. Заместитель главы ФАС Сергей Пузыревский о реформе регулирования госмонополий // Коммерсант. – URL: <https://www.kommersant.ru/doc/3929828> (дата обращения: 19.09.2022).

УДК 658.5.012.7

Горбачева Н.В.

преподаватель

Борисоглебский техникум промышленных

и информационных технологий

Россия, г.Борисоглебск

КОНТРОЛЛИНГ: ПОНЯТИЕ, СУЩНОСТЬ

Аннотация: Принимать обоснованные управленческие решения в современной, быстро меняющейся бизнес-среде становится все труднее. Поэтому многие управляющие остро чувствуют потребность в наличии эксперта или коллеги, способного предоставить не только необходимую информацию, но и совет. Помочь им в этом может система контроллинга.

Ключевые слова: контроллинг, бюджетирование, затраты, контроль, управление.

Gorbacheva NV

teacher

Sts College of Industry and Information Technology

Russia, Borisoglebsk

CONTROLLING: CONCEPT, ESSENCE

Annotation: Making informed management decisions in today's rapidly changing business environment is becoming increasingly difficult. Therefore, many managers are keenly aware of the need for an expert or colleague who

can provide not only the necessary information, but also advice. The controlling system can help them with this.

Keywords: controlling, budgeting, costs, control, management.

В настоящее время одним из основных направлений развития системы управления предприятием является разработка и применение контроллинга.

Контроллинг является стержнем, вокруг которого должны быть объединены основные элементы организации и управления деятельностью предприятия, а именно: все категории бизнес-процессов и их затраты; центры ответственности предприятия; системы планирования и бюджетирования, формируемые на основе центров ответственности предприятия; система управленческого учета, построенная на основе центров ответственности и их бюджетов; система стратегического управления, основанная на анализе цепочки ценностей, анализе стратегического позиционирования и анализе затратнообразующих факторов; информационные потоки (документооборот), позволяющий оперативно фиксировать текущее состояние выполнения бюджетов центров ответственности; мониторинг и анализ результатов финансово-хозяйственной деятельности предприятия; выявление причин отклонений и формирование управляющих воздействий в рамках центров ответственности.

Основная цель контроллинга - ориентировать процесс управления предприятием на достижение всех целей.

Термин «контроллинг» обозначает концепцию управления, которая синтезирует в себе управленческий учет, планирование, контроль и аналитическую работу. Единого понимания этого термина среди экспертов нет. Специалисты сходятся лишь в том, что отождествлять контроллинг с контролированием нельзя, так как английский глагол «to control»

переводится не только как «контролировать», но и как «управлять», «регулировать».

Сегодня не существует однозначного определения понятия «контроллинг», но практически никто не отрицает, что это новая концепция управления, порожденная практикой современного менеджмента. Контроллинг (от англ. control - руководство, регулирование, управление, контроль) далеко не исчерпывается контролем. В основе этой новой концепции системного управления организацией лежит стремление обеспечить успешное функционирование организационной системы (предприятия, торговые фирмы, банки и др.) в долгосрочной перспективе путем:

- адаптации стратегических целей к изменяющимся условиям внешней среды;
- согласования оперативных планов со стратегическим планом развития организационной системы;
- координации и интеграции оперативных планов по разным бизнес-процессам;
- создания системы обеспечения менеджеров информацией для различных уровней управления в оптимальные промежутки времени;
- создания системы контроля над исполнением планов, корректировки их содержания и сроков реализации;
- адаптации организационной структуры управления предприятием с целью повышения ее гибкости и способности быстро реагировать на меняющиеся требования внешней среды.

Одной из главных причин возникновения и внедрения концепции контроллинга стала необходимость в системной интеграции различных аспектов управления бизнес-процессами в организационной системе. Контроллинг обеспечивает методическую и инструментальную базу для поддержки основных функций менеджмента: планирования, контроля,

учета и анализа, а также оценки ситуации для принятия управленческих решений.

Понятие «контроллинг» включает в себя 2 аспекта:

1) контроллинг как процесс интеграции методов учёта, анализа, планирования, нормирования и контроля в единую систему получения, обработки и обобщения информации и принятия на её основе управленческих решений;

2) контроллинг как система, которая управляет экономикой предприятия, будучи сориентирована не только на достижение текущих целей в виде получения прибыли или минимизации убытков, но также и на обеспечение платёжеспособного состояния предприятия, направлена на достижение глобальных стратегических целей, например, выживание предприятия в условиях конкуренции, сохранение рабочих мест как социального фактора, обеспечение экологичности производства и т.д.

Основная цель контроллинга - реализация глобальных и локальных целей предприятия. При этом стратегической целью является сохранение стабильности и успешное развитие предприятия. Так как цели контроллинга вытекают из целей организации, они могут выражаться в экономических терминах, например, в достижении определенного уровня прибыли, рентабельности или производительности предприятия при заданном уровне ликвидности.

Контроллинг – это искусство управления (система управления), направленное на определение будущего состояния деятельности, функционирующего предприятия и достижения его целей. В больших предприятиях организуются службы контроллинга. Появляется еще один пользователь – контроллер. Суть работы контроллеров - стремиться так управлять процессами, чтобы по возможности исключить любые ошибки, отклонения, и просчеты, как в настоящем, так и в будущем.

Система контроллинга целесообразна в случаях, когда функции управления предприятием делегированы его подразделениям (отделам, службам).

Координируя деятельность всей системы управления организацией на достижение всех поставленных целей, контроллинг выполняет функцию «управления управлением» и является синтезом планирования, учета, контроля, комплексного экономического анализа, организации информационных потоков, принятия решений.

УДК 330.322

Дмитриева К.С.

студент 3 курса

факультет «Менеджмент и предпринимательство»

РГЭУ «РИНХ»

Болотенко К.А.

студент 3 курса

факультет «Менеджмент и предпринимательство»

РГЭУ «РИНХ»

Научный руководитель:

Митина И.А., кандидат экономических наук

доцент

Россия, г.Ростов-на-Дону

ПРОБЛЕМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ В УСЛОВИЯХ САНКЦИОННЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ

Аннотация. В статье рассмотрены основные понятия инвестиционной деятельности, влияние на вовлечение человека в рынок ценных бумаг и влияние санкционных ограничений на инвестиционную активность. Кроме того, автором выявлены преимущества и недостатки спекуляций.

Ключевые слова: акции, инвестирование, инвестор, брокер, спекуляция, инструменты фондового рынка, инвестиции, инвестиционная активность, санкционные ограничения.

Dmitrieva K.S.

3rd year student

faculty of "Management and Entrepreneurship"

RSEU "RINH"

Boltenko K.A.

3rd year student

faculty of "Management and Entrepreneurship"

RSEU "RINH"

Supervisor: Mitina I.A., candidate of economic sciences

associate professor

Russia, Rostov-on-Don

PROBLEMS OF REGULATION OF INVESTMENT ACTIVITY IN CONDITIONS OF SANCTIONS RESTRICTIONS

Annotation. The article discusses the basic concepts of investment activity, the impact on human involvement in the securities market and the impact of sanctions restrictions on investment activity. In addition, the author has identified the advantages and disadvantages of speculation.

Keywords: stocks, investing, investor, broker, speculation, stock market instruments, investments, investment activity, sanctions restrictions.

Настоящие условия функционирования национальной экономики требуют устойчивого развития и функционирования всех ее составляющих, в том числе и инвестиционной деятельности. Инвестиции направлены на получение инвестором прибыли или достижения иного полезного эффекта.

Большинство людей, имеющих брокерский счет, покупают и продают акции для собственного обогащения, а не для участия в делах

компания. Они не голосуют на собраниях акционеров, а просто получают прибыль с продажи и дивиденды. Инвесторы не используют анализ ценовых графиков. Вместо этого, они интересуются доходами компании, настоящими и будущими. Инвесторы и трейдеры принимают на себя определенный риск, который они пытаются просчитать. Делается это в попытке заработать с помощью совершения сделок на открытом рынке. Из-за нестабильных экономических международных отношений, санкций, по отношению к России, инвесторы начали терять деньги. Они столкнулись с ограничениями на торги иностранными акциями - клиенты попавшие под санкции брокеров не могут купить или продать ценные бумаги. Данная ситуация плохо влияет на деятельность людей на фондовой бирже России. Уровень риска в транзакциях – это ключевое различие между инвестициями и спекуляциями. Так какая же вероятность потерпеть неудачу при совершении сделки? Успешность или неуспешность операции будут больше зависеть от знаний и навыков в биржевой торговле. Тема спекуляций на фондовом рынке была задета многими: Окунь С.А. рассматривал все финансовые операции в общем и инвестиционные и спекулятивные факторы ценообразования на биржевом рынке акций, Ливанова О.С., Кобленц Р. разбирали деятельность спекулянтов и инвесторов, Галанова А.В. рассматривала положительное влияние спекуляций на фондовую биржу и др. Мы же посмотрели на эту тему под другим углом.

Итак, для начала разберемся в основных понятиях. Кто же такие спекулянты? Спекулянт - физическое или юридическое лицо, которое пытается предсказать будущее движение цен и получить прибыль путем покупки и продажи контрактов, играя на разнице их цен. [5]

Трейдер - это участник биржевой торговли. В узком смысле это именно спекулянт, который постоянно следит за ситуацией на рынке и часто совершает сделки. В широком - любой, кто вложил (инвестировал)

свои средства в биржевой актив, то есть в любой «товар» на бирже, и может впоследствии его продать. Трейдером может быть как профессионал, так и любитель. Разница между ними состоит в том, что у профессионала есть лицензия, которая позволяет ему заключать сделки напрямую через биржу, а любителю для торговли нужно третье лицо – брокер. Инвестор мыслит долгосрочно. Он покупает биржевые активы и ждет, пока они вырастут. Во время рецессии он терпит убытки, но на большом промежутке все равно извлекает прибыль от грамотно отобранных активов. [1]

Когда мы слышим, как кто-то разбогател на купле-продаже акций, практически ничего не делая или же благодаря случайности, или как человек, купив акции неприметной компании, заработал огромную сумму, нам хочется повторить успех этого человека, надеясь на везение. Но стать и спекулянтом и инвестором намного сложнее, чем мы представляем. Когда новичок приходит на финансовый рынок, брокер сразу начинает рассказывать про аналитику, прогнозы и тем самым наставляет его на путь спекуляций. Но как мы уже выяснили торговать акциями можно двумя способами. Во-первых, собрать хороший инвестиционный портфель и получать от него дивиденды. Во-вторых, продать свои акции при повышении стоимости и заработать на разнице курсов. Самое главное и простое, что необходимо знать – нельзя выходить неподготовленным. Вы должны разбираться в этом вопросе и получать знания. Ещё один немаловажный фактор – нервная система. Всегда есть риск и вам нужно быть готовым к этому риску. У инвестора практически всегда есть вероятность, что «все вернется обратно». В этом плане инвестору не нужно постоянно быть «на иголках». Но нельзя забывать и о том, что инвестируемое предприятие может обанкротиться с последующим обесцениванием акций. У спекулянтов такой роскоши нет. Спекулянты

проводят краткосрочные сделки, в связи с этим требуется постоянный контроль и анализ, постоянное напряжение. [3]

Так как люди хотят сразу ощутить результат своей деятельности, в основном все выходит на путь спекулянта. Несомненно, спекулянты могут получать высокий дневной доход, а также могут использовать специализированные программы. Но несмотря на это есть и минусы, например, всего одна неудачная сделка может обнулить всю ранее полученную прибыль. Тогда можно попробовать инвестиции, не нужно такое частое наблюдение, долгосрочная перспектива и большинство данных для анализа находятся в открытом доступе. Но и здесь есть свои «подводные камни», например, анализ даже одной компании требует очень много времени и сил, а многие даже преуспевающие компании могут быть просто недооценены. При инвестировании вы научитесь определять реальную стоимость объекта и его перспективы, а при спекуляциях - оптимальное время входа на рынок и выхода из него. Поэтому нельзя однозначно сказать, что является более прибыльным. Если вы не готовы изучать рынок, то не следует ни спекулировать, ни инвестировать, несмотря на успех отдельных личностей. [4]

Таким образом, для достижения более ощутимых результатов вашей финансовой деятельности вам нужно уметь инвестировать и спекулировать, потому что при инвестировании вы научитесь определять истинную стоимость объекта и его перспективы, а при спекуляции - лучшее время для входа в рынок и выхода из него. Сегодня уже невозможно следовать "чистой" инвестиционной политике, направленной на инвестирование в надежные инструменты финансового рынка и предоставление каждому участнику возможности дожидаться удобного момента для их покупки, не опасаясь понести убытки из-за падения котировок. Инвестор должен понимать, что в большинстве случаев существует спекулятивная составляющая в биржевой торговле. Его задача

- по возможности уменьшить ее. В то же время он должен быть (финансово и психологически) готов к тому, что ему не обязательно удастся сделать это (в краткосрочной или долгосрочной перспективе). Новички с большей вероятностью будут рассматривать работу на фондовом рынке как престижную и статусную деятельность. Интернет-трейдинг для них, как погоня за престижем, стремление иметь высокий социальный статус, пользоваться уважением окружающих, стать лидером и выглядеть модно. Многие из них идут на фондовый рынок из любопытства, и они хотят понять принцип его работы. Они упорно трудятся, чтобы понять, что это такое, как это работает и как вы можете зарабатывать 100% годовых. Они чувствуют себя очень грамотными и рассматривают рынок как хороший объект для использования своего интеллекта. [2]

В санкционных условиях физическим и юридическим лицам следует более тщательно следить за совершаемыми финансовыми операциями. Инвестиции имеют большое влияние на экономику и поэтому, следует выбирать такие инвестиционные проекты, которые смогут быть относительно стабильными и эффективными в период санкционных ограничений и увеличить производственный потенциал страны.

Использованные источники:

1. Гилёва К. Что такое трейдинг?// Открытый журнал – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://journal.open-broker.ru/trading/chto-takoe-trejdning/>
2. Егорова И. 15 правил инвестирования Уоррена Баффета// Открытый журнал – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://journal.open-broker.ru/other/15-pravil-investirovaniya-uorrena-baffetta/>
3. Лебедев В. Предприниматель и спекуляции на фондовом рынке с точки зрения Эндрю Карнеги// Открытый журнал – [Электронный ресурс]. –

Режим доступа: <https://journal.open-broker.ru/investments/predprinimatel-i-spekulyacii/>

4. Что лучше: инвестировать в ценные бумаги или спекулировать ими?//

Открытый журнал – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://journal.open-broker.ru/faq/nvestirovat-v-cennye-bumagi-ili-spekulirovat-imi/>

5. Интернет-сайт: <https://gufo.me/>

Исахашвили Э.М.

студент магистратуры

*ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной
технический университет имени академика М.Д. Миллионщикова»*

Научный руководитель: Моисеенко Н.В., к.п.н.

доцент

кафедра «Информационные технологии»

*ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной
технический университет имени академика М.Д. Миллионщикова»*

Россия, г.Грозный

РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ОБУЧЕНИЯ НА WORDPRESS

Аннотация: Данная статья посвящена вопросу эффективного применения системы поддержки обучения, на основе широкого использования информационных технологий, электронных баз данных и интернета. В данной статье описаны основные инструменты, которые необходимо для разработки автоматизированной системы поддержки обучения. В качестве средства реализации автоматизированной системы поддержки обучения студентов была выбрана Word Press -свободно распространяемая система управления содержимым сайта с открытым исходным кодом, написанная на PHP. Для разработки системы поддержки обучения на платформе WordPress, был использовал плагин LearnPress. Подробно рассмотрели основной функционал плагина, для размещения контента.

Ключевые слова Ключевые слова: система управления обучением, электронное обучение, WordPress, плагины, курсы.

Isakhashvili E.M.
master student
Grozny State Oil Technical University named after Academician M.D.
Millionshchikov
Scientific adviser: Moiseenko N.V., Ph.D.
associate professor
department of information technology
Grozny State Oil Technical University named after Academician M.D.
Millionshchikov
Russia, Grozny

DEVELOPMENT OF AN AUTOMATED LEARNING SUPPORT SYSTEM ON WORDPRESS

Annotation: This article is devoted to the issue of effective application of the learning support system, based on the widespread use of information technology, electronic databases and the Internet. This article describes the main tools that are needed to develop an automated learning support system. Word Press, a freely distributed open source content management system written in PHP, was chosen as a means of implementing an automated student learning support system. To develop a learning support system on the WordPress platform, the LearnPress plugin was used. We examined in detail the main functionality of the plugin for posting content.

Keywords *Keywords: learning management system, e-learning, WordPress, plugins, courses.*

Для разработки автоматизированной системы поддержки обучения необходимо выбрать средства, с помощью которых было бы возможно

обеспечить информационные потребности исследуемой организации в отношении работы со студентами.

В качестве средства реализации автоматизированной системы поддержки обучения студентов была выбрана WordPress -свободно распространяемая система управления содержимым сайта с открытым исходным кодом, написанная на PHP. Это наиболее широко используемое программное обеспечение CMS в мире, и по состоянию на июнь 2021 года оно поддерживает более 40% из 10 миллионов лучших веб-сайтов и, по оценкам, занимает 64% рынка всех веб-сайтов, созданных с использованием CMS¹.

За последние несколько лет все более популярным становится другой вариант использования: WordPress как система поддержки обучения.

Для того чтобы использовать WordPress как систему поддержки обучения, требуется установка дополнительных плагинов с необходимым функционалом, для размещения контента. Мной был выбран плагин для внедрения системы поддержки обучения из WordPress плагин LearnPress.

Плагин WordPress — LearnPress — это комплексный плагин WordPress системы управления обучения для WordPress. Это один из лучших плагинов WordPress системы поддержки обучения, который можно использовать для простого создания и продажи онлайн-курсов. Нем можно создать учебную программу курса с включенными уроками и тестами, которая управляется с помощью простого в использовании интерфейса для пользователей. Имея этот плагин WordPress LMS, теперь появилась возможность быстро и легко создавать образовательные веб-

¹ Волкова В.Н. Моделирование систем и процессов. Практикум : учебное пособие для вузов / В. Н. Волкова [и др.] ; под редакцией В. Н. Волковой. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 295 с.

сайты, онлайн-школы, онлайн-курсы без каких-либо знаний в области программирования².

Плагин упрощает создание веб-сайта и упрощает создание, настройку и управление личным веб-сайтом электронного обучения. Особенности включают в себя возможность создавать блестящие интерактивные уроки. Вы можете включать их с видео, графиками, изображениями, слайдами и другими вложениями. Конструктор курсов позволяет добавлять уроки в курс, разбивать их на разделы и доставлять учащимся.

Данный плагин предоставляет управление не только своими учениками, но и проверку оценок, выставление оценок, добавление обязательных уроков и многое другое. В данном плагине для преподавателя предоставляется возможность очень просто добавлять учебные материалы, добавлять/редактировать уроки и общаться со студентами онлайн. Дополнительные функции для поддержки ваших студентов в их обучении включают доски объявлений, предоставляющие среду типа социальной сети для студентов, чтобы получить ответы и помощь от создателя курса. Системы комментариев внутри самих уроков будут включать учеников, которые могут задавать конкретные вопросы, и систему личных сообщений, где они могут взаимодействовать с конкретными пользователями.

Для хранения данных зарегистрировавшихся студентов для прохождения материала по контенту необходима была база данных, для этого была использована phpAdmyn. PhpMyAdmin — это бесплатный программный инструмент, который написан на языке PHP. Данный язык позволяет администрировать базой данных MySQL через Интернет. Интерфейс PhpMyAdmin представлен на рисунке 1.

² Полуэктова, Н. Р. Разработка веб-приложений : учебное пособие для вузов / Н. Р. Полуэктова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 204 с.

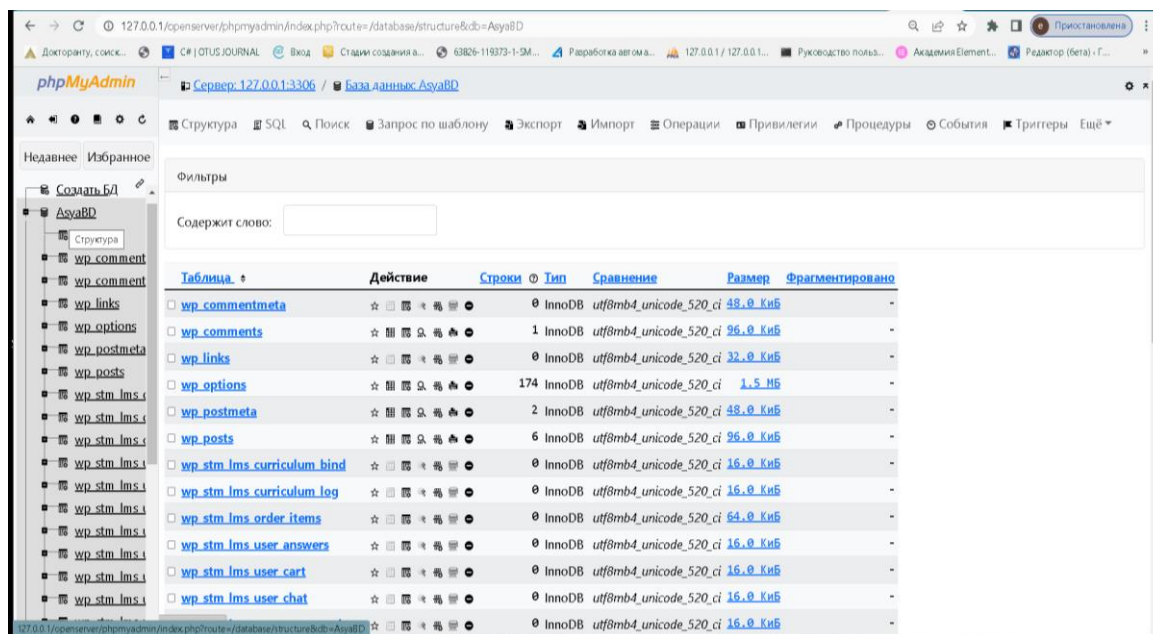


Рис. 1. Интерфейс PhpMyAdmin

В результате была разработана автоматизированная система поддержки обучения по дисциплине «Технология создания и обработки цифровой мультимедийной информации», представляющая собой комплексную автоматизированную систему обучения, которая предоставит возможность самостоятельного изучения данной дисциплины.

Системы было решено разработать на известной платформе Wordpress, для быстрой реализации задуманного мной был использован плагин системы управления обучением для WordPress. Данный плагин позволил создать курсы для дистанционного обучения. Данная система позволит перейти на совершенно новый уровень, с возможностью контроля знаний в учебном заведении. Данная система предоставит современную организацию процесса обучения как с точки зрения преподавателей, так и с точки зрения обучающихся³.

Учебный материал может быть представлен в любом виде. Это делает подачу материала намного интересной, чем обычное изложение материала на уроке.

³ Полуэктова, Н. Р. Разработка веб-приложений : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. Р. Полуэктова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 204 с.

В данной системе предоставляется возможность контроля полученных знаний в виде практических заданий, требующих от обучающихся их самостоятельного выполнения⁴. При этом остается возможность организации и простого тестирования. При всем при этом, преподаватель может потребовать от учащегося дать развернутый письменный ответ на вопросы практической части занятия, что позволяет гораздо глубже контролировать усвоение материала, чем при «простом» тестировании⁵.

Наличие обратной связи с преподавателем крайне важно для обучающегося. Возможность запуска системы в режиме веб-приложения позволяет организовать дистанционное обучение через сеть Интернет.

Все описанные выше преимущества разработанной системы позволяют поднять процесс обучения в учебном заведении на новый, ранее не достижимый уровень, что поднимет качество образовательного процесса, усвояемость материала и объективность контроля знаний.

Внедрение данной системы должно резко увеличить эффективность процесса обучения и контроля знаний.

Использованные источники:

1. Полуэктова, Н. Р. Разработка веб-приложений: учебное пособие для вузов / Н. Р. Полуэктова. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 204 с.
2. Полуэктова, Н. Р. Разработка веб-приложений: учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. Р. Полуэктова. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 204 с.
3. Волкова В.Н. Моделирование систем и процессов. Практикум: учебное пособие для вузов / В. Н. Волкова [и др.]; под редакцией В. Н. Волковой. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 295 с.

⁴ Тузовский, А. Ф. Проектирование и разработка web-приложений : учебное пособие для вузов / А. Ф. Тузовский. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 218 с.

⁵ Тузовский, А. Ф. Проектирование и разработка web-приложений : учебное пособие для вузов / А. Ф. Тузовский. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 218 с.

4. Тузовский, А. Ф. Проектирование и разработка web-приложений: учебное пособие для вузов / А. Ф. Тузовский. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 218 с.
5. Сысолетин, Е. Г. Разработка интернет-приложений: учебное пособие для вузов / Е. Г. Сысолетин, С. Д. Ростунцев; под научной редакцией Л. Г. Доросинского. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 90 с.

Исахашвили Э.М.

студент магистратуры

*ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной технический
университет имени академика М.Д. Миллионщикова»*

Научный руководитель: Моисеенко Н.В., к.п.н.

доцент

кафедра «Информационные технологии»

*ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной технический
университет имени академика М.Д. Миллионщикова»*

Россия, г.Грозный

РАЗРАБОТКА КОНТЕНТА ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ НА WORDPRESS

Аннотация: Данная статья посвящена вопросу исследования использования свободно распространяемой системы управления содержимым сайта для создания контента для обучения. В качестве средства реализации контента для обучения студентов была выбрана WordPress -свободно распространяемая система управления содержимым сайта с открытым исходным кодом, написанная на PHP. Также был исследован плагин LearnPress, который обладает необходимым функционалом, для размещения контента. Описаны основные возможности, которые должен предоставлять контент для ввода учебно-методического материала со стороны преподавателя и прохождения этого материала со стороны обучающегося. Пошагово описан процесс разработки контента по дисциплине «Технология создания и обработки цифровой мультимедийной информации».

Ключевые слова Ключевые слова: система управления обучением, электронное обучение, WordPress, плагины, курсы.

Isakhashvili E.M.
master student
Grozny State Oil Technical University named after Academician M.D.
Millionshchikov
Scientific adviser: Moiseenko N.V., Ph.D.
associate professor
department of information technology
Grozny State Oil Technical University named after Academician M.D.
Millionshchikov
Russia, Grozny

DEVELOPMENT OF CONTENT FOR LEARNING ON WORDPRESS

Annotation: This article is devoted to the study of the use of a freely distributed content management system for the site to create content for learning. WordPress, a free and open source content management system written in PHP, was chosen as a means of implementing content for student education. The LearnPress plugin was also investigated, which has the necessary functionality for posting content. The main possibilities that the content should provide for the input of educational and methodological material on the part of the teacher and the passage of this material on the part of the student are described. The process of developing content in the discipline "Technology for creating and processing digital multimedia information" is described step by step.

Keywords *Keywords: learning management system, e-learning, WordPress, plugins, courses.*

WordPress является одной из самых популярных CMS в мире. Система управления контентом или CMS — это программное обеспечение,

которое предоставляет возможность создавать, редактировать, систематизировать и публиковать контент в Интернете. Система WordPress, предоставляет возможность контролировать полностью все файлы, документы, а также дизайн отображения контента в Интернете⁶.

Разработка контента поддержки обучения для учебного заведения по дисциплине «Технология создания и обработки цифровой мультимедийной информации» будет очень актуальной, так как любому преподавателю необходимо знать основные правила создания и обработки мультимедийной информации. Так как это позволит по-новому, преподносить информацию для обучающихся.

Автоматизированная обучающая система должна организовать процесс обучения обучающихся путем самостоятельного изучения ими учебных и методических материалов, разработанных преподавателями в рамках учебных курсов, а также самостоятельного выполнения практических заданий и тестов, предусмотренных учебными занятиями⁷. Отличительной особенностью системы должно стать наличие обратной связи между обучающимся и преподавателем. Обучение может проходить в том числе и дистанционно по сети Интернет⁸.

Любое занятие разрабатываемой автоматизированной системы поддержки обучения должно состоять из двух частей: теоретической и практической.

Качеством учебного материала определяется совершенство автоматизированной системы поддержки обучения, разнообразием практических заданий, продуманностью вопросов тестов. Этого может добиться только специалист в предметной области изучаемого курса –

⁶ Полуэктова, Н. Р. Разработка веб-приложений : учебное пособие для вузов / Н. Р. Полуэктова. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 204 с.

⁷ Полуэктова, Н. Р. Разработка веб-приложений: учебное пособие для вузов / Н. Р. Полуэктова. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 204 с.

⁸ Полуэктова, Н. Р. Разработка веб-приложений : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. Р. Полуэктова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 204 с.

преподаватель. Разрабатываемая автоматизированная система поддержки обучения должна лишь предоставлять возможности для ввода учебно-методического материала, со стороны преподавателя и прохождения этого материала со стороны обучающегося.

Для создания контента необходимо было создать базу данных для хранения всех файлов, которые будут созданы в WordPress.

Далее необходимо выбрать шаблон разрабатываемой системы поддержки обучения.

Добавление плагина Elementor. Данный плагин устанавливается для удобного создания системы поддержки обучения, это конструктор, который с легкостью позволит создать систему.

После установки плагина, необходимо провести активацию плагина, для использования его в работе. Далее для разработки автоматизированной системы поддержки обучения необходимо установить плагин LearnPress.

После установки данного плагина начинается разработка автоматизированной системы поддержки обучения. Далее производились общие настройки. В разделе настроек производятся основные настройки разрабатываемой системы. Далее необходимо разработать модули автоматизированной системы поддержки обучения, здесь необходимо заполнить контент материалом по дисциплине. Для этого необходимо было зайти профиль администратора и перейти в категорию «Курсы», где пошагово производится добавление нового курса, лекционного материала.

После добавления нового курса, система предоставляет возможность добавления уроков по курсу.

После настройки всех параметров, необходимо сохранить внесенные изменения и добавленный урок, для этого необходимо нажать на команду «Обновить». После чего в список уроков добавиться новый урок.

Также плагин LearnPress предоставляет возможность добавления дополнительных материалов, таких как презентация, схема, видео и т.д.⁹.

Удобство плагина Learn Press заключается в том, что после каждого урока или блока уроков, можно провести онлайн тест, с автоматическим выводом результатов.

Студенты смогут без особых усилий пройти данный курс, зарегистрировавшись на сайте. Ссылку на данный курс планируется добавить на главную страницу сайта.

В качестве средства реализации автоматизированной системы поддержки обучения студентов была выбрана Word Press -свободно распространяемая система управления содержимым сайта с открытым исходным кодом, написанная на PHP; сервером базы данных является— MySQL, выпущена под лицензией GNU GPL версии 2.

Также платформа WordPress имеет много дополнительных плагинов, один из которых был установлен для разработки автоматизированной системы поддержки обучения. Плагин LearnPress обладает необходимым функционалом, для размещения контента. Для хранения данных зарегистрировавшихся студентов для прохождения материала по контенту необходима была база данных PhpMyAdmin — это бесплатный программный инструмент, написанный на PHP и предназначенный для администрирования MySQL через Интернет¹⁰.

Описаны основные требования к разрабатываемой автоматизированной системе поддержки обучения. Разрабатываемая автоматизированная система поддержки обучения должна лишь предоставлять возможности для ввода учебно-методического материала со

⁹ Тузовский, А. Ф. Проектирование и разработка web-приложений : учебное пособие для вузов / А. Ф. Тузовский. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 218 с.

¹⁰ Сысолетин, Е. Г. Разработка интернет-приложений : учебное пособие для вузов / Е. Г. Сысолетин, С. Д. Ростунцев ; под научной редакцией Л. Г. Доросинского. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 90 с.

стороны преподавателя и прохождения этого материала со стороны обучающегося. Для создания контента необходимо было создать базу данных для хранения всех файлов, которые будут созданы в WordPress.

Пошагово описан процесс разработки контента по дисциплине «Технология создания и обработки цифровой мультимедийной информации». А также описан процесс разработки модулей автоматизированной системы поддержки обучения.

Использованные источники:

1. Волкова В.Н. Моделирование систем и процессов. Практикум: учебное пособие для вузов / В. Н. Волкова [и др.]; под редакцией В. Н. Волковой. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 295 с.
2. Полуэктова, Н. Р. Разработка веб-приложений: учебное пособие для вузов / Н. Р. Полуэктова. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 204 с.
3. Полуэктова, Н. Р. Разработка веб-приложений: учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. Р. Полуэктова. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 204 с.
4. Сысолетин, Е. Г. Разработка интернет-приложений: учебное пособие для вузов / Е. Г. Сысолетин, С. Д. Ростунцев; под научной редакцией Л. Г. Доросинского. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 90 с.
5. Тузовский, А. Ф. Проектирование и разработка web-приложений: учебное пособие для вузов / А. Ф. Тузовский. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 218 с.

Мирзоян Н.А.

учитель химии

МБОУ СОШ №2

Россия, г.Серпухов, Московская область

МЕТОДЫ ПРОБ И ОШИБОК ПРИ ПОДГОТОВКЕ К ОГЭ ПО ХИМИИ

Аннотация: В практике своей работы я использую все виды уроков в зависимости от дидактических целей, но чаще всего – комбинированный урок. Особое внимание уделяю подготовке и проведению обобщающих уроков, т.к. обобщение и закрепление знаний, приведение их в стройную систему помогает подготовиться к экзамену, а также способствует устранению возникших в процессе обучения пробелов.

Ключевые слова: комбинированный урок, практика, закрепление знаний.

Mirzoyan N.A.

chemistry teacher

Municipal budgetary educational institution secondary school №2

Russia, Serpukhov, Moscow region

TRIAL AND ERROR METHODS IN PREPARING FOR THE OGE IN CHEMISTRY

Annotation: In the practice of my work, I use all types of lessons, depending on didactic purposes, but most often - a combined lesson. I pay special attention to the preparation and conduct of generalizing lessons, because generalization and consolidation of knowledge, bringing them into a

coherent system helps to prepare for the exam, and also helps to eliminate the gaps that have arisen in the learning process.

Key words: combined lesson, practice, consolidation of knowledge.

Проблемы, с которыми приходится сталкиваться учителям в ходе подготовки обучающихся к ОГЭ по химии, могут быть сформулированы следующим образом:

- Отсутствие учебно-методических комплексов, учебных программ с последовательной и методически правильно выстроенной концепцией подготовки к ОГЭ.

- Отсутствие часов в учебном плане для подготовки к ОГЭ.

Я работаю в общеобразовательных классах основной школы. Изучение химии в нашей школе в 9 классах идет на базовом уровне. Известно, что заниматься школьник начинает в основном за два года до проведения экзамена.

Главной организационной формой обучения в средней школе является урок, потому что только на нем реализуется учебная программа.

В практике своей работы я использую все виды уроков в зависимости от дидактических целей, но чаще всего – комбинированный урок. Особое внимание уделяю подготовке и проведению обобщающих уроков, т.к. обобщение и закрепление знаний, приведение их в стройную систему помогает подготовиться к экзамену, а также способствует устранению возникших в процессе обучения пробелов.

Для того чтобы на экзамене учащиеся показали хорошее знание предмета, повторение пройденного материала надо начинать не за 2–3 месяца до конца учебного года, а с первых дней занятий в выпускном классе, ибо успех старшеклассников на экзамене во многом определяется организацией повторения учебного материала. Весь учебный процесс я разбиваю на 5 этапов, чтобы дети спокойно подходили к итоговой

аттестации и любой другой процедуре по оценке качества их образовательного уровня.

1 этап. Изучение нового материала.

На этапе *изучения нового материала* предлагаю в качестве проблемного вопроса задания КИМ и позже, уже при закреплении, вновь возвращаюсь к нему. Для поиска способа решения учебной задачи привлекаю такие формы деятельности: *беседа, самостоятельная работа с книгой, групповая работа или работа в парах.*

2 этап. Повторение и закрепление знаний.

На *уроках повторения, закрепления знаний* учащиеся обязательно работают с заданиями из ОГЭ по определенной теме. Мы анализируем ответы учащихся на ОГЭ предыдущих лет, обращаем внимание на темы, в которых повторяются ошибки. Во время изучения нового материала, проверки и закреплении знаний обращаю особое внимание на элементы содержания и виды деятельности, которыми должны владеть учащиеся, и которые обозначены в спецификации КИМ по химии.

3 этап. Индивидуальные занятия, консультации.

Чаще всего в таких занятиях нуждаются ребята, которые готовятся к ОГЭ, по химии. Совместно с учеником мы составляем план работы на год, определяем индивидуальные цели и задачи, связанные с подготовкой к ОГЭ.

4 этап. Пробный экзамен в школе.

Для проведения пробного экзамена в школе устанавливается день и время его проведения. На уроках и индивидуальных консультациях осуществляется разбор типичных и индивидуальных ошибок в ответах.

5 этап. Домашняя подготовка.

В качестве *домашнего задания* предлагаю не только задания из учебника, но и прошу детей решать варианты онлайн на сайте «Решу ОГЭ», где ребята пробуют свои силы, видят свой реальный результат,

могут посмотреть разбор заданий, в которых были допущены ошибки, и если что-то не понятно, обратиться за объяснением к учителю. Для успешной сдачи ОГЭ по химии следует дать учащимся возможность прочного и сознательного овладения основами химических знаний, умений и навыков. Времени, выделяемого различными программами на проработку отдельных довольно сложных тем школьного курса, не хватает для их эффективного изучения. Поэтому предложенная система подготовки к государственной аттестации позволяет достичь хорошего уровня качества знаний выпускников в условиях общеобразовательной школы.

Рзаева Р.Э.

студент магистратуры

*Всероссийская академия внешней торговли Министерства
экономического развития Российской Федерации*

Дальневосточный филиал

Российская Федерация, г.Петропавловск-Камчатский

Научный руководитель: Геготаулина Л.А., канд. истор. наук

доцент

кафедра юриспруденции

*Всероссийская академия внешней торговли Министерства
экономического развития Российской Федерации*

Дальневосточный филиал

Российская Федерация, г.Петропавловск-Камчатский

АНТИКРИЗИСНЫЕ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ СУБЪЕКТОВ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В УСЛОВИЯХ САНКЦИОННОГО ДАВЛЕНИЯ

Аннотация: В условиях колоссального санкционного давления отечественный бизнес как никогда ранее нуждается в правильных, быстрых и эффективных решениях, причем как со стороны Правительства, так и со стороны субъектов малого и среднего предпринимательства (МСП). В данной статье рассмотрены последствия введенных санкций, особо отразившиеся на субъектах МСП; проведен анализ мер поддержки предпринимательства, предложенных Правительством Российской Федерации и Правительством Камчатского края; спрогнозированы возможные перспективы развития, проявившиеся через новообразованную призму ограничений.

Ключевые слова: малое и среднее предпринимательство, санкции, государственная поддержка, перспективы, бизнес.

Rzaeva R.E.

masters degree student

Russian Foreign Trade Academy Far East Branch

Russian Federation, Petropavlovsk-Kamchatsky

Scientific adviser: Gegotaulina L.A.

ANTI-CRISIS MEASURES TO SUPPORT SMALL AND MEDIUM-SIZED BUSINESSES UNDER SANCTIONS PRESSURE

Annotation: Under the conditions of colossal sanctions pressure, domestic business needs correct, fast and effective solutions more than ever before, both from the Government and from small and medium-sized enterprises (SMEs). This scientific article examines the consequences of the sanctions imposed, which have had a particular impact on SMEs. The measures proposed by the Government of the Russian Federation and the Kamchatka Territory to support entrepreneurship are also presented, possible prospects are predicted, manifested through the newly formed prism of restrictions.

Keywords: small and medium-sized entrepreneurship, sanctions, state support, prospects, business.

Введение с каждым днем все большего количества санкций в отношении российских участников экономических отношений, несомненно, влияет на экономическую ситуацию в стране, провоцирует стагнацию и может иметь негативное влияние на все образующие её субъекты. Становится очевидным, что сильнее всего ограничения скажутся на деятельности крупного бизнеса, особенно деятельности крупных

компаний, работавших на экспорт. Однако крупный бизнес на то и крупный, что, несмотря на значительные трудности, вызванные внешним воздействием, он имеет достаточно ресурсов, чтобы «продержаться на плаву» без риска исчезновения. С субъектами малого и среднего предпринимательства (далее – МСП) ситуация выглядит «с точностью до наоборот»: масштабы возможных издержек не так велики и заметны. Однако в рамках сложившегося околокризисного состояния экономики значительно возрастает риск банкротства и прекращения деятельности. Являясь одновременно одним из основополагающих элементов экономического двигателя страны, МСП в то же время представляют из себя наименее устойчивый к колебаниям субъект экономики, особенно нуждающийся в правильных и своевременных мерах государственной поддержки.

Аппарат Уполномоченного при Президенте Российской Федерации по защите прав предпринимателей провел мониторинг текущего положения субъектов предпринимательской деятельности, который показал, что оборот более чем половины компаний по итогам прошлого года не достиг значений, зафиксированных до пандемии COVID-19. Помимо этого, действовавшие до 24 февраля настоящего года санкции так или иначе затрагивали около четверти респондентов, а введенные после указанной даты санкционные ограничения могут повлиять, по предварительным оценкам, на 84,1 % субъектов [1].

Главные проблемы, которые выделили опрошенные владельцы и руководители компаний (по увеличению степени негативного воздействия):

- 1) Разрыв цепочек поставок;
- 2) Колебания курса национальной валюты;
- 3) Снижение потребительского спроса и, как следствие, выручки;
- 4) Рост закупочных цен.

Причиной такого ощутимого воздействия введенных ограничений является зависимость отечественного бизнеса от импортной составляющей, как полная, так и частичная. Учитывая тот факт, что еще не восстановившийся после «ковидного» кризиса бизнес уже стоит на пороге нового «санкционного» кризиса, необходимость государственной поддержки субъектов МСП ощущается особо остро.

Поддержка малого и среднего предпринимательства является одним из приоритетных направлений деятельности не только федеральных органов исполнительной власти, а также региональных и муниципальных уровней. В этой связи основополагающими являются Федеральный закон «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» от 24.07.2007 № 209-ФЗ [2]; Федеральный закон от 07 мая 2013 года № 78-ФЗ «Об уполномоченных по защите прав предпринимателей в Российской Федерации» и некоторые другие [3]. Также в 2015 году Указом Президента Российской Федерации № 287 «О мерах по дальнейшему развитию малого и среднего предпринимательства» [4] создано Акционерное общество «Федеральная корпорация по развитию малого и среднего предпринимательства» (далее – Корпорация МСП), которая осуществляет свою деятельность в качестве института, развития в сфере малого и среднего предпринимательства.

Основу анализа могут составить введенные Правительством Российской Федерации и поддержанные парламентом федеральные меры поддержки МСП [5]. Нижеперечисленные меры уже действуют, однако списки постоянно обновляются, вводятся новые «антикризисные пакеты», принимаются новые постановления – это говорит о непрерывном контроле государства над сформировавшейся ситуацией.

Изучим детальнее, какие меры поддержки уже доступны отечественным предпринимателям:

– Кредитные каникулы. Субъекты МСП могут уменьшить размер платежей по своим обязательствам или взять отсрочку на срок льготного периода. Главное условие — бизнес должен работать в отрасли из перечня, утвержденного Правительством Российской Федерации от 10 марта 2022 г. № 337 (список включает более 70 кодов ОКВЭД) [6].

– Автоматическое пролонгирование лицензий. Срок действия лицензий и прочих разрешительных документов продлен на один год. В дополнение к этому планируется введение упрощенной процедуры их получения. Кроме этого, также на год отсрочена необходимость прохождения процедуры анализа подтверждения соответствия выпускаемой продукции [7].

– Мораторий на проверки. Субъекты МСП освобождены от плановых неналоговых проверок [8]. Исключения составляют только случаи, когда есть риски жизни и здоровью граждан.

– Послабление по налогам. До 1 июля 2022 г. ФНС не блокирует счета из-за долгов по налогам. После 1 июля и до отдельного распоряжения не будут приостанавливать операции по счетам в течение двух недель с момента направления в банк поручения ФНС на списание и перечисление в бюджет налоговой задолженности [9].

Полный список федеральных мер поддержки гораздо больше и постоянно дополняется, выше приведены наиболее значимые, на наш взгляд, решения, актуальные на момент публикации статьи.

Также в целях обеспечения устойчивого развития экономики и социальной стабильности в Камчатском крае принят региональный пакет антикризисных мер поддержки МСП, который закреплен распоряжением Губернатора Камчатского края 169-Р от 16.03.2022 [10].

Таблица 3.

Региональные меры поддержки

Финансовые	Нефинансовые
Предоставление финансовой поддержки до 1,00 млн рублей субъектам малого и среднего предпринимательства, осуществляющим деятельность кинотеатров, на обеспечение неотложных нужд	Снижение (рекомендация по снижению) до 2023 года арендной платы на недвижимое имущество (за исключением жилых помещений), находящееся в государственной собственности Камчатского края, муниципальной собственности, в т.ч. земельные участки, находящиеся в государственной собственности Камчатского края, муниципальной собственности, а также государственная собственность на которые не разграничена, в 2 раза.
Предоставление отсрочки по кредитам и займам, ранее выданным Камчатским государственным фондом предпринимательства, до полугода	Предоставление отсрочки (рекомендация по предоставлению) до 2023 года по уплате арендной платы на недвижимое имущество (за исключением жилых помещений) находящееся в государственной собственности Камчатского края, муниципальной собственности, в т.ч. земельные участки, находящиеся в государственной собственности Камчатского края, муниципальной собственности, а также государственная собственность на которые не разграничена
Предоставление займов (от 5 до 10 млн рублей) на пополнение оборотных средств; на приобретение техники, оборудования, материалов, связанных с необходимостью импортозамещения	Введение режима нормативной стабильности: приостановить разработку и принятие проектов нормативных правовых актов, вводящих дополнительную нагрузку на субъекты предпринимательства до 2023 г.

Предоставление финансовой поддержки субъектам малого и среднего предпринимательства до 1 млн рублей на обеспечение расходов, связанных с оплатой транспортных услуг по доставке продуктов питания, сырья, материалов, оборудования, комплектующих и запасных частей к оборудованию, необходимых для производства продукции (выполнения работ, оказания услуг).	
Снижение процентной ставки вознаграждения за предоставление поручительства Гарантийного Фонда развития предпринимательства Камчатского края от 0,3 % до 0,5 %	

Первый антикризисный пакет мер по обеспечению устойчивого развития Камчатского края в условиях внешнего санкционного давления уже активно реализуется в крае и включает в себя мероприятия по снятию административных барьеров, имущественной поддержке, поддержке субъектов МСП и торговли.

В соответствии с федеральным законодательством наложен запрет на проведение всех плановых и внеплановых проверок, за исключением случаев, когда есть опасность для жизни и здоровья граждан. Соответствующие меры приняты на региональном уровне.

С 11 апреля 2022 года открыт прием документов по предоставлению финансовой поддержки до 1 млн рублей субъектам малого и среднего предпринимательств на обеспечение расходов по оплате транспортных услуг по доставке продуктов питания, сырья, материалов, оборудования, комплектующих и запасных частей к оборудованию. Общий объем

средств, предусмотренных по данному направлению, составляет 50 млн рублей.

В настоящее время поступившие заявки проходят проверку на соответствие условиям предоставления финансовой поддержки. Начало первых выплат предпринимателям ожидается с 18 мая 2022 года.

С 11 апреля 2022 года открыт прием заявок на предоставление займов до 10 млн рублей на пополнение оборотных средств, на приобретение техники, оборудования, материалов. На данные займы предусмотрено выделение средств в размере 150 млн руб. Осуществляется реструктуризация кредитов и займов, ранее выданных Камчатским государственным фондом поддержки предпринимательства (предоставляется отсрочка сроком до 6 месяцев).

С 25 марта 2022 года снижены процентные ставки вознаграждения за предоставление поручительства Гарантийного Фонда развития предпринимательства Камчатского края от 0,3 % до 0,5 %. Данная мера поддержки реализуется во взаимодействии с банками-партнерами, которые информируют клиентов о снижении ставки гарантийной поддержки.

Завершен прием документов на обеспечение неотложных нужд субъектам СМП, осуществляющим деятельность кинотеатров. За счет регионального бюджета оказана поддержка в финансировании расходов, связанных с выплатой заработной платы, оплатой аренды нежилых помещений, коммунальных услуг трем предприятиям на общую сумму 3,0 млн руб.

С 5 мая в Центре «Мой бизнес» открыт прием заявок на предоставление комплексных услуг для предпринимателей Камчатского края, которые направлены на рост узнаваемости бренда, расширение сферы деятельности и развитие предприятия. Пакет услуг сформирован с учетом запросов самих представителей бизнеса.

В Камчатском крае начал свою работу Региональный фонд развития промышленности, на капитализацию фонда из средств регионального бюджета предусмотрено 10 млн рублей. Основной целью Фонда является предоставление льготных займов и грантов на финансирование проектов, реализуемых в сфере промышленности. Краевыми средствами фонда будут поддержаны предприятия пищевой промышленности региона. Предприятия получают займы с процентной ставкой от 1 до 5 % и сроком от 2 до 7 лет.

Также в рамках антикризисных мер, Правительством Российской Федерации предусмотрено 22 млн рублей на цели докапитализации фонда развития промышленности Камчатского края. Данные средства будут направлены на предоставление грантов на компенсацию части затрат по уплате процентов по кредитным договорам, заключенным субъектами промышленности с кредитными организациями в целях пополнения оборотных средств.

Принято решение по снижению в 2 раза стоимости арендной платы до конца 2022 года на недвижимое имущество, находящееся в государственной собственности Камчатского края. Возможностью по снижению арендной платы могут воспользоваться также предприниматели муниципальных образований.

Принято распоряжение Правительства Камчатского края 220-РП от 18.04.2022 по предоставлению отсрочки до 2023 года по уплате арендной платы на недвижимое имущество (за исключением жилых помещений) и земельные участки, находящиеся в государственной и муниципальной собственности [11].

В части налоговых мер поддержки продлена уплата налога по УСН за 2021 год и 1 квартал 2022 на полгода для определенных отраслей (деревообработка, полиграфическая деятельность, производство лекарственных средств, компьютеров и электронных средств,

автотранспорта, электрического оборудования, пищевых продуктов, напитков, одежды, бумаги, для организаций, работающих в сфере туризма и гостеприимства, здравоохранения, спорта и развлечений, творческой деятельности, библиотек, социальных услуг).

Снижены ставки по УСН на 2022 год для отдельных видов деятельности (4% и 7%) (деятельность гостиниц и предприятий общественного питания, деятельность в области спорта, отдыха и развлечений, деятельность в области демонстрации кинофильмов, деятельность по организации конференций и выставок, дополнительное образование детей и взрослых, предоставление услуг по дневному уходу за детьми).

Совместно с администрациями отдаленных и труднодоступных муниципальных районов Камчатского края разработан механизм предоставления поддержки отдаленным муниципальным районам в Камчатском крае в целях оказания поддержки хозяйствующим субъектам, осуществляющим завоз отдельных видов продовольственных товаров в труднодоступные местности, посредством компенсации транспортных затрат, возникающих в ходе доставки.

В Петропавловск-Камчатском городском округе, Вилучинском городском округе, Елизовском, Мильковском, Усть-Большерецком, Соболевском, Тигильском, Олюторском, Усть-Камчатском, и Быстринском муниципальных районах, а также Алеутском муниципальном округе, разработаны правовые акты о предоставлении отсрочки по внесению платы за размещение нестационарных торговых объектов до 2023 года.

В целях снижения тарифа на электрическую энергию для бизнеса направлено обращение в Правительство Российской Федерации по корректировке постановления Правительства Российской Федерации от 26.11.2021 № 2062 «Критерии определения потребителей электрической энергии (мощности), в отношении которых на территориях

Дальневосточного федерального округа осуществляется доведение цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность) до планируемых на следующий период регулирования базовых уровней цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность)» [12].

На сегодняшний день принят второй пакет антикризисных мер по обеспечению устойчивого развития Камчатского края. В него включены дополнительные меры поддержки в социальной сфере, а также предусмотрен широкий спектр мер поддержки сельхозтоваропроизводителей края.

В части поддержки сельхозпредприятий разработаны НПА, регламентирующие предоставление субсидий:

- 1) сельскохозяйственным товаропроизводителям (возмещение части затрат, связанных с доставкой племенного инкубационного яйца);
- 2) предприятиям перерабатывающей промышленности (возмещение части затрат на увеличение закупочных цен на сырое молоко, приобретаемое у сельскохозяйственных товаропроизводителей, в том числе личных подсобных хозяйств и субъектов МСП);
- 3) предприятиям комбикормовой промышленности (возмещение стоимости тарифов на морские перевозки зерна).

Таким образом, анализ правового регулирования мер поддержки субъектов предпринимательства показал, что Правительством Камчатского края продолжается активная работа с Федеральными органами исполнительной власти по включению предприятий Камчатского края в Перечень системообразующих организаций российской экономики.

Не стоит забывать о том, что санкции работают не в одну сторону. Потери несет не только та страна, которую покидают иностранные компании, но и наоборот другие международные участники экономического пространства. Здесь стоит вспомнить про очень важную и свойственную только малому и среднему бизнесу особенность —

способность с минимальными потерями адаптироваться к изменяющимся условиям. С такой точки зрения кризис представляется уже не только со стороны ограничений, но и в свете открывшихся перспектив. Покидая отечественные рынки, зарубежные компании освобождают ниши в различных предпринимательских отраслях, которые в настоящее время могут быть легко заняты субъектами малого и среднего предпринимательства.

На фоне возникшего стихийного запроса на импортозамещение для бизнеса открывается «окно возможностей» с одной стороны, и возникают трудности с необходимостью использования импортного оборудования для сложных сервисов с другой. Время возможностей также наступает для тех, кто может удовлетворить сохранившийся спрос на иностранную технику, дефицит которой уже ощутим. 29 марта настоящего года Правительство легализовало параллельный импорт для удовлетворения спроса на востребованные зарубежные товары [13]. Теперь бизнесу не придется искать «лазейки» для ввоза товара через третьи страны, ведь можно действовать в рамках законодательства, заключая контракты с дружественными зарубежными партнерами.

В условиях кризиса, образовавшегося на фоне введенных санкционных ограничений, субъекты МСП переживают трудные времена. Однако, заручившись надежной поддержкой государства, большинство предпринимателей смогут, как минимум, «остаться на плаву». Для тех же, кто видит в каждой трудности возможность, открываются новые перспективы: как с возможностью занять опустевшие ниши, так и с потенциалом открытия новых, до настоящего времени не существовавших видов экономической деятельности.

Использованные источники:

1. Поддержка бизнеса в условиях санкций: [сайт]. Москва. – URL: <https://www.garant.ru/article/1532971/> (дата обращения: 17.03.2022).
2. О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации: Федеральный закон № 209-ФЗ [принят Государственной Думой 6 июля 2007 года: одобрен Советом Федерации 11 июля 2007 года]. – URL: <http://www.pravo.gov.ru> (дата обращения: 02.07.2020).
3. Об уполномоченных по защите прав предпринимателей в Российской Федерации: Федеральный закон № 78-ФЗ [принят Государственной Думой 26 апреля 2013 года: одобрен Советом Федерации 27 апреля 2013 года]. – URL: <http://www.pravo.gov.ru> (дата обращения: 30.04.2021).
4. О мерах по дальнейшему развитию малого и среднего предпринимательства: Указ Президента от 05.06.2015 г. № 287. – URL: <http://www.pravo.gov.ru> (дата обращения: 06.06.2015).
5. Корпорация МСП: [официальный сайт]. – Москва. – URL: <https://msp.pf/services/antikrizisnye-mery/> (дата обращения: 17.03.2022).
6. О внесении изменений в отдельные законодательные акты российской федерации: Федеральный закон № 46-ФЗ [принят Государственной Думой 4 марта 2022: одобрен Советом Федерации 4 марта 2022]. – URL: <http://pravo.gov.ru> (дата обращения: 28.05.2022).
7. Об особенностях разрешительной деятельности в российской федерации в 2022 году: постановление Правительства Российской Федерации от 12.03.2022 № 353. – URL: <http://pravo.gov.ru> (дата обращения: 08.06.2022)

8. Об особенностях организации и осуществления государственного контроля (надзора), муниципального контроля: постановление Правительства Российской Федерации от 10.03.2022 № 336. – URL: <http://pravo.gov.ru> (дата обращения: 25.03.2022).
9. О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса Российской Федерации и статью 2 Федерального закона «О внесении изменений в часть вторую Налогового кодекса Российской Федерации»: Федеральный закон № 67-ФЗ [принят Государственной Думой 22 марта 2022: одобрен Советом Федерации 23 марта 2022]. – URL: <http://pravo.gov.ru> (дата обращения: 26.03.2022).
10. Об обеспечении устойчивого развития экономики и социальной стабильности в Камчатском крае: распоряжение Губернатора Камчатского края от 16.03.2022 № 169-Р. – URL: <https://www.kamgov.ru/antikrizisnye-mery> (дата обращения: 16.03.2022).
11. Об отсрочке уплаты арендной платы договорам аренды имущества, находящегося в государственной собственности Камчатского края, в муниципальной собственности: распоряжение Правительства Камчатского края 220-РП от 18.04.2022. – URL: <https://www.kamgov.ru/aginvest/smb> (дата обращения 18.04.2022).
12. Критерии определения потребителей электрической энергии (мощности), в отношении которых на территориях Дальневосточного федерального округа осуществляется доведение цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность) до планируемых на следующий период регулирования базовых уровней цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность):

постановление Правительства Российской Федерации 26.11.2021 № 2062. – URL: <http://pravo.gov.ru> (дата обращения: 01.12.2021).

13. О товарах (группах товаров), в отношении которых не могут применяться отдельные положения Гражданского кодекса Российской Федерации о защите исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности, выраженные в таких товарах, и средства индивидуализации, которыми такие товары маркированы: постановление Правительства Российской Федерации от 29.03.2022 № 506. – URL: <http://pravo.gov.ru> (дата обращения: 30.03.2022).

УДК 336.221

Тришкина Н.И., кандидат экономических наук, доцент

доцент

кафедра «Экономика, управление и право»

МПГУ

Покровский филиал

Россия, г.Покров

РОЛЬ НАЛОГОВЫХ ДОХОДОВ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ БЮДЖЕТА СУБЪЕКТА ФЕДЕРАЦИИ

Аннотация: Статья посвящена определению роли налоговых доходов в структуре бюджета субъекта Федерации. Выполнена оценка динамики и структуры доходов консолидированного бюджета Республики Коми. Определены причины изменения налоговых доходов. Представлена динамика налогоплательщиков по налогу на имущество организаций.

Ключевые слова: консолидированный бюджет субъекта Федерации, налоговые доходы, налог на имущество организаций.

Trishkina N.I., candidate of economic sciences associate professor

associate professor

department of economics, management and law

Moscow State Pedagogical University

Pokrovsky Branch

Russia, Pokrov

THE ROLE OF TAX REVENUES IN THE FORMATION OF THE BUDGET OF THE SUBJECT OF THE FEDERATION

Abstract: The article is devoted to determining the role of tax revenues in the structure of the budget of the subject of the Federation. The dynamics and revenue structure of the consolidated budget of the Komi Republic were assessed. The reasons for the change in tax revenues are determined. The dynamics of taxpayers on the property tax of organizations is presented.

Keywords: consolidated budget of the subject of the Federation, tax revenues, corporate property tax.

Развитие экономики в значительной степени зависит от рационального и эффективного построения бюджетно-финансовой политики государства. В связи с этим значительное внимание уделяется вопросам повышения эффективности управления государственными финансами, и в том числе процессу управления доходами бюджетов разных уровней, в состав которых входят налоговые и неналоговые доходы, а также различные источники покрытия дефицита бюджета. От величины налоговых доходов зависит возможность государства, а также субъектов федерации и муниципальных образований эффективно выполнять определенные функции, в том числе, обеспечение обороноспособности, внутреннего порядка и социальное обеспечение населения. Соответственно, оценка величины налоговых доходов бюджетов разных уровней, выявление и решение проблем их администрирования является значимым аспектом обеспечения способности государства выполнять свои обязательства. Также достаточно серьезно стоит проблема взимания налогов вследствие нестабильности экономической ситуации и влияния на нее политических факторов.

Сущность налогообложения состоит в изъятии государством в свою пользу определенной части валового внутреннего продукта с целью формирования бюджета, т.е. централизованных финансовых ресурсов государства. Основной целью системы налогообложения любой страны

является создание и поддержание стабильной экономики государства, рост благосостояния его населения. Для обеспечения выполнения функций государства и стабильности экономики необходимы финансовые ресурсы, в качестве которых представлены налоговые и неналоговые доходы бюджетов разных уровней.

Целью государства является построение эффективной налоговой системы, позволяющей дифференцировать объекты и другие элементы налогов таким образом, чтобы создать стабильно работающий и максимально прозрачный механизм их взимания. Процессы управления налоговыми доходами бюджета предполагают применение различных инструментов и методов, в том числе прогнозирования, планирования, регулирования, мониторинга и финансового контроля.

Система налогообложения в РФ определена Налоговым Кодексом РФ и является трехуровневой – федеральный бюджет, региональные и местные бюджеты. Органы государственной власти и местного самоуправления, внебюджетные фонды и др. являются администраторами системы, обеспечивающими поступление налоговых доходов в бюджеты разных уровней.

Налоговые доходы бюджета представляют собой поступающие в бюджет средства в соответствии с действующим в стране налоговым законодательством, а также пени и штрафы, взимаемые за его нарушения.

Региональные и местные бюджеты располагают небольшим перечнем собственных налоговых доходов и, соответственно, узким кругом инструментов налогового регулирования. Одним из таких источников собственных доходов регионального бюджета является налог на имущество организаций. Несмотря на незначительную роль данного налога в формировании общих доходов бюджетов регионального уровня, для отдельных хозяйствующих субъектов роль налога на имущество зачастую является значительной в их общей налоговой нагрузке. Именно

поэтому, органы власти субъектов РФ решают множество задач налогового регулирования на своих территориях используя льготы и иные инструменты.

Объектом обложения налогом на имущество организаций в РФ признается:

1. недвижимое имущество, учитываемое на балансе в качестве объектов основных средств в порядке, установленном для ведения бухгалтерского учета;

2. недвижимое имущество, находящееся на территории Российской Федерации и принадлежащее организациям на праве собственности или праве хозяйственного ведения, а также полученное по концессионному соглашению.

К недвижимому имуществу относятся:

- земельные участки, участки недр и все, что прочно связано с землей, то есть объекты, перемещение которых без несоразмерного ущерба их назначению невозможно, в том числе здания, сооружения, объекты незавершенного строительства;

- и морские суда, суда внутреннего плавания подлежащие государственной регистрации;

- жилые и нежилые помещения, а также предназначенные для размещения транспортных средств части зданий или сооружений (машино-места).

Квалификация имущества как недвижимость производится на основании записи ЕГРН.

Движимое имущество с 2019 г. в соответствии с Федеральным законом от 3 августа 2018 г. № 302-ФЗ освобождается от обложения налогом на имущество.

Динамика показателей исполнения консолидированного бюджета Республики Коми представлена в таблице 1. В структуре доходов

бюджета, наибольшую долю занимают налоговые и неналоговые доходы. В 2020 г. существенно выросла доля безвозмездных поступлений. В 2021 г. по данным Министерства финансов Республики Коми в консолидированный бюджет республики поступило доходов на общую сумму 118 579,2 млн. руб., что на 15,78 % больше по сравнению с уровнем доходов, полученных за 2020 г. Расходы бюджета в 2020 г. выросли на 20,09 %, в 2021 г. – на 1,10 %. Основная доля расходов консолидированного бюджета республики Коми в 2021 г. приходится на социальную сферу, в том числе:

Таблица 1 – Показатели исполнения консолидированного бюджета Республики Коми за 2019-2021 гг., млрд. руб.

Показатели	2019 г.	2020 г.	2021 г.	Абсолютное отклонение		Темп роста, %	
				2020 г. от 2019 г.	2021 г. от 2020 г.	2020/ 2019	2021/ 2020
Доходы, в том числе	99,13	102,42	118,58	3,29	16,16	103,32	115,78
- налоговые доходы и неналоговые доходы	89,75	75,28	98,92	-14,47	23,64	83,88	131,4
- безвозмездные поступления	9,38	27,14	19,66	17,76	-7,48	289,34	72,44
Расходы	95,46	114,64	115,9	19,18	1,26	120,09	101,10
Профицит (дефицит)	3,67	-12,22	2,68	-15,89	14,9	-	-

- на образование – 31 641,7 млн руб.;

- социальную политику – 26 722,0 млн руб.;

- здравоохранение – 15 052,4 млн руб.;
- культуру, кинематографию – 4 642,8 млн руб.;
- физическую культуру и спорт – 3 140,2 млн руб.;
- средства массовой информации – 295,0 млн руб.

На 1 января 2022 г. консолидированный бюджет республики исполнен с профицитом в размере 2 681,2 млн рублей.

Структура доходов консолидированного бюджета Республики Коми представлена в таблице 2. Основными бюджетообразующими доходными источниками являются налог на прибыль организаций, налог на доходы физических лиц и налог на имущество организаций.

Таблица 2 – Структура доходов консолидированного бюджета Республики Коми за 2019-2021 гг.

Показатели	2019 г.		2020 г.		2021 г.		Темп роста	
	сумма, млрд. руб.	удельный вес, %	сумма, млрд. руб.	удельный вес, %	сумма, млрд. руб.	удельный вес, %	2020/2019	2021/2020
Всего доходов, в том числе:	99,13	100	102,42	100	118,58	100	103,32	115,78
1. Налоговые доходы и неналоговые доходы, из них:	89,75	90,54	75,28	73,50	98,92	83,42	83,88	131,40
- налог на прибыль организаций	29,87	30,13	15,3	14,94	35,94	30,31	51,22	234,90
- налог на доходы физических лиц	25,48	25,70	26,86	26,23	28,41	23,96	105,42	105,77
- налог на имущество организаций	22,38	22,58	22,61	22,08	26,69	22,51	101,03	118,05
- прочие	12,02	12,13	10,51	10,26	7,88	6,65	87,44	74,98

налоговые доходы								
2. Безвозмездные поступления	9,38	9,46	27,14	26,50	19,66	16,58	289,34	72,44

Величина налоговых и неналоговых доходов составляла 90,54 % от уровня всех доходов бюджета в 2019 г., в 2020 г. удельный вес данной группы доходов снизился на 17,04 % по сравнению с 2019 г.; в 2021 г. удельный вес налоговых и неналоговых доходов выросла на 9,92 % по сравнению с 2020 г.

Наибольший удельный вес в составе доходов в 2019 и 2021 гг. занимает налог на прибыль. Рост поступлений налога на прибыль обусловлен увеличением поступлений от крупнейших налогоплательщиков газовой и нефтедобывающей отраслей, в том числе входящих в состав консолидированных групп налогоплательщиков (КГН), которое связано с ростом мировых цен на нефть марки Urals, цен на газ, курса иностранной валюты. Кроме того, значительно увеличились поступления налога на прибыль от КГН горнодобывающей и металлургической отраслей, а также от организаций деревообрабатывающей отрасли, не входящих в КГН, в связи с ростом мировых цен на продукцию черной металлургии, благоприятной ценовой конъюнктурой на пиломатериалы на мировых рынках, возросшим спросом на продукцию деревообработки. Величина налога на прибыль, перечисляемого в бюджет субъекта Федерации в 2020 снизилась практически наполовину от уровня 2019 г. В 2021 г. величина налога на прибыль, перечисляемого в бюджет Республики Коми увеличилась в 2,3 раза. Увеличение поступлений по налогу на доходы физических лиц обусловлено ростом фонда начисленной заработной платы.

Динамика отдельных элементов доходов консолидированного бюджета Республики Коми представлена на рисунке 1.

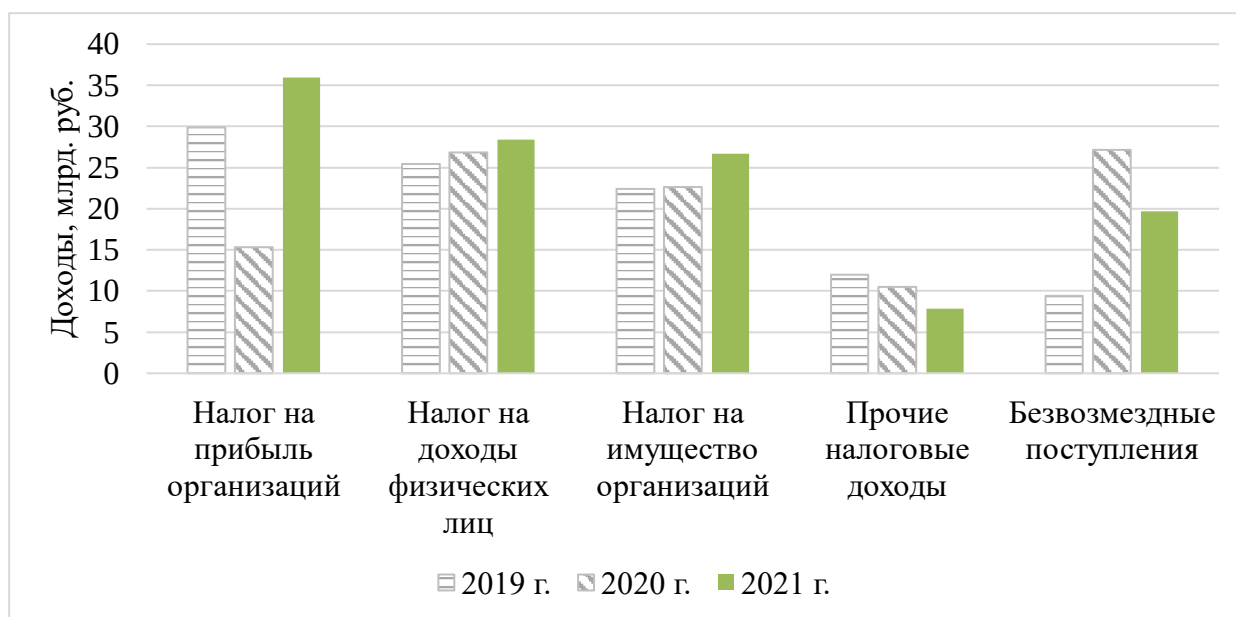


Рисунок 1 – Динамика отдельных элементов доходов консолидированного бюджета Республики Коми за 2019-2021 гг.

Удельный вес налога на имущество организаций в анализируемом периоде изменился незначительно – в 2020 г. снизился на 0,53 %, в 2021 г. вырос на 0,43 %. В таблице 3 представлено количество налогоплательщиков по налогу на имущество организаций в Республике Коми.

Таблица 3 – Динамика числа налогоплательщиков налога на имущество в консолидированный бюджет Республики Коми за 2019-2021 гг., единиц

Показатели	2019 г.	2020 г.	2021 г.	Абсолютное отклонение		Темп роста, %	
				2020 г. от 2019 г.	2021 г. от 2020 г.	2020/ 2019	2021/ 2020
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Количество налогоплательщиков	2683	2 215	2251	-468	36	82,56	101,63
1.1 которым исчислен налог к уплате и не применяющие налоговые льготы	2540	1 777	1 703	-763	-74	69,96	95,84
1.2 применяющие налоговые льготы, из них:	36	421	536	385	115	1169,44	127,32
- установленные ст. 381, 385.1 НК РФ; - установленные Федеральным законом от 08.06.2020 № 172-ФЗ с 2020 г.	24	85	23	61	-62	354,17	27,06
- в соответствии с п.2 ст.372 НК РФ органами законодательной власти субъектов РФ	13	391	513	378	122	3007,69	131,20

В анализируемом периоде наблюдается снижение числа налогоплательщиков – юридических лиц в 2020 г. на 486 единиц или на 17,44 % по сравнению с 2019 г., что обусловлено сокращением числа предприятий в условиях распространения коронавирусной инфекции COVID-19.

В 2021 г. количество налогоплательщиков незначительно выросло, всего на 36 единиц или на 1,63 % по сравнению с 2020 г. В структуре налогоплательщиков налога на имущество организаций растет число применяющих налоговые льготы – в 2020 г. более чем в 11 раз, причем увеличение коснулось в большей степени организаций, применяющих льготы, установленные на региональном уровне. В 2021 г. число организаций, применяющих льготы, выросло еще на 27,32 %.

В составе налогоплательщиков по налогу на имущество организаций наибольшую долю в 2019 г. занимали плательщики, применяющие льготу по НК РФ, в 2020-2021 гг., применяющие льготы, установленные органами законодательной власти субъектов РФ.

Таким образом проведя оценку формирования доходов бюджетов разных уровней, можно сделать следующие выводы. Структура налоговой системы РФ достаточно разветвлена, состоит из различных типов и разновидностей налогов, благодаря чему возможно формирование результативной гибкой системы обложения налогами. Однако на региональном и муниципальном уровнях число налогов закрепленных за бюджетами данным уровнем незначительно. Одним из региональных налогов является налог на имущество организаций. В налоговом кодексе РФ определены элементы налога, при этом региональные органы власти самостоятельно определяют ставку по налогу в пределах установленной в НК РФ. При наличии у организации имущества, расположенного в разных субъектах федерации, уплата налога осуществляется по требованиям каждого субъекта.

Использованные источники:

1. Алиев, Б. Х. Налогообложение имущества: Российская практика и зарубежный опыт / Б. Х. Алиев, М. М. Сулейманов, З. М. Гучукова // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2018. – Т. 4. – № 12(84). – С. 69-72.
2. Алимova, И. О. Налоговые доходы как источник формирования федерального бюджета Российской Федерации / И. О. Алимova, Д. М. Анимукова // Аллея науки. – 2017. – Т. 2. – № 16. – С. 563-568.
3. Коркмазова, Д. В. Проблемы и перспективы развития налоговых доходов федерального бюджета Российской Федерации / Д. В. Коркмазова, Р. Н. Деникаева // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2017. – Т. 3. – № 3. – С. 151-155.
4. Носкова, Е. М. Налоговые новеллы и региональная безопасность / Е. М. Носкова, Э. А. Каюпов // Финансово-экономическая безопасность Российской Федерации и ее регионов: Материалы IV Международной научно-практической конференции, Симферополь, 26–27 сентября 2019 года. – Симферополь: Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского», 2019. – С. 100-103.

*Эверстова А.Г.
студент 2 курса
Информационные системы и программирование
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К.
Аммосова
Колледж инфраструктурных технологий
Россия, г.Якутск*

РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ «КНИГА РЕЦЕПТОВ ЯКУТСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ КУХНИ»

Аннотация: В данной статье описывается создание приложения для просмотра книги рецептов якутской национальной традиционной кухни при помощи интегрированной системы Visual Studio, которым могут пользоваться все желающие.

Ключевые слова: рецепт, якутская кухня, разработка приложения, средства разработки, язык программирования.

*Everstova A.G.
2nd year student
Information systems and programming
North-Eastern Federal University named after M.K. Ammosova
College of Infrastructure Technology
Russia, Yakutsk*

DEVELOPMENT OF THE APPLICATION «BOOK OF RECIPES OF THE YAKUT NATIONAL CUISINE»

Annotation: This article describes the creation of an application for viewing a recipe book of the Yakut national traditional cuisine using the integrated Visual Studio system, which can be used by everyone.

Key words: recipe, Yakut cuisine, application development, development tools, programming language.

Якутская национальная кухня – это совокупность традиций и рецептов приготовления пищи, обусловленных историческими, географическими, культурными особенностями в условиях Крайнего Севера и вечной мерзлоты [1].

Актуальность данной работы состоит в том, что сегодня мобильный смартфон становится источником самых разнообразных и необходимых ресурсов для работы, досуга и образования, чему способствует стремительное развитие индустрии мобильных приложений. В Республике Саха (Якутия) растет активность в сфере разработки соответствующего программного обеспечения, но нет приложения книги рецептов якутской национальной кухни. Поэтому разработка этого приложения является несомненно актуальной темой исследования.

Целью работы является создание мобильного приложения «Книга рецептов якутской национальной кухни», как средство для полезного времяпровождения для любителей готовки.

Для достижения данной цели мною поставлены следующие задачи:

- изучение процесса разработки мобильных приложений;
- создание прототипа приложения с помощью Figma;
- разработать мобильное приложение с помощью Visual Studio.

Объект исследования: процесс разработки мобильного приложения на платформе Visual Studio.

Предмет исследования: технология разработки мобильного приложения на Visual Studio.

Гипотезой исследования послужило предположение о том, что использование мобильного приложения облегчит процесс подготовки если будет отвечать следующим требованиям: привлекательный и простой дизайн, интуитивно понятный и удобный интерфейс, структурированная, достоверная и полная информация и технически эффективно и надежная реализация.

Методы исследования: анализ, синтез и обобщение при рассмотрении теоретического материала, а также метод сравнения при изучении различных источников.

Научная новизна работы заключается в том, что разработанное приложение будет иметь изображения для освоения теоретического материала.

В современном информационном поле взаимодействие человека и мобильных устройств в различных сферах подтолкнуло нас к созданию разнообразных приложений, которые облегчают нам жизнь. Интернет-сети всё глубже внедряются во все сферы нашей жизни, а в частности и мобильную связь, что позволило сделать большой шаг в направлении развития и оптимизации мобильных приложений для телефонов, а также адаптации многих популярных приложений.

Для создания прототипа приложения использовала Figma. Figma –это графический редактор для создания прототипов сайтов и приложений. Над проектом одновременно могут работать несколько человек, так как можно выдать доступ на редактирование или комментирование любому.

Изюминка мобильного приложения — это современная интерпретация национальных блюд - возрождение старинных рецептов якутских блюд, адаптированных к современным технологиям. Прототип приложения представлен на рисунке 1.

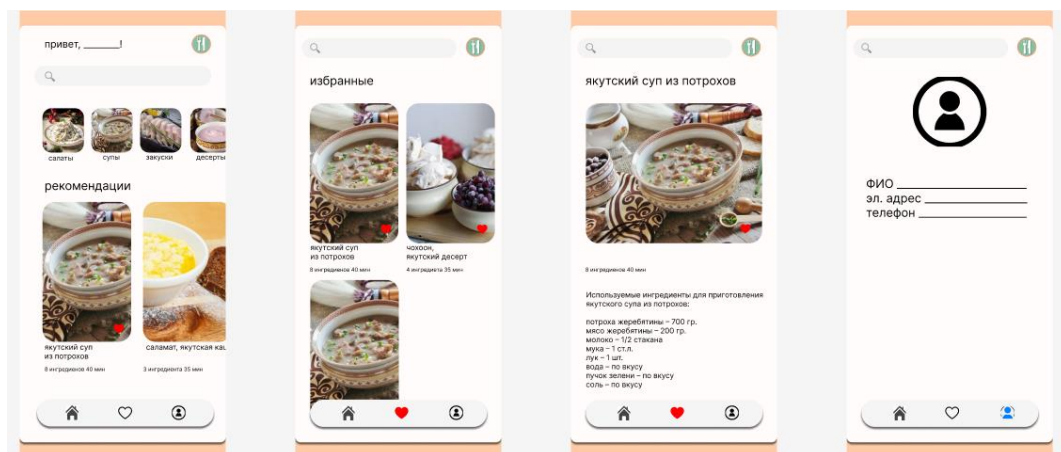


Рисунок 1. Прототип приложения

Далее для разработки мобильного приложения я исследовала теоретические основы технологии разработки мобильных приложений на платформе Visual Studio.

Visual Studio — это стартовая площадка для написания, отладки и сборки кода, а также последующей публикации приложений [2].

Технология разработки создания мобильного приложения состоит из следующих алгоритмов:

Выбор среды программирования – Программирование кодов приложения - Тестирование на эмуляторе созданное приложение - Перенос APK файл в телефон - Установка мобильного приложения - Запуск

Таким образом, создание мобильного приложения «Книга рецептов якутской национальной кухни» состоит из следующих этапов:

1. Разработка дизайна
2. Создание окна авторизации
3. Привязка приложения к базе данных
4. Создание главного меню
5. Разработка материала по изучению программирования
6. Создания окна для теоретического изучения материала
7. Создания окна для тестирования

8. Разработка окна профиля

В результате выполнения данного проекта будет разработано мобильное приложение «Книга рецептов якутской национальной кухни», которая будет полезна для любителей якутской кухни, которым могут пользоваться все желающие.

Использованные источники:

1. Оконешникова, Н. Якутская национальная кухня. От традиций прошлого до веяний современности, 2021. – 190 с.
2. Павлова, Е. А. Технологии разработки современных информационных систем на платформе Microsoft NET: учебное пособие / Е. А. Павлова. -- 3-е изд. - Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. - 128 с.
3. Тарбахов, И.И. Благословенная пища якутов. Кулинарная книга / И.И. Тарбахов. – 2009. – 220 с.

Оглавление

Геготаулина В.В., ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЕСТЕСТВЕННЫХ МОНОПОЛИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....	3
Горбачева Н.В., КОНТРОЛЛИНГ: ПОНЯТИЕ, СУЩНОСТЬ	16
Дмитриева К.С., Болотенко К.А., ПРОБЛЕМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ В УСЛОВИЯХ САНКЦИОННЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ	21
Исахашвили Э.М., РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ОБУЧЕНИЯ НА WORDPRESS	28
Исахашвили Э.М., РАЗРАБОТКА КОНТЕНТА ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ НА WORDPRESS.....	35
Мирзоян Н.А., МЕТОДЫ ПРОБ И ОШИБОК ПРИ ПОДГОТОВКЕ К ОГЭ ПО ХИМИИ.....	41
Рзаева Р.Э., АНТИКРИЗИСНЫЕ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ СУБЪЕКТОВ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В УСЛОВИЯХ САНКЦИОННОГО ДАВЛЕНИЯ	45
Тришкина Н.И., РОЛЬ НАЛОГОВЫХ ДОХОДОВ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ БЮДЖЕТА СУБЪЕКТА ФЕДЕРАЦИИ.....	60
Эверстова А.Г., РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ «КНИГА РЕЦЕПТОВ ЯКУТСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ КУХНИ»	71

Научное издание

ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА И СОВРЕМЕННАЯ НАУКА

Материалы международной
научно-практической конференции
16 ноября 2022

Статьи публикуются в авторской редакции
Ответственный редактор Зарайский А.А.
Компьютерная верстка Чернышова О.А.