



АКТУАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ

Ювенальная
прокуратура как
институт защиты
несовершеннолетних

К столетию
Бытошской средней
школы (БСШ),
1936–2036 гг.

Основные
критерии выбора
предохранителя в
защитных схемах
электронных
устройств

Влияние степени
искривления
корневого канала
на возможность
качественного
эндодонтического
лечения нижних
премоляров

#5(32)

16+

ФЕВРАЛЬ '21

Актуальные исследования

Международный научный журнал
2021 • № 5 (32)

Издается с ноября 2019 года

Выходит еженедельно

ISSN 2713-1513

Главный редактор: Ткачев Александр Анатольевич, канд. социол. наук

Ответственный редактор: Ткачева Екатерина Петровна

Статьи, поступающие в редакцию, рецензируются.

За достоверность сведений, изложенных в статьях, ответственность несут авторы.

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов статей.

При использовании и заимствовании материалов ссылка на издание обязательна.

Материалы публикуются в авторской редакции.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Абидова Гулмира Шухратовна, доктор технических наук, доцент (Ташкентский государственный транспортный университет)

Альборад Ахмед Абуди Хусейн, преподаватель, PhD, Член Иракской Ассоциации спортивных наук (Университет Куфы, Ирак)

Аль-бутбахак Башшар Абуд Фадхиль, преподаватель, PhD, Член Иракской Ассоциации спортивных наук (Университет Куфы, Ирак)

Альхаким Ахмед Кадим Абдуалкарем Мухаммед, PhD, доцент, Член Иракской Ассоциации спортивных наук (Университет Куфы, Ирак)

Асаналиев Мелис Казыкеевич, доктор педагогических наук, профессор, академик МАНПО РФ (Кыргызский государственный технический университет)

Атаев Загир Вагитович, кандидат географических наук, проректор по научной работе, профессор, директор НИИ биогеографии и ландшафтной экологии (Дагестанский государственный педагогический университет)

Гаврилин Александр Васильевич, доктор педагогических наук, профессор, Почетный работник образования (Владимирский институт развития образования имени Л.И. Новиковой)

Галузо Василий Николаевич, кандидат юридических наук, старший научный сотрудник (Научно-исследовательский институт образования и науки)

Григорьев Михаил Федосеевич, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент (Арктический государственный агротехнологический университет)

Губайдуллина Гаян Нурахметовна, кандидат педагогических наук, доцент, член-корреспондент Международной Академии педагогического образования (Восточно-Казахстанский государственный университет им. С. Аманжолова)

Ежкова Нина Сергеевна, доктор педагогических наук, профессор кафедры психологии и педагогики (Тульский государственный педагогический университет им. Л.Н. Толстого)

Жилина Наталья Юрьевна, кандидат юридических наук, доцент (Белгородский государственный национальный исследовательский университет)

Ильина Екатерина Александровна, кандидат архитектуры, доцент (Государственный университет по землеустройству)

Карпович Виктор Францевич, кандидат экономических наук, доцент (Белорусский национальный технический университет)

Кожевников Олег Альбертович, кандидат юридических наук, доцент, Почетный адвокат России (Уральский государственный юридический университет)

Колесников Александр Сергеевич, кандидат технических наук, доцент (Южно-Казахстанский университет им. М. Ауэзова)

Копалкина Евгения Геннадьевна, кандидат философских наук, доцент (Иркутский национальный исследовательский технический университет)

Красовский Андрей Николаевич, доктор физико-математических наук, профессор, член-корреспондент РАЕН и АИН (Уральский технический институт связи и информатики)

Кузнецов Игорь Анатольевич, кандидат медицинских наук, доцент, академик международной академии фундаментального образования (МАФО), доктор медицинских наук РАГПН, профессор, почетный доктор наук РАЕ, член-корр. Российской академии медико-технических наук (РАМТН) (Астраханский государственный технический университет)

Литвинова Жанна Борисовна, кандидат педагогических наук (Российский государственный университет правосудия)

Мамедова Наталья Александровна, кандидат экономических наук, доцент (Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова)

Мукий Юлия Викторовна, кандидат биологических наук, доцент (Санкт-Петербургская академия ветеринарной медицины)

Никова Марина Александровна, кандидат социологических наук, доцент (Московский государственный областной университет (МГОУ))

Насакаева Бакыт Ермекбайкызы, кандидат экономических наук, доцент, член экспертного Совета МОН РК (Карагандинский государственный технический университет)

Олешкевич Кирилл Игоревич, кандидат педагогических наук, доцент (Московский государственный институт культуры)

Попов Дмитрий Владимирович, PhD по филологическим наукам, доцент (Андижанский государственный университет)

Пятаева Ольга Алексеевна, кандидат экономических наук, доцент (Российская государственная академия интеллектуальной собственности)

Редкоус Владимир Михайлович, доктор юридических наук, профессор (Институт государства и права РАН)

Самович Александр Леонидович, доктор исторических наук, доцент (ОО «Белорусское общество архивистов»)

Сидикова Тахира Далиевна, PhD, доцент (Ташкентский государственный транспортный университет)

Таджибоев Шарифджон Гайбуллоевич, кандидат филологических наук, доцент (Худжандский государственный университет им. академика Бободжона Гафурова)

Тихомирова Евгения Ивановна, доктор педагогических наук, профессор, Почётный работник ВПО РФ, академик МААН, академик РАЕ (Самарский государственный социально-педагогический университет)

Хаитова Олмахон Саидовна, кандидат исторических наук, доцент, Почетный академик Академии наук «Турон» (Навоийский государственный горный институт)

Цуриков Александр Николаевич, кандидат технических наук, доцент (Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС))

Чернышев Виктор Петрович, кандидат педагогических наук, профессор, Заслуженный тренер РФ (Тихоокеанский государственный университет)

Шаповал Жанна Александровна, кандидат социологических наук, доцент (Белгородский государственный национальный исследовательский университет)

Шошин Сергей Владимирович, кандидат юридических наук, доцент (Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского)

Яхшиева Зухра Зиятовна, доктор химических наук, доцент (Джиззакский государственный педагогический институт)

СОДЕРЖАНИЕ

РАДИОТЕХНИКА, ЭЛЕКТРОНИКА

Андриянов А.Р., Рыбаков И.М., Петров П.Э., Саянов А.О.

ОСНОВНЫЕ КРИТЕРИИ ВЫБОРА ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ В ЗАЩИТНЫХ СХЕМАХ
ЭЛЕКТРОННЫХ УСТРОЙСТВ 7

Бирюков С.А., Трусов В.А., Саянов А.О.

РАЗНОВИДНОСТЬ И УСТРОЙСТВО ГИТАРНЫХ ЗВУКОСНИМАТЕЛЕЙ..... 12

АРХИТЕКТУРА, СТРОИТЕЛЬСТВО

Аракелов А.С.

К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ СТЕКОЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
..... 16

МЕДИЦИНА, ФАРМАЦИЯ

Полосухина Е.Н., Артеменко Ю.Н., Гусева О.Ю., Долгова Л.В.

ВЛИЯНИЕ СТЕПЕНИ ИСКРИВЛЕНИЯ КОРНЕВОГО КАНАЛА НА ВОЗМОЖНОСТЬ
КАЧЕСТВЕННОГО ЭНДОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ НИЖНИХ ПРЕМОЛЯРОВ..... 19

КУЛЬТУРОЛОГИЯ, ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ, ДИЗАЙН

Олешкевич К.И., Назаркина Ю.О.

ВЛИЯНИЕ СОВРЕМЕННОЙ КУЛЬТУРЫ НА ФОРМИРОВАНИЕ СЕМЕЙНЫХ
ЦЕННОСТЕЙ МОЛОДЕЖИ МЕГАПОЛИСА 22

ЮРИСПРУДЕНЦИЯ

Галузо В.Н.

ВОЗМОЖНО ЛИ ПРИЗНАНИЕ СДЕЛОК С КРЕДИТНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ
НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНЫМИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (ОПЫТ
ПРАВОПРИМЕНЕНИЯ В ПУБЛИЧНОМ АКЦИОНЕРНОМ ОБЩЕСТВЕ
«СОВКОМБАНК») 27

Креницын Н.О.

ЮВЕНАЛЬНАЯ ПРОКУРАТУРА КАК ИНСТИТУТ ЗАЩИТЫ
НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ 33

Рубцов В.А.

ЧЕРЕЗ СУБЪЕКТИВНОСТЬ К ОБЪЕКТИВНОСТИ В ПРАВОВОМ МОДЕЛИРОВАНИИ
(НА ПРИМЕРЕ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ МКД) 36

МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ

Shkuropat Y.A.

DESIGNING OPTIMAL SUPPLIER MANAGEMENT SYSTEM 43

ГОСУДАРСТВЕННОЕ И МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Антоненко А.Г.

ГРАЖДАНСКИЙ КОНТРОЛЬ В ПРАКТИКЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ
(НА МАТЕРИАЛАХ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)) 49

Башкирева А.С.

ТРАНСФОРМАЦИЯ СИСТЕМЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ
ПЕРЕХОДА К ЦИФРОВОМУ ОБЩЕСТВУ (НА МАТЕРИАЛАХ ДЕПАРТАМЕНТА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ БЕЛГОРОДСКОЙ
ОБЛАСТИ) 53

Григорец Т.В.

ПРАКТИКА ФОРМИРОВАНИЯ КАДРОВОГО РЕЗЕРВА В АДМИНИСТРАЦИИ
ИВНЯНСКОГО РАЙОНА БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ 56

Григорова А.В.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА
В БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ 62

Сороколетова А.О.

РЕАЛИЗАЦИЯ ПОЛИТИКИ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕЖЕНИЯ В БЕЛГОРОДСКОЙ
ОБЛАСТИ 66

Чуприна Ю.С.

ТЕХНОЛОГИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОРГАНОВ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ
И СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ (НА ПРИМЕРЕ КРАСНОЯРУЖСКОГО
РАЙОНА БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ) 69

ЭКОНОМИКА, ФИНАНСЫ

Шушпанова Г.Г.

АКТУАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ФИНАНСОВОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОТРАСЛИ 74

ОБРАЗОВАНИЕ, ПЕДАГОГИКА

Алешечкин В.П., Барботько А.И., Киселева Н.Н.

К СТОЛЕТИЮ БЫТОШСКОЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ (БСШ), 1936–2036 гг. 78

Веретенникова Г.Г., Лобанова Л.А.

РАССМОТРЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
В РАМКАХ ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ДЕТСКОМ ДОМЕ 85

Каверина Н.Н.

РОЛЬ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОГО МЕТОДИЧЕСКОГО ЦЕНТРА В ПРОЕКТИРОВАНИИ
ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РОСТА ПЕДАГОГА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ 88

Мельникова Н.С.

РАЗВИТИЕ МЕЛКОЙ МОТОРИКИ РУК КАК СРЕДСТВО РАЗВИТИЯ РЕЧИ У ДЕТЕЙ
С РЕЧЕВЫМИ НАРУШЕНИЯМИ..... 92

РАДИОТЕХНИКА, ЭЛЕКТРОНИКА

АНДРИЯНОВ Александр Романович

Пензенский государственный университет, Россия, г. Пенза

РЫБАКОВ Илья Михайлович

Пензенский государственный университет, Россия, г. Пенза

ПЕТРОВ Павел Эдуардович

Пензенский государственный университет, Россия, г. Пенза

САЛЯНОВ Андрей Олегович

Пензенский государственный университет, Россия, г. Пенза

ОСНОВНЫЕ КРИТЕРИИ ВЫБОРА ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ В ЗАЩИТНЫХ СХЕМАХ ЭЛЕКТРОННЫХ УСТРОЙСТВ

Аннотация. В данной статье описываются основные факторы при выборе предохранителя, на которые следует обращать внимание проектировщику во время создания схем защиты любых электронных устройств. Выполнен расчет плавкой вставки для типовой фильтрующей схемы, и проведен анализ полученных значений.

Ключевые слова: предохранитель, плавка вставка, интеграл Джоуля, энергия, мощность, импульс, ампер-секундная характеристика.

Безусловным фактом является то, что электрическую схему любого электронного устройства необходимо защищать от различных воздействий: перенапряжений, импульсов высокой амплитуды (электростатический разряд, удар молнии), различных видов помех (синфазных, дифференциальных, перекрестных и т.д.). Один из типовых вариантов схем защиты представлен на рисунке 1. На этой

схеме присутствует плавкий предохранитель, защищающий остальную схему от перегрузки по току, TVS-диод, защищающий схему от импульсов высокой амплитуды и перенапряжений, синфазный фильтр для подавления синфазных помех, а также сглаживающий конденсатор малой емкости. Рассмотрим отдельный элемент приведенной схемы – предохранитель.

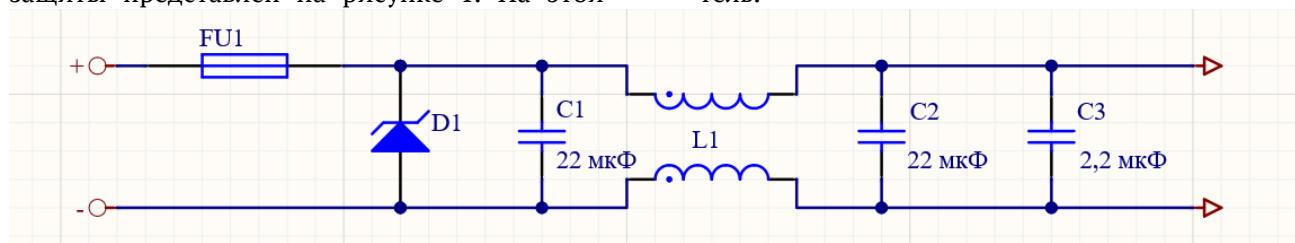


Рис. 1. Фильтрующая схема

Идея использования плавкой вставки для защиты от коротких замыканий была предложена еще в XIX веке. Первый предохранитель, созданный в 1890 году в лаборатории Эдисона,

представлял собой открытую конструкцию на базе лампочки с плавкой вставкой из проволоки. Более привычная для нас форма и концепция сменных защитных компонентов была

реализована в 1914 году, когда появились предохранители общего назначения и автомобильные предохранители.

Рядовой пользователь может совершить много ошибок, выбирая предохранитель, ведь он опирается в основном на форм-фактор, рейтинг тока и рабочее напряжение. Однако с точки зрения разработчика все оказывается значительно сложнее, так как предохранители обладают множеством других параметров, которые следует учитывать при проектировании сложного электронного устройства.

Рассмотрим набор важных характеристик плавких предохранителей.

Наиболее важной и информативной характеристикой плавкого предохранителя является вовсе не рейтинг тока, а его ампер-секундная характеристика, которая представляет из себя зависимость величины фактического времени срабатывания от ожидаемого постоянного или переменного синусоидального тока. Так, например, на рисунке 2 приведена ампер-секундная характеристика плавких предохранителей серии 438 компании Littelfuse.

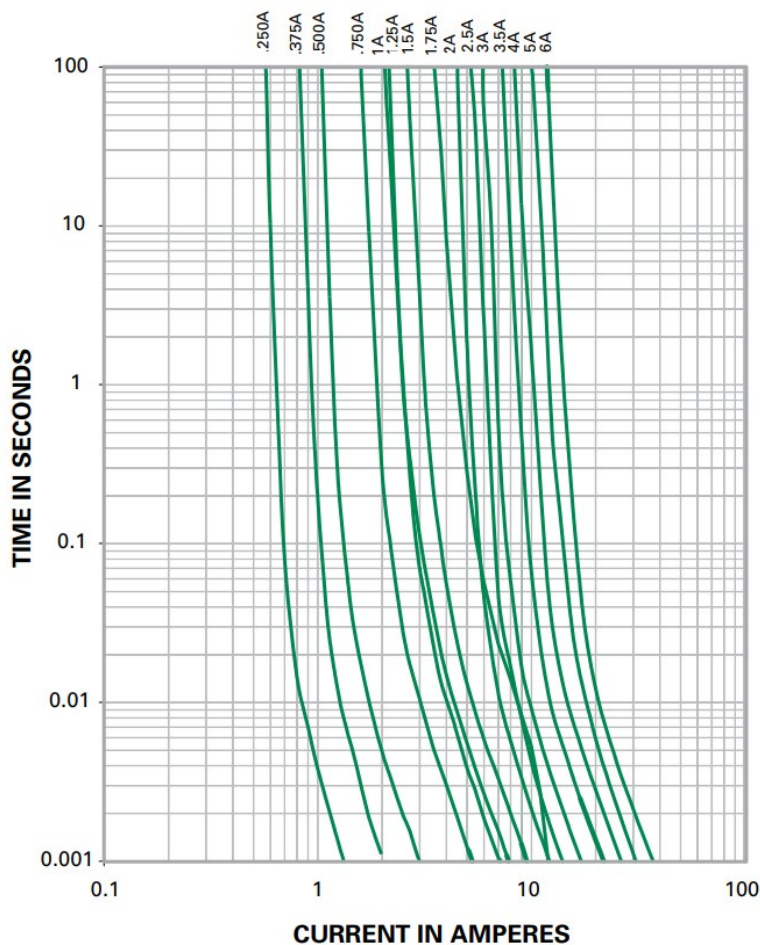


Рис. 2. Ампер-секундная характеристика плавких вставок серии 438 Littelfuse

Как видно из графика, предохранитель не является идеальным элементом и имеет существенную инерцию – время его срабатывания зависит от величины тока. В частности, предохранитель с рейтингом тока 0,375 А даже при величине тока 0,9 А сработает только через 10 секунд.

Однако разработчик должен понимать, что инерция и задержка срабатывания предохранителя – это не всегда является недостатком, так как во многих устройствах присутствуют штатные перегрузки по току.

Существует несколько типов плавких предохранителей, которые определяются стандартом ГОСТ Р МЭК 60127-1-2005:

- FF – сверхбыстродействующие плавкие вставки;
- F – быстродействующие плавкие вставки;
- M – полужамедленные плавкие вставки;
- T – замедленные плавкие вставки;
- TT – сверхзамедленные плавкие вставки.

В дополнении к вышесказанному следует упомянуть, что указываемый производителем рейтинг тока характеризует такой ток через

плавкую вставку, который она может выдержать в течение определенного времени.

Недостатком ампер-секундной характеристики является то, что она применима для расчета предохранителя для работы только с постоянным или переменным синусоидальным током, однако во многих приложениях предохранитель защищает цепи, в которых протекают импульсные токи различной формы. Чтобы рассчитать энергию, которая будет выделена на предохранителе, используют интеграл Джоуля или I^2t .

Интеграл Джоуля (I^2t) – интеграл квадрата тока за определенный период времени, выраженный в амперах в квадрате в секунду и равен энергии в джоулях, выделяемой на резисторе 1 Ом в цепи, защищаемой плавким предохранителем. Расчет I^2t является важным параметром при выборе предохранителя. Разберем методику расчета данной характеристики подробнее.

I^2t рассчитывается исходя из вида импульса и их количества. На рисунке ниже приведены формы импульсов и формулы для расчета I^2t .

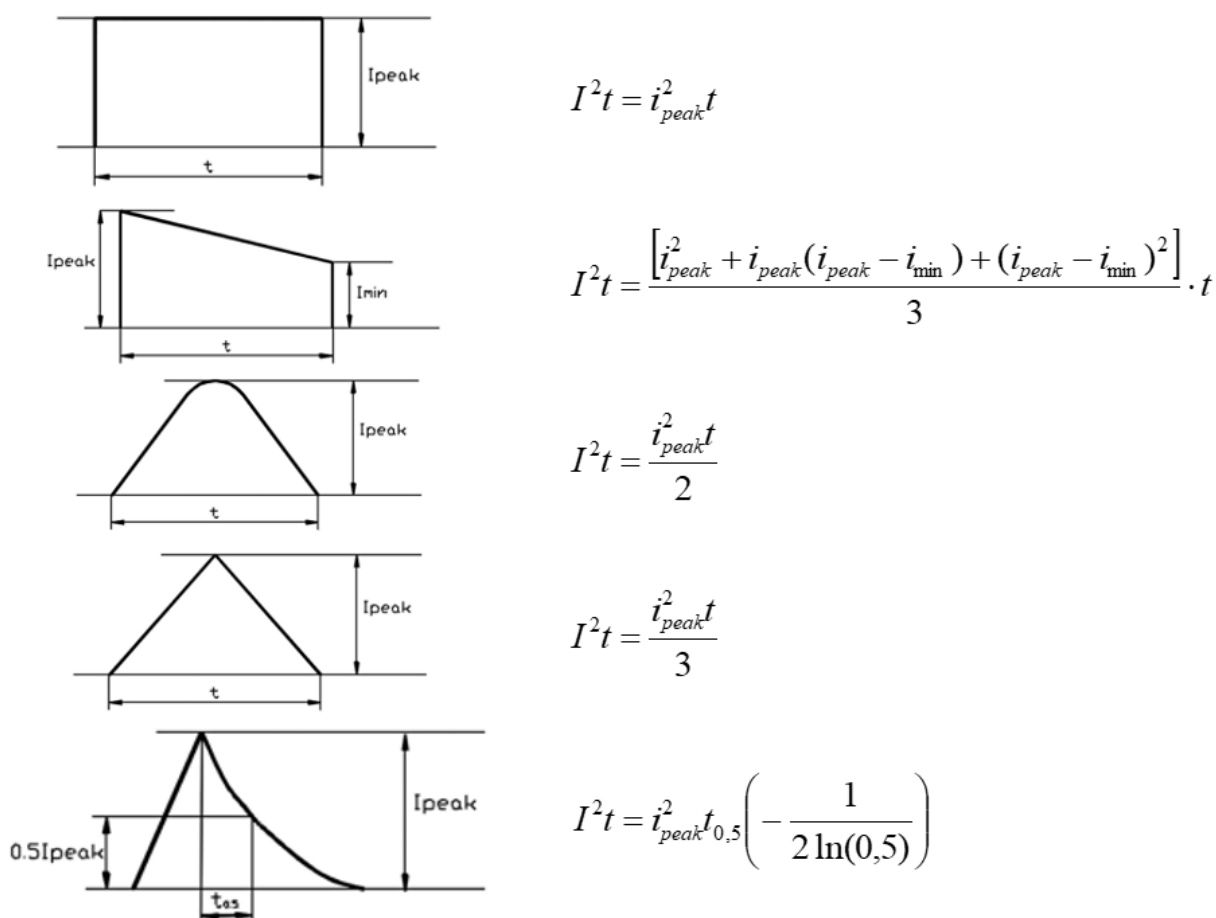


Рис. 3. Расчетные формулы I^2t для соответствующих видов импульсов

Так, например, рассчитаем I^2t предохранителя для схемы на рисунке 3. В текущей схеме присутствует три фильтрующих конденсатора. Будем считать, что мы имеем идеальный источник напряжения, не имеющий внутреннего сопротивления. Напряжение питания составляет 75 В. Тогда ток заряда конденсатора в момент времени t будет ограничиваться только омическим сопротивлением предохранителя, и будет равен:

$$I_{\max} = \frac{U_{ex}}{R_{Fuse}} \tag{1}$$

А конкретное значение напряжения на обкладках конденсатора в момент времени t имеет вид:

$$U = U_{\max} e^{-\frac{t}{R \cdot C}} \tag{2}$$

где t – время; τ – постоянная времени для RC-контура.

Как известно $\tau = RC$. В нашем случае ограничивающим сопротивлением R является

сопротивление предохранителя R_{Fuse} . Тогда (2) будет иметь вид:

$$U = U_{max} e^{-\frac{t}{R_{Fuse} \cdot C}}$$

Также считается, что максимальное количество энергии будет выделено за время, равное половине времени импульса. Тогда из (2) получим время полузарядки конденсатора $t_{0,5}$:

$$\begin{aligned} 0,5 &= e^{-\frac{t_{0,5}}{R_{Fuse} \cdot C}} \\ \ln(0,5) &= -\frac{t_{0,5}}{R_{Fuse} \cdot C} \\ -R_{Fuse} \cdot C \cdot \ln(0,5) &= t_{0,5} \end{aligned} \quad (3)$$

Подставим (3) в формулу для расчета интеграла джоуля для импульса экспоненциальной формы:

$$I^2 t = -I_{max}^2 R_{Fuse} C \cdot \ln(0,5) \cdot 0,72 \quad (4)$$

Пользуясь формулой (4) мы можем рассчитать $I^2 t$ для емкостей в схеме, чтобы определить максимальную энергию, которую должен выдержать предохранитель, т.е. значение $I^2 t$, указанное в документации на плавкую вставку, должно быть больше, чем значение $I^2 t$ для схемы. Применим формулу (4) для схемы на рис. 1 и подберем предохранитель.

Рассмотрим два типа предохранителей для номинального тока 750 мА.

Таблица

Тип предохранителя	Наименование	$I^2 t$, А ² ·с	Сопротивление, Ом
Сверхбыстродействующий	0451.750	0,02143	0,1444
Замедленный	0452.750	0,904	0,36

Суммарная емкость схемы будет равна сумме всех присутствующих емкостей:

$$C = C1 + C2 + C3$$

$$C = 22\text{мкФ} + 22\text{мкФ} + 2,2\text{мкФ} = 46,2\text{мкФ}$$

Подставляя данные в формулу (4) сверхбыстродействующего предохранителя, для суммарной емкости получим:

$$\begin{aligned} I^2 t &= -\left(\frac{75}{0,1444}\right)^2 \cdot 0,1444 \cdot 46,2 \cdot 10^{-6} \cdot \ln(0,5) \cdot \\ &0,72 = 0,8982 \end{aligned}$$

Как видно, полученное значение $I^2 t$ для емкостей схемы в разы больше значения, которое может выдержать предохранитель, т.е. плавкая вставка расплавится и разомкнет цепь при включении питания, поэтому необходимо подобрать другой предохранитель.

Используя замедленный тип предохранителя, для суммарной емкости получим:

$$\begin{aligned} I^2 t &= -\left(\frac{75}{0,36}\right)^2 \cdot 0,36 \cdot 46,2 \cdot 10^{-6} \cdot \ln(0,5) \cdot 0,72 \\ &= 0,3603 \end{aligned}$$

Характеристика $I^2 t$ с замедленным типом предохранителя больше, чем значение для схемы в 2,5 раза, поэтому для конкретного случая правильным будет выбрать этот предохранитель.

Таким образом, чтобы защитить схему правильно, необходимо грамотно подходить к выбору любого компонента защитной схемы. В данном основное внимание были рассмотрены основные характеристики плавкого предохранителя: его ампер-секундная характеристика и интеграл Джоуля. Также получены формулы для расчета $I^2 t$, позволяющие оценивать энергетическую характеристику схемы.

Литература

1. Мишанов Р.О. Использование однослойного перцептрона для решения задачи классификации электрорадиоизделий с целью повышения качества и надежности бортовой аппаратуры // Надежность и качество сложных систем. 2020. №. 2(30). С. 106-114.
2. Подкопаев А.В., Подкопаев И.А. Централизованный адаптивный алгоритм оценки безотказности сложных технических систем различной энтропии // Надежность и качество сложных систем. 2020. №. 1(29). С. 49-56.
3. Саушев А.В. Задачи управления состоянием настраиваемых электромеханических систем // Труды международного симпозиума Надежность и качество. 2019. Т. 1. С. 55-57.
4. Якушов Д.В., Аверин И.А. Сравнительная характеристика видов модуляции сигналов для передачи их через развязывающий трансформатор // Труды международного симпозиума Надежность и качество. 2019. Т. 1. С. 116-117.
5. Grishko A.K., Kochegarov, I.I., Rybakov, I.M., Dolotin, A.I. and Brostilov, S.A, Principles of Mathematical Logic for Multi-Agent Control of Intellectual Mobile Objects and Systems in the Dynamic Environment, 2019 International Seminar on Electron Devices Design and Production, SED 2019; Prague; Czech Republic; 23 April 2019 до 24 April 2019, DOI: 10.1109/SED.2019.8798466.

ANDRIYANOV Alexander Romanovich

Penza State University,
Russia, Penza

RYBAKOV Ilya Mikhailovich

Penza State University,
Russia, Penza

PETROV Pavel Eduardovich

Penza State University,
Russia, Penza

SALYANOV Andrey Olegovich

Penza State University,
Russia, Penza

MAIN FACTORS FOR SELECTING A FUSE IN THE PROTECTION CIRCUITS OF ELECTRONIC DEVICES

Abstract. *The article describes the main factors designer should take into account when choosing a fuse for protection schemes for any electronic device. The calculation of the fuse for a typical filtering circuit is performed, and the analysis of the obtained values is carried out.*

Keywords: *fuse, fuse-link, Joule integral, energy, power, impulse, ampere-second characteristic.*

БИРЮКОВ Сергей Александрович

Пензенский государственный университет, Россия, г. Пенза

ТРУСОВ Василий Анатольевич

Пензенский государственный университет, Россия, г. Пенза

САЛЯНОВ Андрей Олегович

Пензенский государственный университет, Россия, г. Пенза

РАЗНОВИДНОСТЬ И УСТРОЙСТВО ГИТАРНЫХ ЗВУКОСНИМАТЕЛЕЙ

***Аннотация.** В данной статье рассказывается об основных видах звукоснимателей, их устройстве и принципе действия.*

***Ключевые слова:** звукосниматель, катушка, обмотка, сигнал, индуктивность, магнитное поле.*

Электроакустическая гитара – это струнный щипковый музыкальный инструмент, звучание которого осуществляется благодаря колебанию струн, усиливаемому за счет резонирования полого корпуса. Такие гитары имеют встроенные звукосниматели: магнитные или пьезоэлектрические. Они позволяют усилить воспроизведение звука и добавить к нему пост-эффекты при подключении к звукоусиливающему прибору.

Абсолютное большинство датчиков на электрогитарах – это магнитные звукосниматели. Независимо от того, активные они или

пассивные, магнитные датчики работают по одному принципу. В них находится магнит или несколько магнитов, вокруг которых установлена обмотка. При звукоизвлечении (ударе по струне) струна вибрирует. Магнитное поле, создаваемое магнитом благодаря явлению электромагнитной индукции, создаёт электрический ток в обмотке, преобразовывая таким образом вибрацию струны в электрический сигнал. По похожему принципу работает и большинство микрофонов. Они преобразуют акустическую энергию в слабый электрический сигнал, который Вы потом можете усилить.

Для обеспечения оптимального уровня сигнала, катушка звукоснимателя должна обладать высокой индуктивностью, а это возможно только при большом количестве витков. В среднем этот показатель колеблется в пределах 5000-10000 витков на катушку. Чтобы уместить такое количество витков в катушку адекватного размера, диаметр провода обмотки должен быть очень маленьким: 0.05-0.07 мм, что сравнимо, и даже тоньше, чем человеческий волос. На индуктивность, а значит и на уровень сигнала, влияет также геометрия катушки: чем ниже и шире катушка, тем выше индуктивность. Индуктивность звукоснимателя влияет не только на уровень выходного сигнала, но и на его частотную характеристику. Иначе говоря, чем мощнее звукосниматель, тем глуше он звучит.

Простейший звукосниматель магнит и катушка (Single-coil pickup или просто сингл) очень чувствителен к электромагнитному излучению, поскольку катушка воспринимает не только изменения магнитного поля вокруг, но и электромагнитное излучение «из эфира». Однако, существуют звукосниматели с шумоподавлением. Исторически первыми были сдвоенные звукосниматели, называемые хамбакерами (humbucker). Дело в том, что фаза сигнала в звукоснимателе зависит от двух факторов: направления намотки (по часовой стрелки или против) и полярности магнитов. Сменить фазу сигнала можно либо поменяв местами выводы катушки, либо изменив полярность магнита. При этом, фаза электромагнитных наводок не зависит от полярности магнитов – они действуют напрямую на катушки. В звукоснимателе с шумоподавлением фаза полезного сигнала переворачивается на 180 градусов два раза – катушки имеют противоположную направленность обмоток и противоположные полярности магнитов, то есть, с точки зрения сигнала катушки работают синфазно. А вот с точки зрения наводок звукосниматель работает в противофазе.

От синглов хамбакеры отличаются не только шумоподавлением, но и большим уровнем сигнала и меньшим количеством высоких частот – у хамбакеров две катушки, а значит индуктивность у такого датчика выше при последовательном соединении катушек.

Как упоминалось выше, магнитные звукосниматели делятся на пассивные и активные. Пассивный звукосниматель регистрирует колебания струны и посылает на гитарных выход

абсолютно чистый и сырой сигнал без какой-либо дополнительной обработки – регулируют его только выставленные на гитаре настройки громкости и тона, которые помогут сделать сигнал менее интенсивным или слегка урезать высокие частоты.

Активные звукосниматели имеют менее мощные магниты, а также меньшее количество витков – из-за этого сигнал с активной электроники более насыщен высокими и низкими частотами, он имеет более полный и монументальный характер. Проблемой такого строения является значительное ослабление сигнала, который не сможет «раскачать» усилитель или другое гитарное оборудование – особенно, если музыкант использует длинный кабель.

Для компенсации потери в мощности выхода на активную электронику устанавливаются миниусилители. Чаще всего из-за этого они имеют более мощный выход по сравнению с пассивными датчиками.

Особенность пассивной электроники – необходимость наличия большого количества витков намотки, чтобы достаточно слабый сигнал с них мог нормально «прогреть» тракт звукообработки. Из-за этого возникает проблема частичного ослабления низкого и высокого частотного диапазона, которые могут усугубляться еще и потерями в сигнале из-за некачественных шнуров.

Пьезо-звукосниматель же очень отличается. Во-первых, как правило, Вы даже не увидите его на гитаре. В отличие от магнитных датчиков, которые совсем несложно увидеть под струнами между грифом и бриджем, пьезо-датчики на электрогитаре, как правило, находятся внутри бриджа. Причина простая – «пьеза» снимает непосредственно вибрацию струны и инструмента, а не перемещение металлической струны в магнитном поле. Они состоят из пьезокристалла – сердца датчика, которое окружено проводниками. Используют такие звукосниматели чаще всего для подзвучки акустических и классических гитар – в данном случае они преобразуют в электросигнал не только колебания струн, но и резонирование корпуса инструмента. Именно поэтому пьезо-датчики обычно используют на акустических гитарах, например, с нейлоновыми струнами, на которых магнитный звукосниматель просто не сможет работать.

Резонансная частота большинства существующих звукоснимателей при нормальном гитарном кабеле находится в пределах от 2000

до 5000 Гц. В этой области человеческое ухо имеет наибольшую чувствительность. Вкратце субъективное соотношение частоты и звука таково, что при резонансной частоте 2000 Гц звук тёплый и мягкий, при 3000 Гц – звонкий, на 4000 Гц – пронзительный, на 5000 Гц и выше – хрупкий и тонкий. Звук, конечно же, зависит и от высоты пика. Высокий пик даёт мощный, характерный звук; низкий пик даёт более слабый звук, особенно на цельнокорпусных гитарах, которые не имеют выраженного акустического резонанса. Высота пика на большинстве существующих датчиков находится в пределах от 1 до 4 (от 0 до 12 дБ), в зависимости от магнитного материала звукоснимателя, от сопротивления внешней нагрузки и от наличия металлической крышки, а также от внутреннего сопротивления звукоснимателя.

Резонансная частота зависит как от индуктивности L , так и от ёмкости C . C – это сумма ёмкостей катушки и кабеля. Поскольку разные кабели имеют разную ёмкость, понятно, что резонансная частота будет меняться также в зависимости от кабеля, а вместе с ней и общий звук.

В отношении звукоснимателей существует три разных способа изменить звук гитары:

1. Поставить новые звукосниматели. Это самый распространённый, но и самый дорогой способ.

2. Изменить распайку катушек в существующем звукоснимателе. Это можно сделать практически со всеми хамбакерами. Обычно обе катушки подключены последовательно. Если подключить их параллельно, индуктивность снизится в 4 раза, а резонансная частота (при прочих равных) удвоится. Использование в хамбакере только одной катушки снизит индуктивность в 2 раза, а резонансная частота увеличится в квадратный корень из двух. В обоих случаях звук станет более высоким. На многих хамбакерах есть четыре выходных провода (по два на каждую катушку), чтобы можно было пробовать разные комбинации, не прибегая к вскрытию звукоснимателя. На некоторых однокатушечных датчиках для обеспечения подобной гибкости настройки имеется ответвление от катушки.

3. Изменение внешней нагрузки. Этот метод, несмотря на дешевизну, может оказаться очень эффективным. Лишь немного потратившись на электродетали, можно регулировать звук в широких пределах. Стандартные регуляторы тембра снижают резонансную частоту благодаря параллельному подключению конденсатора к звукоснимателю (обычно используя для управления переменный резистор). Поэтому одним из способов изменения звука является замена обычного регулятора тембра поворотным переключателем, который подключает к датчику конденсаторы различной ёмкости. Это даст гораздо большее разнообразие звуков, чем обычный регулятор тембра.

Кроме того, добавление дополнительного буферного усилителя может предотвратить воздействие на датчик ёмкости кабеля, обеспечивая более яркий и громкий звук.

Литература

1. Колпаков В. Звукосниматели и их основные свойства [Электрон. ресурс] // guitar.ru – 2003. – Режим доступа: http://guitar.ru/articles/pickup/sound-pickup_317.html (дата обращения 15.01.2020).

2. Скачков И. Анатомия электрогитары [Электрон. ресурс] // WAVEFORUM – 2020. – Режим доступа: <https://zen.yandex.ru/media/id/5cd9699e7a7fdb034967111c/anatomia-elektrogitary-chast-4-kak-vybrat-zvukosnimateli-5f44334c6c0a3c6d62f4a38a> (дата обращения 15.01.2020).

3. Хмарук С. Устройство звукоснимателя электрогитары [Электрон. ресурс] // Блог. Твоя гитара – 2016. – Режим доступа: <http://tvoya-gitara.ru/ustroystvo-gitary/ustroystvo-zvukosnimatelya-electrogitary> (дата обращения 15.01.2020).

4. Strunki.ru Апгрейд гитары: всё о звукоснимателях [Электрон. ресурс] // Strunki.ru – 2020. – Режим доступа: <https://www.strunki.ru/helpfull/apgrejdd-gitary-vse-o-zvukosnimatelyakh-chast-1> (дата обращения 15.01.2020).

BIRIUKOV Sergey Alexandrovich

Penza State University,
Russia, Penza

TRUSOV Vasily Anatolyevich

Penza State University,
Russia, Penza

SALYANOV Andrey Olegovich

Penza State University,
Russia, Penza

VARIETY AND DEVICE OF GUITAR SOUND PICKUP

Abstract. *This article describes the main pickups, their structure and principle of operation.*

Keywords: *pickup, coil, winding, signal, inductance, magnetic field.*

АРХИТЕКТУРА, СТРОИТЕЛЬСТВО

АРАКЕЛОВ Александр Сергеевич

слушатель второго курса Института управления и комплексной безопасности,
Академия Государственной противопожарной службы МЧС России,
Россия, г. Москва

К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ СТЕКОЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Аннотация. В данной работе проведен анализ статистики пожаров на производственных объектах. Рассмотрены причины возможного возникновения пожароопасных ситуаций на объектах стекольного производства. Проведен анализ публикаций различных авторов, занимающихся вопросами безопасности производственных объектов.

Ключевые слова: пожарная безопасность, производственный объект, стекольное производство, пожар, безопасность людей.

Введение. В современном мире все больше внимания уделяется вопросам обеспечения безопасности, в том числе безопасности производства. В данной статье рассмотрен вопрос оценки пожарной опасности стекольного производства.

Ввиду используемых технологий изготовления стекла данные производственные объекты отличаются значительной вероятностью возникновения пожароопасных ситуаций, а

значит и повышенной угрозой людям, работающим на производстве.

Теоретическая часть. Официальная статистика пожаров [3], склонная к глобальным обобщениям (рис.), тем не менее указывает на рост прямого материального ущерба от пожаров, как в производственных зданиях (2017-2019 гг.), так и на установках промышленного назначения. Стекольная промышленность не является исключением из общей статистики возникновения пожара (рис.).

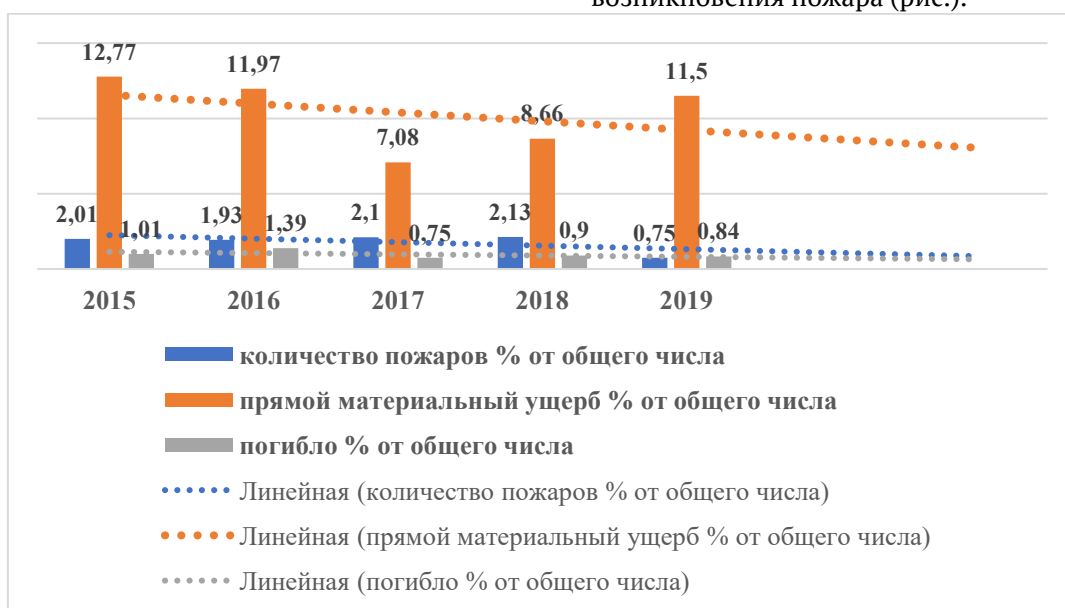


Рис. Распределение основных показателей обстановки с пожарами за 2015-2019 гг. в зданиях производственного назначения

При строительстве объектов с производственными установками, в том числе стеклоплавильными печами, требуется наиболее сложная проработка вопросов по соблюдению требований нормативных документов в области пожарной безопасности, для чего необходимо предусматривать комплексный подход, включающий в себя проведение анализа по различным направлениям противопожарной защиты. При несоблюдении требований противопожарной защиты вероятность возникновения аварий на производстве значительно возрастает.

Примеры аварий и пожаров на предприятиях стекольной промышленности, связанных с разрушением стеклоплавильных печей и аппаратов:

– август 2011 г. – в цехе стекольного завода в пос. Красное Эхо Гусь-Хрустального р-на, произошел пожар – из печи вылилось 300 т расплавленного стекла (температура – 1500°C). Один человек погиб, второй отправлен в больницу с ожогами ступней [2];

– февраль 2013 г. – пожар в результате нарушения технологического регламента при пуско-наладочных работах новой печи на заводе ОАО «Гомельстекло» стекломасса вышла через технологическое отверстие для установки термопары. Погибших и пострадавших нет [2];

– декабрь 2014 г. – на заводе «Саратовстройстекло» произошло обрушение стены стеклоплавильной печи с последующим пожаром. Погибших и пострадавших нет [2];

– ноябрь 2017 г. – на заводе «Полоцк-Стекловолокно» произошел пожар – на участке двухстадийной выработки стекловолокна загорелась верхняя часть стеклоплавильного аппарата. Погибших и пострадавших нет [2];

– январь 2019 г. – на Северском стекольном заводе в п. Самусь лопнула стеклоплавильная печь. Пожарным удалось не допустить распространения пожара за аварийную емкость. Погибших и пострадавших нет [2].

Приведенные примеры свидетельствуют о том, что несмотря на практически полную реконструкцию предприятий отрасли в 2000 годах, производители не учитывают сроки эксплуатации стеклоплавильных печей (10-12 лет). Кроме того, освоение новых технологий производства шумопоглощающих, энергоэффективных, самоочищающихся и т.д. стекол, для обеспечения конкурентоспособности российских производителей на мировом рынке

стекла, требует уточненного анализа пожарной опасности производства.

Стекольное производство неразрывно связано с постоянной угрозой возникновения пожара ввиду того, что варка стекла осуществляется при температурах около 1400-1450°C, осветление и гомогенизация – при 1500°C, остудка – при 1200°C. При этих температурах происходит интенсивное выделение компонентов шихты, поступающих с отходящими газами в атмосферных воздухах.

Согласно выводам, представленным в работе [1, с.88] стекольная промышленность России имеет ряд недостатков, таких как: износ оборудования, высокий средний рост сотрудников, износ инфраструктуры и ее неразвитость.

Указанные недостатки непосредственно влияют не только на возможность возникновения аварии на производстве, но и на возможность быстрой и безопасной эвакуации людей.

Современная тенденция такова, что за счет применения автоматизированных систем и технологий происходит сокращение производственных площадей и уплотненное размещение оборудования, что также препятствует безопасной эвакуации в случае возникновения аварийной ситуации.

На территории современного стеклотарного производства обычно расположены:

– производственный моноблок по изготовлению стеклянной тары;

– склады упаковочного материала и готовой продукции;

– составной цех, склад песка, доломита, соды, стеклобоя с площадками выгрузки и подъездными ж/д путями.

– административно-бытовые блоки.

Каждое из этих помещений предполагает нахождение большого количества людей и пожарной нагрузки, что, в свою очередь, является благоприятной средой для возникновения пожароопасных ситуаций. Это происходит ввиду отсутствия жесткого нормирования требований к стекольному производству со стороны законодательной базы. В большинстве своем, вопросы безопасности регулируются внутренними инструкциями и положениями.

Заключение. Для всестороннего обеспечения безопасности стекольного производства необходим качественный анализ существующей документации и выявление ряда вопросов и направлений, которые, в данный момент, не регламентируются.

В дальнейшем предполагается разработка методических рекомендаций по проектированию систем противопожарной защиты производственных объектов, что позволит увеличить время до наступления критических значений опасных факторов пожара, а также, повысит вероятность безопасной эвакуации людей из любой точки производства.

Литература

1. Гримашевич О. Н. Государственное регулирование и управление рисками предприятий стекольной промышленности // Современная экономика: проблемы и решения. – 2012. – Т. 6. – С. 88-97.
2. Крыгина И.Е. Современные тенденции развития стекольной промышленности в

Российской Федерации. Электронный научно-технический журнал «Стратегии бизнеса» № 03 (59) 2019 – с.37-39. [Электронный ресурс] Научная электронная библиотека «КиберЛенинка». – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n>.

3. Новостные и информационные сайты. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.kp.ru/daily/25736/2725356>; <https://news.21.by/incident/2013/02/11/713336>; <https://news.tut.by/accidents/543739>.

4. Пожары и пожарная безопасность в 2019 году: Статистический сборник. Под общей редакцией Д.М. Гордиенко. - М.: ВНИИПО, 2020. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.vniipo.ru/ufiles/ufiles/Reestry/Sbornik-2019_pogary.pdf.

ARAKELOV Alexander Sergeevich

second-year student of the Institute of Management and Integrated Security,
Academy of the State Fire Service of the Ministry of Emergency Situations of Russia,
Russia, Moscow

TO THE ISSUE OF FIRE HAZARD ASSESSMENT OF GLASS PRODUCTION

Abstract. *In this paper, the analysis of fire statistics at production facilities is carried out. The reasons for the possible occurrence of fire-hazardous situations at the objects of glass production are considered. The analysis of publications of various authors dealing with the safety of industrial facilities is carried out.*

Keywords: *fire safety, production facility, glass production, fire, human safety.*

МЕДИЦИНА, ФАРМАЦИЯ

ПОЛОСУХИНА Елена Николаевна

доцент кафедры стоматологии терапевтической, кандидат медицинских наук,
Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского,
Россия, г. Саратов

АРТЕМЕНКО Юлия Николаевна

ассистент кафедры стоматологии терапевтической, кандидат медицинских наук,
Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского,
Россия, г. Саратов

ГУСЕВА Ольга Юрьевна

доцент кафедры стоматологии терапевтической, кандидат медицинских наук,
Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского,
Россия, г. Саратов

ДОЛГОВА Людмила Владимировна

студентка стоматологического факультета,
Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского,
Россия, г. Саратов

ВЛИЯНИЕ СТЕПЕНИ ИСКРИВЛЕНИЯ КОРНЕВОГО КАНАЛА НА ВОЗМОЖНОСТЬ КАЧЕСТВЕННОГО ЭНДОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ НИЖНИХ ПРЕМОЛЯРОВ

Аннотация. Успешность проведения механической обработки корневых каналов премоляров определяет эффективность последующих манипуляций в них. В случаях наличия в эндодонтическом пространстве разных форм анатомических вариаций данная задача заметно осложняется. Особенно сложно достичь адекватного результата механической обработки при выраженном изгибе эндодонтического пространства. Знание анатомических особенностей и морфологии корневых каналов премоляров позволяет осуществить качественное эндодонтическое лечение зуба для дальнейшего восстановления утраченных функций.

Ключевые слова: нижние премоляры, метод Шнайдера, кривизна корневых каналов.

Введение. Успех эндодонтического лечения часто напрямую зависит от степени выраженности искривлений корневых каналов зубов [2, с. 20]. Наличие преимущественно выраженных искривлений основных и дополнительных каналов в определенной степени объясняет затруднения их качественной обработки с неблагоприятным прогнозом результатов лечения [2, с. 24]. Причиной возможных осложнений при эндодонтическом лечении являются ошибки, допущенные на этапе

подготовки корневого канала к obturации, без учета его анатомо-топографических особенностей. Наиболее достоверной методикой оценки строения корней всех групп зубов и пространственного расположения корневых каналов является конусно-лучевая компьютерная томография в аксиальной проекции [3, с. 32]. Определение степени изогнутости корневого канала является важным направлением исследований, которое позволяет генерировать научно-

обоснованные рекомендации для клинической практики [1, с. 68].

Цель исследования. Провести анализ анатомо-топографических особенностей строения корневых каналов нижних премоляров и определить степень искривления корневого канала и наличия дополнительных каналов.

Задачи исследования:

1. Определить процент зубов с корневыми каналами, легко доступными для эндодонтического лечения с углом изгиба от 0 до 25 градусов.

2. Определить процент зубов с корневыми каналами, труднодоступными для эндодонтического лечения с углом изгиба от 26 до 50 градусов.

Объекты и методы исследования. Исследование анатомо-топографического строения корневых каналов премоляров нижней челюсти справа и слева осуществляли по архивным томограммам, выполненным на конусно-лучевом компьютерном томографе Carestream CS8100 в программе Dental Imaging Software.

Исследование анатомо-топографического строения корневых каналов премоляров нижней челюсти проводилось на 80 зубах, из которых 40 первых премоляров нижней челюсти справа и слева, 40 вторых премоляров нижней челюсти справа и слева. Учитывали морфологию корневых каналов, конфигурацию и наличие дополнительных каналов.

При анализе результатов учитывали угол искривления корневого канала с использованием метода S.Schneider (1971). Измеряли угол, образованный двумя прямыми линиями, первая из которых начиналась от устья корневого канала и доходила до наружной границы канала в месте изгиба, вторая соединяет эту точку касания и апикальное отверстие [1, с. 66].

Результаты и их обсуждение. Полученные данные позволили выделить 2 группы по степени искривления корневых каналов: 1- с углом изгиба от 0 до 25 градусов 58 (72%) случаев, 2 – с углом изгиба от 26 до 50 градусов 22 (23%) случаев. Причем, в 14 (18%) случаях изгиб начинался в средней трети корня, в остальных случаях в верхушечной трети канала. 22 (55%) первых премоляра нижней челюсти имели

прямой корневой канал, в 16 (40%) зубах имелось дистальное отклонение, в 2 (5%) зубах – штыковидный изгиб. Среди вторых нижних премоляров имели прямой корневой канал 16 (40%) зубов, дистальное отклонение корневого канала в 21(53%) случае, в 1(2%) случае – лингвальное и 3 (5%) зуба – штыковидное отклонение. Величина искривления корневых каналов премоляров справа и слева у мужчин и у женщин значимо не отличалась.

Выводы. Полученные нами данные дополняют ранее описанные особенности анатомо-морфологических вариаций строения премоляров [4, с. 15], в частности, они дополняют отсутствие данных о кривизне корневых каналов премоляров нижней челюсти. Выраженные искривления основных и дополнительных корневых каналов в определенной степени затрудняют качественную эндодонтическую обработку зуба. Результаты исследования могут быть использованы при планировании эндодонтического лечения, для создания эндодонтического доступа, механической и медикаментозной обработки, а также последующей obturации корневых каналов нижних премоляров с выраженной кривизной.

Литература

1. Бутвиловский А.В., Тоока М.А. Методы изучения кривизны корневых каналов зубов // Современная стоматология. – 2017. – №1. – С. 66-68.
2. Левенец О.А. Исследование кривизны основных и дополнительных корневых каналов моляров верхней челюсти / О.А. Левенец, В.В. Алямовский, А.А. Левенец, С.А. Овчинникова // Стоматология. – 2017. – №2. С. 20-24.
3. Наумович С.С. Конусно-лучевая компьютерная томография: современные возможности и перспективы применения в стоматологии / С.С. Наумович, С.А. Наумович // Современная стоматология. – 2012. – №2. – С 31-37.
4. Петрикас А.Ж. Частная анатомия зубов в рисунках и цифрах / А.Ж. Петрикас, М.А. Смирнова, Д.В. Баженов, А.А. Эхтэ, О.А. Петрикас // Учебное пособие, Тверь, 2013. – 37 с.

POLOSUKHINA Elena Nikolaevna

associate Professor of Department of therapeutic dentistry, PhD in Medical Sciences,
Saratov State Medical University named after V.I. Razumovsky,
Russia, Saratov

ARTEMENKO Yulia Nikolaevna

assistant Professor of Department of therapeutic dentistry, PhD in Medical Sciences,
Saratov State Medical University named after V.I. Razumovsky,
Russia, Saratov

GUSEVA Olga Yuryevna

associate Professor of Department of therapeutic dentistry, PhD in Medical Sciences,
Saratov State Medical University named after V.I. Razumovsky,
Russia, Saratov

DOLGOVA Lyudmila Vladimirovna

student of dental faculty,
Saratov State Medical University named after V.I. Razumovsky,
Russia, Saratov

**INFLUENCE OF THE DEGREE OF ROOT CANAL CURVATURE
ON THE POSSIBILITY OF HIGH-QUALITY ENDODONTIC TREATMENT
OF LOWER PREMOLARS**

Abstract. *The success of the mechanical treatment of the root canals of premolars determines the effectiveness of subsequent manipulations in them. In cases where there are different forms of anatomical variations in the endspace, this task is noticeably more complicated. It is especially difficult to achieve an adequate result of mechanical processing with a pronounced bending of the endspace. Knowledge of the anatomical features and morphology of the root canals of premolars allows for high-quality endodontic treatment of the tooth for further restoration of lost functions.*

Keywords: *lower premolars, the method of Schneider, the curvature of root canals.*

КУЛЬТУРОЛОГИЯ, ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ, ДИЗАЙН

ОЛЕШКЕВИЧ Кирилл Игоревич

доцент кафедры социально-культурной деятельности,
кандидат педагогических наук, Московский государственный институт культуры,
Россия, г. Москва

НАЗАРКИНА Юлия Олеговна

студент третьего курса департамента социально-культурной деятельности
и сценических искусств института культуры и искусств,
Московский городской педагогический университет, Россия, г. Москва

ВЛИЯНИЕ СОВРЕМЕННОЙ КУЛЬТУРЫ НА ФОРМИРОВАНИЕ СЕМЕЙНЫХ ЦЕННОСТЕЙ МОЛОДЕЖИ МЕГАПОЛИСА

***Аннотация.** В статье рассматривается влияние современной культуры на отношение молодежи мегаполиса к созданию семьи. Формирование семейных ценностей молодежи рассматривается в контексте современных социально-культурных тенденций крупных городов. Проанализированы результаты исследования, проведенного среди молодежи мегаполиса, касающегося взглядов на современное устройство семьи.*

***Ключевые слова:** современная культура, молодежь, семейные ценности, мегаполис, молодежь.*

Значимость влияния современной культуры на сознание молодежи обусловлена исторически. На протяжении всего пути развития люди передавали информацию друг другу и достигали ее широкого распространения за счет культуры. Причастность к одной идее группы людей позволяла достигать единой цели. Тем самым контент культуры стал призван влиять на общественное сознание, способен управлять мнением масс и диктовать вектор направления мыслей публики, меняя ее отношение к той или иной ситуации. Значение культуры имеет огромный вес и поэтому очень важно подходить со всей ответственностью к их содержанию и наполнению.

Влиянию культуры на нравственные эталоны особенно подвержена молодежь как наиболее восприимчивая часть общества, в большинстве своем не имеющая четких ориентиров развития и достаточно устойчивых жизненных принципов. Исследователи отмечают, что именно молодежь, отличающаяся,

склонностью к эмоционально-чувственному восприятию окружающей действительности, периодически возникающими аффективными состояниями, нередко становится на путь отрицания моральных и юридических норм во имя достижения цели, навеянной мифами и стереотипами массовой культуры [1, с. 25].

Также стоит отметить, что у молодых людей еще не до конца сложились принятые в обществе стереотипы вкусов, мышления. Поэтому так важно прививать молодежи мегаполиса любовь к шедеврам мирового искусства, расширять их представления о культуре разных эпох и стилей. Современная культура, которая влияет на эстетическое воспитание молодой личности, играет в том числе важную роль и на формирование семейных ценностей молодежи. Качество современных художественных произведений, которые потребляют молодые люди, должно отвечать самым высоким требованиям искусства, так как первые впечатления очень важны для всей последующей художественной

деятельности. Сегодня еще остались исполнители, которые проповедуют в своей музыке принципы классической эстетики, например, ритм-н-блюза: Ne-Yo, John Legend, Raphael Saadiq, Jamie Foxx, частично Usher, Alicia Keys. Но и представители новой школы ритм-н-блюза тоже заслуживают пристального внимания: Beyonce, Bruno Mars, Akon, Chris Brown и многие другие. Рэп исполнители же с легкостью занимают первые места во многих чартах. Речь в первую очередь идет о Jay-Z, Eminem, Kanye West, 50 cent, Drake, Lil Wayne. Продажи их альбомов исчисляются как минимум сотнями тысяч, что для информационного типа общества реальный показатель. Но многие современные исполнители не придерживаются понятий эстетика и нравственность. Однако, неизменными остаются важнейшие требования к искусству: очевидная связь эстетического и нравственного развития молодого поколения и всеобщее воздействие на индивидуума [3, с. 19].

Культура во все века оказывала свое влияние на формирование интимно-сексуальных ценностей. Для термина семейные ценности затруднительно найти универсальное определение, ведь в каждой культуре данный термин может иметь свою трактовку. В общем понимании семейные ценности – это культивируемая в обществе совокупность представлений о семье, влияющая на выбор семейных целей, способов организации жизнедеятельности и взаимодействия [2, с. 117]. В первобытном обществе существовали половые табу как первые нормы индивидуальной любви, формы человеческих отношений. Христианство провозглашало

духовную любовь божественным даром, основой и сущностью взаимоотношений между Богом и человеком, между людьми и народами. С конца XX века с развитием новых концепций в психологии изучение интимных отношений стало популярным.

На данный момент в современной культуре прослеживается тенденция ориентации на личностное развитие, индивидуальный успех. Молодые девушки и юноши хотят получать качественное образование, и развивать свои профессиональные навыки, видят перспективы в карьере. В такой ситуации желание создать семью отходит на второй план, как бы смещаясь к более позднему возрасту. Бытует мнение, что это связано с инфантилизмом молодежи и психологической неготовности к ответственности, однако это скорее индивидуальные особенности отдельной группы людей. В целом, разнообразие возможностей мегаполиса, видов современной культуры, способов взаимодействия с ней и желание молодежи реализовать себя во многих сферах жизни, непосредственным образом влияет на приоритеты и семейные ценности, увеличивая возраст вступления в брак среди молодых людей.

В целях изучения семейных ценностей молодежи мегаполиса в октябре 2020 года нами было проведено исследование. Мы опросили 60 человек в возрасте от 18 до 35 лет, проживающих в крупных городах. На момент опроса лишь 7 участников находились в зарегистрированном браке и 22 человека состояли в отношениях. Большая часть респондентов на момент опроса не имеют постоянного партнера (рис. 1).

Ваше семейное положение

60 ответов

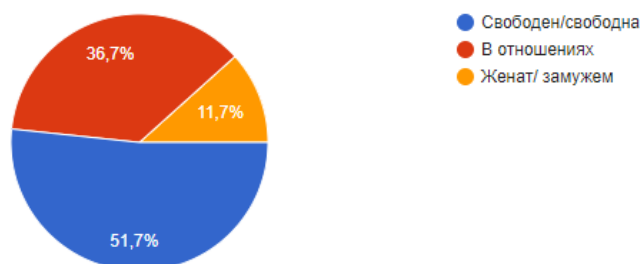


Рис. 1. Опрос «Ваше семейное положение?»

На вопросы о целях в жизни, только 21 респондент отдал семье первое и второе места.

Самый популярный ответ был связан с получением образования (рис. 2).

"Материальное благополучие", "Самореализация в карьере", "Хорошее образование" и др.- наиболее распространенные цели в жизни молодых людей. Какое место занимает "Брак и дети" среди прочих целей в вашей жизни?

60 ответов

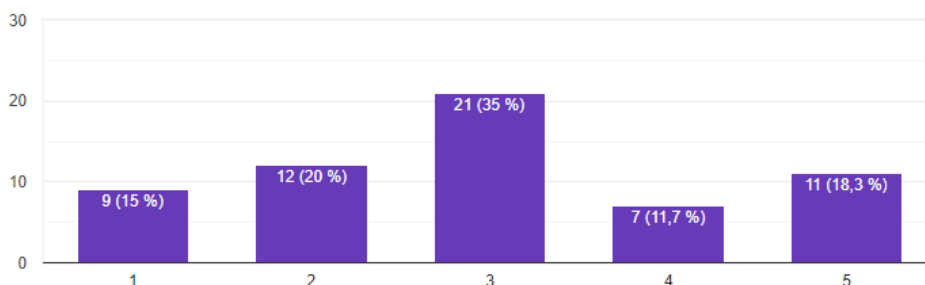


Рис. 2. Опрос «Ваши цели в жизни?»

На вопрос о желаемом возрасте вступления в брак, 45 человек устали отметить до 30 лет; на аналогичный вопрос о появлении в семье ребенка больше половины опрошиваемых указали возраст после 30 лет. Пятеро респондентов не собираются вступать в брак, 8 респондентов не планируют заводить детей.

Следующие вопросы были посвящены темам брака. После анализа результатов, сделаем выводы. Можно констатировать, что на данном этапе отношение молодежи к браку без официальной регистрации скорее положительное, так как только 30% ответов содержали критику такой формы отношений в семье (рис. 3).

Ваше отношение к браку без регистрации (сожительство)?

60 ответов

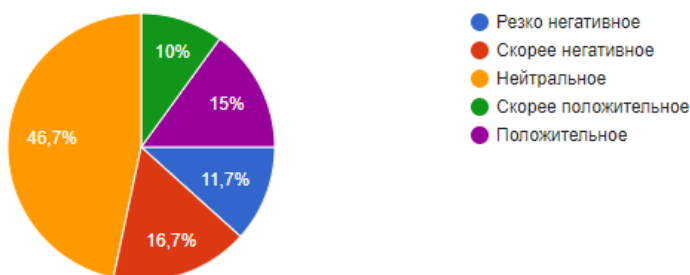


Рис. 3. Опрос «Ваше отношение к браку без регистрации?»

Стоит отметить тот факт, что отношение молодежи мегаполиса к полигамии значительно более негативное, чем к однополым бракам. Так за полигамию высказались менее

10% респондентов и в то же время, за однополые браки выступили более 70% опрошенных участников (рис. 4, 5).

Ваше отношение к полигамии?

60 ответов

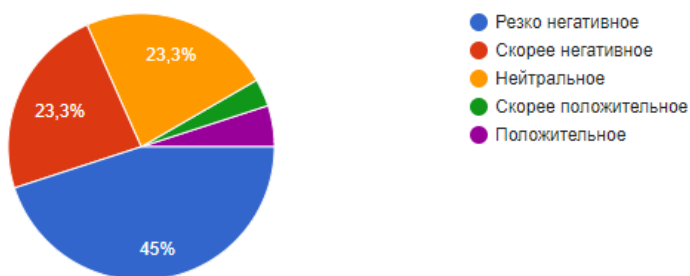


Рис. 4. Опрос «Ваше отношение к полигамии?»



Рис. 5. Опрос «Ваше отношение к однополым бракам?»

В завершении опроса, мы попытались выяснить, что формирует семейные ценности. Большинство респондентов выбрали пункт «положительный и негативный пример семьи». 26 человек согласились с тем, что на формирование семейных ценностей влияют современные медиа (лидеры мнений, интернет, ТВ).

Всего 20 респондентов отметили влияние мировых тенденций в обществе.

Любопытно, что, по мнению 36 респондентов, их ценностные ориентиры, относительно семьи и брака, окончательно сформированы и не могут изменяться под влиянием внешних факторов (рис. 6).

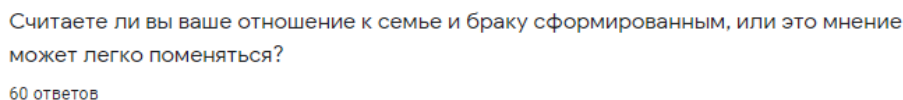


Рис. 6. Опрос «Считаете ли Вы ваше отношение к семье и браку сформированным или это мнение может поменяться?»

Особенно ценными для изучения являются ответы на вопрос «Максимально точно опишите, как Вы понимаете понятие "Семейные ценности"?». Некоторые ответы приведены ниже, орфография и пунктуация авторов сохранены: «Совместный завтрак с любимыми»; «Уважение. Поддержка. Честность.»; «Мини-традиции, которые приняты именно в вашей семье: ходить на рыбалку по выходным, в парк, кататься на коньках. Думаю, что к семейным ценностям можно отнести поддержку, когда случается беда, а именно: если принял неправильное решение, хочется чувствовать, что ты не один на один с проблемой, а не "А я же говорил(-а)". Также к ответам можно отнести и следующие высказывания: добровольность, поддержка, умение говорить с партнёром и находить то, что будет хорошо именно вам вместе. А остальное не так важно,

есть ли дети, однополый брак ли, полигамный, главное, чтобы всем людям в этом союзе было хорошо; Забота друг о друге, постоянство в выборе партнёра, уважение с обеих сторон!, саморазвитие рядом с партнёром (то есть, брак не должен «хоронить» тебя как личность), общие стремления и цели; Навязываемые обществом (читай государством) ценности для формирования ячеек общества, которые больше нацелены на зарабатывание денег, поскольку семья, – это не дешево. Соответственно такие ячейки больше работают и приносят больше налогов. Кроме того, такие ценности нацеливают на заведение детей раньше, на то, чтобы в семье было больше 1 ребенка, что улучшает демографическую ситуацию и финальной точкой воплощают цель инкубатора налогоплательщиков; Сейчас оно вызывает аллергию и ассоциируется с

недопатриархатом, когда женщина всем вокруг должна, работает в 3 смены (работа-дом-уход за собой), а мужчина - он глава "семьи"; Любовь и уважение по отношению к членам семьи и образ жизни, мировоззрение, традиции, которые вы вместе с семьей формируете; Семейные ценности могут варьироваться по шкале от "традиционных" (отсутствие добрых половых отношений, запрет на разводы, минимальное планирование семьи и т.д.), до значительно более размытых т.н. "современных" (это например, однополые браки, свободные отношения и т.д.); Семья – это самое важное в жизни человека, она должна быть у всех. Интересы семьи важнее всех остальных»; «Готов ответить только лет через 10.

Таким образом, необходимо отметить, что культура оказывает значительное влияние на ценностные ориентиры людей. Молодежь, как социальная группа, в силу своих особенностей особенно подвержена изменению нравственных эталонов под воздействием средств культуры. Современная культура транслирует идеи личностного успеха, непрерывного

саморазвития и эмоционального комфорта. В связи с этими тенденциями семейные ценности современной молодежи мегаполиса также трансформировались: выбран более поздний возраст вступления в брак, в приоритете психологическая готовность к браку, равенство партнеров в семье, свобода и здоровое психоэмоциональное состояние всех членов семьи, уважение и не причинение как физических, как и психологических травм друг другу.

Литература

1. Кубякин Е. О. Особенности воздействия массовой культуры на социализацию российской молодежи // Общество: философия, история, культура. – 2011. – № 1–2. – С. 24–27.
2. Олифинович Н. И., Зинкевич-Куземкина Т.А., Велента Т.Ф. Психология семейных кризисов. – СПб.: Речь, 2006. – 360 с.
3. Олешкевич К.И. Эстетическое воспитание детей младшего возраста в учреждениях культуры: Технологический подход: Монография / К.И. Олешкевич. – М.: БИБЛИО-ГЛОБУС, 2019. – 184 с.

OLESHKEVICH Kirill Igorevich

Associate Professor of the Department of Social and Cultural Activities,
PhD in Pedagogical Sciences, Moscow State Institute of Culture, Russia, Moscow

NAZARKINA Yulia Olegovna

third-year student of the Department of Social and Cultural Activities and Performing Arts
of the Institute of Culture and Arts,
Moscow City Pedagogical University, Russia, Moscow

THE INFLUENCE OF MODERN CULTURE ON THE FORMATION OF FAMILY VALUES OF THE YOUTH OF THE METROPOLIS

Abstract. *The article examines the influence of modern culture on the attitude of the youth of the metropolis to the creation of a family. The formation of family values of young people is considered in the context of modern socio-cultural trends in large cities. The results of a study conducted among the youth of the metropolis concerning the views on the modern structure of the family are analyzed.*

Keywords: *modern culture, youth, family values, megapolis, youth.*

ЮРИСПРУДЕНЦИЯ

ГАЛУЗО Василий Николаевич

старший научный сотрудник, кандидат юридических наук,
Институт образования и науки, Россия, г. Москва

ВОЗМОЖНО ЛИ ПРИЗНАНИЕ СДЕЛОК С КРЕДИТНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНЫМИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (ОПЫТ ПРАВОПРИМЕНЕНИЯ В ПУБЛИЧНОМ АКЦИОНЕРНОМ ОБЩЕСТВЕ «СОВКОМБАНК»)

Аннотация. В статье на основе анализа юридической литературы, законодательства, а также опыта правоприменения ее автора при обращениях в публичную кредитную организацию «Совкомбанк» высказано несколько суждений: в Конституции РФ от 12 декабря 1993 г. закреплена доктрина баланса интересов личности, общества и государства; конституционно-правовая доктрина о паритете в обеспечении интересов личности, общества и государства составляет основу всякой отрасли законодательства, в том числе и гражданского, и уголовного; гражданское законодательство представлено в первую очередь Гражданским кодексом РФ (Часть первая, Часть вторая, Часть третья, Часть четвертая); всякая гражданско-правовая сделка, в том числе между физическим лицом и кредитной организацией, предполагает равенство сторон; признание сделок с кредитной организацией недействительными допустимо в нескольких случаях: при возбуждении уголовных дел по факту противоправной деятельности кредитной организации и с учетом преюдиции (ст. 90 УПК РФ); в порядке гражданского судопроизводства; посредством альтернативной процедуры урегулирования споров с участием в качестве посредника независимого лица – медиатора (медиации).

Ключевые слова: гражданское законодательство, Гражданский кодекс РФ, уголовное законодательство, Уголовный кодекс РФ, уголовно-процессуальное законодательство, Уголовно-процессуальный кодекс РФ, «долевое строительство», юридическая ответственность, уголовная ответственность, гражданская ответственность, уголовное судопроизводство, гражданское судопроизводство, медиация, юридическое лицо, кредитная организация, публичное акционерное общество «Совкомбанк», физическое лицо, комплексное правоприменение.

Предметом данной статьи является банковское дело и одно из его проявлений – сделки с кредитными организациями (в частности, на примере одной кредитной организации – публичного акционерного общества «Совкомбанк» (на неправомерность деятельности ПАО «Совкомбанк» нами уже обращалось внимание [5, 6, 7, 8]).

С целью обеспечения объективности данного критического изложения нами представлены документы, причем в виде nonpareille (франц. nonpareille) [9].

Первоначально обращаем внимание на банковское дело в Российской Федерации (мы предлагаем с 25 декабря 1991 г. для названия

государства использовать исключительно этот термин [10]).

Так, в одной учебной публикации под банковским делом предложено понимать «отрасль финансово-кредитной деятельности, объединяющая денежно-расчетные и кредитные операции в едином центре – банке или кредитной организации банковского типа, входящих в банковскую систему страны» [11].

Авторы еще одной учебной публикации претенциозно выделили «теорию банковского дела» [12].

Некоторые авторы утверждают следующее: «При определении механизма регулирования банковской деятельности используется термин

– банковское право, несомненно, это условное определение» [13].

А.Я. Курбатов выделяет «два подхода к понятию банковского права как определенной совокупности правовых норм. Во-первых, банковское право в зависимости от вида рассматриваемых отношений может рассматриваться как совокупность институтов гражданского права или административного (финансового) права. Во-вторых, как комплексное образование. При таком подходе банковское право организуется исключительно по предметному признаку и в него включаются нормы всех профилирующих отраслей права (конституционного, гражданского административного, уголовного), касающиеся банковской деятельности» [14].

Авторы – единомышленники (Т.Э. Рождественская, А.Г. Гузнов и Л.Г. Ефимова) при обособлении «частного банковского права» высказали несколько противоречивых суждений: «Легального понятия «банковская деятельность» в российском законодательстве нет, однако подходы к определению этого понятия содержатся в работах многих российских ученых. И это не случайно, поскольку понятие банковской деятельности является ключевым для понимания сути банковского права»; «Таким образом, под банковской деятельностью следует понимать: вид финансового посредничества; основанного на предоставлении финансовых услуг, наиболее значимыми из которых являются прием денежных средств в виде депозитов (вкладов) и предоставление кредита, а также осуществление переводов денежных средств; осуществляемого субъектами, обладающими специальной правоспособностью на основании лицензии на осуществление банковских операций, выдаваемой органом банковского регулирования»; «Исходя из изложенного, вполне обосновано выделять в банковском праве две сферы правового регулирования: 1) публичное банковское право; 2) частное банковское право»; «Таким образом, публичное банковское право охватывает сферу правового регулирования банковской деятельности, направленного на защиту публичного интереса, т.е. интересов государства, общества и неопределенного круга лиц, а также иных государств и международного сообщества»; «... частное банковское право регулирует группы отношений, связанных с: 1) созданием кредитных организаций и их структурных подразделений; 2) корпоративным управлением в

кредитных организациях; 3) реорганизацией кредитных организаций; 4) добровольной ликвидацией кредитных организаций; 5) осуществлением банковских операций» [15].

Явно ошибочно суждение известных ученых: «Банковское право является отраслью законодательства, включающей комплекс норм публично-правового и частноправового характера, направленных на регулирование отношений, возникающих по поводу и(или) в процессе осуществления банковской деятельности» [16].

Банковское дело в Российской Федерации, как правило, осуществляют кредитные организации, ошибочно отождествляемые с банками.

Теперь непосредственно о деятельности ПАО «Совкомбанк» на предмет ее соответствия гражданскому законодательству [17].

После возбуждения уголовного дела и последующего возобновления предварительного следствия по уголовному делу № 11901450116001138 в СО при ОМВД РФ «Щукино г. Москвы» состоялось несколько обращений к Председателю Правления ПАО «Совкомбанк», к Заместителю Председателю Правления ПАО «Совкомбанк» и непосредственно в Отделение «Офис № 33» ПАО «Совкомбанк».

Обращение к Заместителю Председателю Правления ПАО «Совкомбанк» от 28 декабря 2019 г.

«Удивлен Вашим фактически бессодержательным сообщением от 6 августа 2019 г. (№ 42856889), которое завершается словами: «ПАО «Совкомбанк» осуществляет свою деятельность в строгом соблюдении действующего законодательства».

Убежден, что деятельность кредитной организации (ПАО «Совкомбанк»), в целом, и, в частности, в его подразделениях – в городе федерального значения – городе Москве (например, в Отделении «Офис № 33» ПАО «Совкомбанк», расположенном по адресу: г. Москва, ул. Маршала Бирюзова д. 16) не только неправомерна, но и безнравственна.

В подтверждение высылаю копии документов, а также экземпляр Международного журнала гражданского и торгового права (2019. № 3) с моей статьей «О правовом регулировании контроля Центрального банка Российской Федерации за деятельностью кредитных организаций в Российской Федерации» (страницы 10-18).

В соответствии со статьями 12, 166, 167, 168, 169, 170, 450, 4501, 451, 452, 453 Гражданского кодекса РФ (Часть первая) повторно обращаюсь

к руководству ПАО «Совкомбанк» с предложением о расторжении кредитного договора № 1332456817 от 24 августа 2017 г., ибо при его заключении было допущено ряд существенных нарушений, влекущих недействительность сделки.

Также разъясняю, что структурными элементами статей ГК РФ (Часть первая) являются не части, а пункты (следовало указать не «ст. 425 ч. 1 ГК РФ», а «п. 1 ст. 425 ГК РФ»).

Изложенное подтверждаю копиями следующих документов.

Приложения: ...».

Обращение к Заместителю Председателю Правления ПАО «Совкомбанк» от 18 октября 2020 г.

«Открывшиеся обстоятельства позволяют мне вновь обратиться непосредственно в ПАО «Совкомбанк».

Итак, 13 октября 2020 г. начальником СО при ОМВД РФ «Щукино г. Москвы возобновлено производство предварительного следствия по уголовному делу № 11901450116001138 ...

Будучи допрошенным следователем СО при ОМВД РФ «Щукино» г. Москва я вновь подтвердил факт причастности одного из подразделений ПАО «Совкомбанк» к совершенному преступлению ...

Убежден, что деятельность кредитной организации (ПАО «Совкомбанк»), в целом, и, в частности, его подразделений - в городе федерального значения – городе Москве (например, Отделение «Офис № 33» ПАО «Совкомбанк», расположенном по адресу: г. Москва, ул. Маршала Бирюзова д. 16) противоправна и должна влечь юридическую ответственность ...

В соответствии со статьями 12, 166, 167, 168, 169, 170, 450, 451, 452, 453 Гражданского кодекса РФ (Часть первая) повторно обращаюсь к руководству ПАО «Совкомбанк» с требованием о расторжении кредитного договора № 1332456817 от 24 августа 2017 г., ибо при его заключении было допущено ряд существенных нарушений, влекущих недействительность сделки.

Изложенное подтверждаю копиями следующих документов.

Приложения: ...».

Обращение к Председателю Правления ПАО «Совкомбанк» от 15 ноября 2020 г.

«Полученное по почте сообщение от «заместителя Руководителя отдела сохранения

клиентской лояльности» ... побудило меня вновь обратиться к Вам, ибо подобное сообщение иначе как шантаж, причинивший мне нравственные страдания, и не назовешь

Итак, 18 октября 2020 г. я обращался к Заместителю Председателя Правления ПАО «Совкомбанк» ..., разумеется, по месту нахождения юридического лица (адрес юридического лица) (п. 2 ст. 54 ГК РФ (Часть первая) (посредством заказного письма по почте) ...

8 ноября 2020 г. уже из г. Бердска, Новосибирской области я получил пакет по почте, в котором находилось сообщение «заместителя Руководителя отдела сохранения клиентской лояльности» ...

Оказывается за мной по «состоянию на 27.10.2020 задолженность по договору не погашена, числится пророченная задолженность» и поэтому «Банком по Договору принято решение о взыскании задолженности в судебном порядке, начисление штрафных санкций и процентов приостановлено, задолженность зафиксирована. Взыскание задолженности с Вас, как с ответчика, после вступления в законную силу решения суда будет производиться в соответствии с действующими нормами исполнительного производства». Также мне напомнили, что «24.08.2017 между Вами и Банком был заключен Договор потребительского кредита № 1332456817 в рамках продукта «Карта «Халва». Иначе говоря, «заместитель Руководителя отдела сохранения клиентской лояльности» ... безосновательно стремится реализовать положения Федерального закона РФ «О защите прав и законных интересов физических лиц при осуществлении деятельности по возврату просроченной задолженности и о внесении изменений в Федеральный закон «О микрофинансовой деятельности и микрофинансовых организациях» от 21 июня 2016 г.

Действительно, еще 24 августа 2017 г. с ООО «Ивастрой» я заключил договор № ДУ-12-20-214.

И по настоятельной рекомендации (при фактическом отсутствии моей воли) я вынужденно 24 августа 2017 г. заключил кредитный договор № 1332456817 с ПАО «Совкомбанк». Таково было требование ООО «Ивастрой». Накануне же я обращался в иные кредитные организации: ПАО «Сбербанк» и ПАО «ВТБ». Намерения обращаться именно в кредитную организацию ПАО «Совкомбанк» у меня не было. Какими-либо сведениями о ПАО

«Совкомбанк» на момент заключения кредитного договора № 1332456827 я не располагал.

В последующем и в соответствии с графиком платежей, приложенному к кредитному договору № 1332456817, я осуществлял платежи (уже осуществлено тридцать восемь платежей). При этом, частично 21-й платеж и все последующие платежи (№№ 22-38) я осуществлял посредством передачи денег наличными в кассу подразделения ПАО «Совкомбанк» - в Отделение «Офис № 33» ПАО «Совкомбанк» (г. Москва, ул. Маршала Бирюзова д. 16). Фактическое осуществление платежей мною проводилось за день – два до сроков, указанных в графике платежей: 20-й платеж – 24 апреля 2019 г.; 21-й платеж – 24 мая 2019 г.; 22-й платеж – 22 июня 2019 г.; 23-й платеж – 23 июля 2020 г.; 24-й платеж – 24 августа 2019 г.; 25-й платеж – 21 сентября 2019 г.; 26-й платеж – 21 октября 2019 г.; 27-й платеж – 23 ноября 2019 г.; 28-й платеж – 21 декабря 2019 г.; 29-й платеж – 23 января 2020 г.; 30-й платеж – 22 февраля 2020 г.; 31-й платеж – 21 марта 2020 г.; 32-й платеж – 23 апреля 2020 г.; 33-й платеж – 23 мая 2020 г.; 34-й платеж – 23 июня 2020 г.; 35-й платеж – 22 июля 2020 г.; 36-й платеж – 22 августа 2020 г.; 37-й платеж – 23 сентября 2020 г.; 38-й платеж – 23 октября 2020 г. ... И впредь намерен, до расторжения кредитного договора № 1332456817 (в том числе, и по обоюдному согласию сторон), осуществлять ежемесячно платежи в соответствии с графиком платежей, приложенному к кредитному договору № 1332456817.

После необоснованного повышения процентной ставки я окончательно убедился в противоправности деятельности ПАО «Совкомбанк», в целом, и его подразделений в г. Москве, в частности. Именно поэтому еще 26 февраля 2019 г. я обращался в Отделение «Офис № 33» ПАО «Совкомбанк» (г. Москва, ул. Маршала Бирюзова д. 16) с письменным заявлением об аннулировании, выражаясь словами ..., «продукта «Карта «Халва» ...

11 мая 2020 г. я обнаружил неправомерное снятие денег с банковской карточки ПАО «Совкомбанк», которая была похищена 4 мая 2020 г. ...

По результатам моих обращений в правоохранительные органы г. Москвы было возбуждено уголовное дело № 11901450116001138 в СО при ОМВД РФ по району «Щукино» г. Москвы.

Ввиду невысокого уровня правовой культуры документа, удостоверенного подписью

«заместителя Руководителя отдела сохранения клиентской лояльности» Т.П. Романенко, разъясняю, что структурными элементами статей ГК РФ (Часть первая, Часть вторая) являются не части, а пункты (следовало бы указать: не «части 1 статьи 819 ГК РФ», а «пункта 1 статьи 819 ГК РФ»).

Также уведомляю, что в соответствии с Федеральным законом РФ «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)» от 27 июня 2002 г. документы, в том числе и данное обращение, непременно направлю в Центральный банк РФ для опровержения ошибочного утверждения «заместителя Руководителя отдела сохранения клиентской лояльности» ...: «Ежегодно «Совкомбанк» успешно проходит проверку регулятора - Центрального Банка».

И, наконец, данные документы также будут представлены в СО при ОМВД РФ по району «Щукино» г. Москвы для приобщения к материалам уголовного дела № 11901450116001138.

Изложенное подтверждаю копиями следующих документов.

Приложения: ...».

Обращение в Отделение «Офис № 33» ПАО «Совкомбанк» (г. Москва, ул. Маршала Бирюзова д. 16) 23 ноября 2020 г.

«В соответствии с Федеральным законом РФ «О порядке рассмотрения обращений граждан Российской Федерации» от 21 апреля 2006 г. и ввиду неправомерного утверждения «заместителя руководителя отдела сохранения клиентской лояльности» ... прошу выдать справку о закрытии счета на «продукт «Карта Халва».

Данный «продукт «Карта Халва» еще 26 февраля 2019 г. по моему письменному заявлению сотрудником Отделения «Офис № 33» ПАО «Совкомбанк» был аннулирован».

Обращение к Председателю Правления ПАО «Совкомбанк» от 20 декабря 2020 г.

«Полученное по почте второе сообщение от «заместителя Руководителя отдела сохранения клиентской лояльности» ... побудило меня вновь обратиться к Вам.

Складывается впечатление, что кредитная организация ПАО «Совкомбанк» наделена исключительно правами, а обязанности возложены исключительно на меня. ..., считая себя специалистом в области гражданского законодательства, поучает и разъясняет положения ряда статей ГК РФ.

Свою угрозу она считает «допущенной опечаткой», правда, при этом «приносит извинения».

Считаю вновь целесообразным сообщить, что ПАО «Совкомбанк», как кредитная организация, является участницей противоправной деятельности.

В СО при ОМВД РФ по району «Щукино» г. Москвы уже возбуждено уголовное дело № 11901450116001138. Я признан и потерпевшим, и гражданским ответчиком. Причиненный мне ущерб в сумме 176711 рублей 04 копеек) ПАО «Совкомбанк» до сих пор не возместило.

Поэтому я еще раз предлагаю в досудебном порядке расторгнуть кредитный договор № 1332456817 от 24 августа 2017 г.

Одновременно привлекаю внимание на положения ст. 90 Уголовно-процессуального кодекса РФ (УПК РФ от 22 ноября 2001 г., введен в действие с 1 июля 2002 г.).

Изложенное подтверждаю копиями следующих документов.

Приложения: ...».

Иначе говоря, деятельность ПАО «Совкомбанк» может быть определена в целом как неправомерная, в особенности при заключении кредитных договоров (статьи 819-821¹ ГК РФ, Часть вторая от 22 декабря 1995 г. [2], введена в действие с 1 марта 1996 г. [3]). Однако это не препятствует названной кредитной организации успешно осуществлять банковское дело в Российской Федерации. Одной из причин подобного антагонизма является несовершенство в первую очередь гражданского законодательства (в частности, несоответствие его доктрине паритета между интересами личности, общества и государства, закрепленной в Конституции РФ от 12 декабря 1993 г. [1] (о проблеме неоднократности опубликования Конституции РФ в официальных источниках опубликования подробнее в иных публикациях [18])). Тем самым, так называемый «банковский надзор» Центрального Банка РФ за деятельностью кредитных организаций [4], в том числе и за деятельностью ПАО «Совкомбанк», является неэффективным. Здесь обращаем внимание и на фактическое нивелирование надзора. В Российской Федерации надзор за обеспечением единообразного исполнения законодательства должен осуществлять исключительно государственный орган – прокуратура [19, 20].

Таким образом, даже в несовершенном и несистематизированном законодательстве Российской Федерации допускается возможность признания сделок с кредитной организацией недействительными.

Изложенное позволяет нам высказать несколько суждений.

Во-первых, в Конституции РФ от 12 декабря 1993 г. закреплена доктрина баланса интересов личности, общества и государства.

Во-вторых, конституционно-правовая доктрина о паритете в обеспечении интересов личности, общества и государства составляет основу всякой отрасли законодательства, в том числе и гражданского, и уголовного.

В-третьих, гражданское законодательство представлено в первую очередь Гражданским кодексом РФ (Часть первая, Часть вторая, Часть третья, Часть четвертая).

В-четвертых, всякая гражданско-правовая сделка, в том числе между физическим лицом и кредитной организацией, предполагает равенство сторон.

В-пятых, признание сделок с кредитной организацией недействительными допустимо в нескольких случаях: при возбуждении уголовных дел по факту противоправной деятельности кредитной организации и с учетом преюдиции (ст. 90 УПК РФ); в порядке гражданского судопроизводства; посредством альтернативной процедуры урегулирования споров с участием в качестве посредника независимого лица - медиатора (медиации).

Литература

1. Конституция РФ от 12 декабря 1993 г. // РГ. 2020. 4 июля. С. 1-5; 8-14 июля. С. 3-12.
2. Гражданский кодекс РФ. Часть вторая от 22 декабря 1995 г. // СЗ РФ. 1996. № 5. Ст. 410; ...; 2019. № 52 (часть I). Ст. 7807.
3. Федеральный закон РФ «О введении в действие части второй Гражданского кодекса Российской Федерации» от 22 декабря 1995 г. // СЗ РФ. 1996. № 5. Ст. 411.
4. Федеральный закон РФ «О Центральном банке Российской Федерации» от 27 июня 2002 г. // СЗ РФ. 2002. № 28. Ст. 2790; ...; РГ. 2021. 12 января.
5. Галузо В.Н. О правовом регулировании контроля Центрального банка Российской Федерации за деятельностью кредитных организаций в Российской Федерации // Международный журнал гражданского и торгового права. 2019. № 3. С. 10-18.
6. Галузо В.Н. О деятельности кредитных организаций Российской Федерации в условиях пандемии коронавирусной инфекции (COVID-19) // Международный научный журнал «Актуальные исследования». 2020. № 16. С. 30-35.
7. Галузо В.Н. О правовом регулировании «долевого строительства» в Российской Федерации

Федерации // Юрисконсульт в строительстве. 2020. № 10. С. 24-29.

8. Галузо В.Н. Об уголовной ответственности юридических лиц при организации «долевого строительства» в Российской Федерации // Юрисконсульт в строительстве. 2020. № 11. С. 42-47.

9. Краткая Российская энциклопедия. В 3 т. Т. 2 «К-Р» / Сост. В.М. Карев. М.: Большая Российская энциклопедия; Издательский дом «ОНИКС 21 век», 2004. С. 714.

10. Галузо В.Н. Конституционно-правовой статус России: проблема именованного государства // Вестник Московского университета МВД России. 2010. № 5. С. 119-123.

11. Банковское дело: Учебник / Под ред. Е.В. Тихомировой, Н.П. Радковской. С-Пб.: Изд-во С.-Пб.ГЭУ, 2018. С. 3.

12. Банки и банковское дело: Ученик. В 2-х частях. Часть 1. Пятое изд., перераб. и доп. / Под ред. В.А. Боровковой. М.: Юрайт, 2020. С. 13-166.

13. Банковское право: Учебник для бакалавров / Под ред. И.А. Цинделиани. М.: РГУП, 2016. С. 8.

14. Курбатов А.Я. Банковское право России: Учебник для вузов. 6-е изд., перераб. и доп. М.: Юрайт, 2020. С. 20.

15. Рождественская Т.Э., Гузнов А.Г., Ефимова Л.Г. Частное банковское право: Учебник. М.: Проспект, 2020. С. 13, 18, 25, 26-27, 27.

16. Банковское право Российской Федерации: Учебник для магистратуры. 4-е изд., перераб. и доп. / Отв. ред. Е.Ю. Грачева. М.: Норма; ИНФРА-М, 2021. С. 15.

17. Эриашвили Н.Д., Галузо В.Н. О некоторых проблемах институционализации гражданского права в Российской Федерации // Международный журнал гражданского и торгового права. 2017. № 3. С. 71-74.

18. Галузо В.Н. Возможно ли обеспечение единообразного исполнения законодательства при отсутствии его систематизации? // Государство и право. 2014. № 11. С. 98-102.

19. Галузо В.Н. Законность как форма единообразного исполнения законодательства в Российской Федерации // Право и государство: теория и практика. 2020. № 6. С. 45-48.

20. Галузо В.Н. Прокурорский надзор: Учебник для студентов вузов. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2019.

GALUZO Vasilii Nikolaevich

senior researcher, PhD in Law, Institute of education and science,
Russia, Moscow

IS IT POSSIBLE TO RECOGNIZE TRANSACTIONS WITH A CREDIT INSTITUTION AS INVALID IN THE RUSSIAN FEDERATION (EXPERIENCE OF LAW ENFORCEMENT IN THE PUBLIC JOINT-STOCK COMPANY «SOVCOMBANK»)

Abstract. *In the article, based on the analysis of legal literature, legislation, as well as the experience of law enforcement of its author when applying to the public credit organization «Sovcombank», several judgments are made: in the Russian Constitution of 12 December 1993 enshrined the doctrine of a balance of interests of individuals, society and the state; constitutional legal doctrine of parity in promoting the interests of individuals, society and the state are the basis of any branch of law, including civil and criminal; civil law is represented primarily by the Civil code of the Russian Federation (Part one, Part two, Part three, Part four); any civil law transaction, including between an individual and a credit institution that assumes equality of the parties; recognition of transactions with a credit institution as invalid is permissible in several cases: in criminal cases on the fact of illegal activities of the credit institution and subject to prejudice (article 90 of the code of criminal procedure); in civil proceedings through alternative dispute resolution procedures, with the participation as a mediator a neutral person - the mediator (mediation).*

Keywords: *civil law, Civil code of the Russian Federation, criminal law, criminal code of the Russian Federation, criminal procedure legislation, Criminal Procedure Code of the Russian Federation, «shared construction», legal liability, criminal liability, civil liability, criminal proceedings, civil proceedings, mediation, legal entity, credit institution, public joint Stock Company «Sovcombank», individual, complex law enforcement.*

КРИНИЦЫН Никита Олегович

помощник прокурора, магистрант, Ивановский государственный университет,
Россия, г. Иваново

ЮВЕНАЛЬНАЯ ПРОКУРАТУРА КАК ИНСТИТУТ ЗАЩИТЫ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ

Аннотация. В настоящее время ведутся активные дискуссии о введении ювенальной юстиции в России. Аналогичный институт активно внедряется в зарубежную практику, в т.ч. по вопросам создания специализированной ювенальной юстиции, направленной на социальную защиту детей.

Ключевые слова: прокуратура, ювенальная юстиция, несовершеннолетние, социальная защита.

Органы прокуратуры в РФ занимают одно из важнейших положений в сфере социальной защиты детей. Согласно официальным статистическим данным Генеральной прокуратуры РФ [5] ежегодно органами прокуратуры

разрешаются тысячи обращений, связанных с нарушением прав несовершеннолетних, проводятся проверки, по результатам которых виновные лица привлекаются к ответственности.

Таблица

**Состояние законности в сфере соблюдения прав несовершеннолетних
в 2019г.**

Выявлено нарушений	654 736	673 323	2,8
Принесено протестов	53 850	59 458	10,4
Направлено исков, заявлений в суд	77 082	80 385	4,3
Удовлетворено исков и прекращено дел ввиду добровольного удовлетворения требований прокурора	70 643	73 317	3,8
Внесено представлений	140 893	149 273	5,9
К дисциплинарной ответственности привлечено лиц	148 769	159 782	7,4
По постановлению прокурора привлечено лиц к административной ответственности	28 114	31 289	11,3

Прокуратура осуществляет правозащитную функцию в отношении всех категорий детей («из полных семей», детей-инвалидов, детей-сирот, в отношении неопределенного круга несовершеннолетних).

Основная правозащитная функция прокуратуры в данной сфере – обеспечение защиты прав и законных интересов детей, а также профилактические меры, направленные на недопущение совершения им различных видов правонарушений.

Для реализации данной функции органы прокуратуры осуществляют надзор за исполнением законодательства в различных сферах:

- защита семьи, материнства, отцовства и детства
- охрана жизни и здоровья детей,
- профилактика безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних,

– защита прав и законных интересов детей-сирот и детей-инвалидов.

Обеспечение детского благополучия является одной из ключевых задач прокуратуры. Реализация данной цели невозможно без построения эффективной системы государственных органов, в частности, обсуждается вопрос создание ювенальной юстиции, которая должна быть направлена на защиту интересов ребенка.

Сейчас в России ювенальная юстиция как самостоятельная подсистема отсутствует. При этом, как отмечает А.В.Давыденко, основаниями для ее введения являются следующие факторы:

- снизилась ответственность родителей за воспитание и образование детей;
- ослабли устои семьи;

– увеличилось число родителей, жестоко обращающихся с детьми и не выполняющих свои обязанности по заботе о детях и их воспитании;

– снизились воспитательные функции школы;

– неудовлетворительно ведётся работа с несовершеннолетними, употребляющими вредные вещества;

– растёт количество детей, совершивших общественно опасные деяния до достижения возраста уголовной ответственности [1, с. 64].

Также, необходимость включения в российскую судебную систему ювенальную юстиции подтверждается многими международно-правовыми актами [3]. В то же время положительный опыт ювенальной юстиции, в том числе отечественный, доказал ее эффективность в профилактике преступлений среди несовершеннолетних.

По нашему мнению, во главе ювенальной юстиции должен встать суд, который будет рассматривать все дела, связанные с несовершеннолетними.

Кроме того, необходимо создать специальный орган государственной власти по выработке политики Российской Федерации в области ювенальной юстиции и предупреждения совершения несовершеннолетними правонарушений, а также для координации работы всех органов, связанных с проблемами детей и подростков. При этом функцию координации можно было бы возложить на органы прокуратуры.

Думается, что прокурорская координация будет наиболее эффективной, если она осуществляется в сочетании с надзорными функциями прокуратуры. Такое сочетание должно выражаться в осуществлении надзора за исполнением законов в деятельности

правоохранительных органов и рассмотрении на координационных совещаниях руководителей правоохранительных органов фактов выявленных нарушений законов, которые препятствуют эффективной борьбе с преступностью. Поэтому по аналогии с зарубежным опытом (например, в Швеции) следует создать специализированную ювенальную прокуратуру и внести в Федеральный закон от 17.01.1992 № 2202-1 «О прокуратуре Российской Федерации» [4] соответствующие дополнения.

С целью повышения уровня социальной защиты прав и законных интересов детей в системе органов прокуратуры нужно создать специализированную ювенальную прокуратуру.

Литература

1. Давыденко А.В. Перспектива введения в Российской Федерации института ювенальной юстиции // Законодательство и экономика. - 2015. - № 10. - С. 64.

2. Конвенция ООН о правах ребенка (одобрена Генеральной Ассамблеей ООН 20.11.1989) // Сборник международных договоров СССР. - Выпуск XLVI. - 1993.

3. Минимальные стандартные правила Организации Объединенных Наций, касающиеся отправления правосудия в отношении несовершеннолетних (Пекинские правила) от 29.11.1985 // Сборник международных договоров СССР. - Выпуск XLVI. - 1993.

4. О прокуратуре Российской Федерации: Федеральный закон от 17.01.1992 г. № 2202-1 (ред. от 30.12.2020) // Собрание законодательства РФ. 1995. № 47. Ст. 4472.

5. Официальный сайт Генеральной прокуратуры РФ [Электронный ресурс]. Режим доступа:

https://genproc.gov.ru/upload/iblock/5fb/0112_2019.pdf (дата обращения 28.01.2021 г.)

KRINITSYN Nikita Olegovich

Assistant Prosecutor, Master's Student,
Ivanovo State University, Russia, Ivanovo

THE JUVENILE PROSECUTOR'S OFFICE AS AN INSTITUTION FOR THE PROTECTION OF MINORS

Abstract. *Currently, there are active discussions about the introduction of juvenile justice in Russia. A similar institution is being actively introduced into foreign practice, including on the creation of a specialized juvenile justice system aimed at the social protection of children.*

Keywords: *prosecutor's office, juvenile justice, minors, social protection.*

РУБЦОВ Вячеслав Анатольевич
директор, ООО «Консалтинговая компания «Риндер»,
Россия, г. Екатеринбург

ЧЕРЕЗ СУБЪЕКТИВНОСТЬ К ОБЪЕКТИВНОСТИ В ПРАВОВОМ МОДЕЛИРОВАНИИ (НА ПРИМЕРЕ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ МКД)

***Аннотация.** В данной статье автором предлагается, на примере модели управления МКД, применение иного метода анализа нормативного материала, регулирующего данную отрасль права, так и построение самой модели управления многоквартирным домом через допущение в модель управления МКД максимального количества субъективных характеристик каждого из элементов данной системы.*

***Ключевые слова:** метод, модель управления МКД, субъективные характеристики.*

Желание написать данную статью возникло после того, как прозанимавшись более 15 лет вопросом управления многоквартирными домами, я пришёл к выводу, что существующая в России модель управления работает несколько неэффективно. Свой анализ я начал с того, что сравнил российскую модель управления МКД с западными моделями, но особого или принципиально отличая, я на первый взгляд не обнаружил, однако, действительность поставляет фактический материал для исследования, который, мягко говоря, заставляет задуматься над эффективностью правового регулирования в данной сфере.

В научной литературе под моделированием понимают «метод опосредованного практического или теоретического оперирования объектом, при котором исследуется непосредственно не сам интересующий нас объект, а используется вспомогательная искусственная или естественная система («квазиобъект»), находящаяся в определенном объективном соответствии с познаваемым объектом, способная замещать его на определенных этапах познания и дающая при ее исследовании в конечном счете информацию о самом моделируемом объекте».

Таким образом, Моделирование, предполагает наличие в реальной действительности определенного объекта (оригинала) – предмета, явления или процесса, воспроизводящегося познающим субъектом в некоем материальном или мысленном прообразе – модели, которая может в определенных обстоятельствах заменять объект и предоставлять о нем информацию. Оно опирается на идею подобия, предполагающую наличие между различными

объектами взаимно однозначных соответствий. Зная характеристики одного из них, можно с достаточной долей уверенности судить о другом [1].

Некоторая неприменимость такого понимания моделирования, которую надлежит использовать при создании правового материала заключается в том, что не всегда в действительности наличествует необходимый образец поведения, которое возможно перенести в модель, есть только идеальный образ желаемого поведения, который в последствии описывается в правовом материале. В результате исследователь оперирует мысленной и искусственной моделью с предположением, что реальность выдаст те же реакции, что и мысленная модель. Свидетелями и участниками такого допущения являлись жители СССР, используя модель К.Маркса построения без конфликтного общества, они не смогли достичь тех целей, достижение которых предполагалось при использовании предложенной модели.

Однако, данная «идеальность» до сих пор признается наукой как объективное научное знание, но это не так.

По моему мнению, такое представление о действительности слишком ограничено, за счет учета ограниченного объема выхолощенных (идеальных) элементов и предсказуемой (идеальной) прямолинейной реакцией, и некой аксиомы, что, воздействуя на один элемент автоматически приведет к требуемой реакции во всей системе. Действительность не показывает или точнее сказать опровергает такую механическую связь элементов в социальных системах.

Проведя исторический экскурс в прошлое можно обнаружить, что право всегда занималось, в основном, воздействием на поведение человека, и уже начиная со времен Римского права появляются основные модели, которыми задавались некие эталоны поведения, которые в свою очередь так же были основаны на принципах всё того же права и выглядели следующим образом: «Даю, чтобы ты дал», «Даю, чтобы ты сделал», «Даю, для того, чтобы ты дал», «Даю, для того, чтобы ты сделал».

Проанализировав данные модели, мы можем из них выделить следующие принципы их формирования – это максимальная простота описания поведения субъектов подлежащего воздействию; далее предоставление свободы субъектам по вступлению в отношения между собой; получение эквивалентного возмещения каждой из сторон взаимодействия, учет мотивов вступления в отношения каждой из сторон, при этом сохраняется некую конфиденциальность отношений до возникновения конфликта. В итоге, модель учитывала следующие принципы построения: свобода субъекта плюс его природное (эгоистическое) начало и плюс ощущение приватных границ, которые никто не в праве нарушать.

Отличие частноправовой модели от публичной, заключается в том, что в публичной всегда будет наличествовать не участвующий субъект, при этом влияющий на взаимодействие субъектов с возможностью применения наказания по отношению к любому из них в любой момент, за демонстрацию не адекватного поведения. Другими словами, все принципы, на которых строилась частноправовая модель, убираются, и даже удаление одного из частноправовых принципов превращает модель, в модель публичного права.

По моему мнению, в анализ элементов правовых моделей должны попадать следующие элементы: заказчик регулирования (с установлением его мотива чего он желает достичь с помощью регулирования?), создатель (изготовитель) модели, та цель, к которой должно привести моделируемое воздействие, субъекты и объекты регулирования; с постановкой вопроса выясняющего истинность мотива вступления в регулируемое взаимоотношение?

На мой взгляд, недовольство в обществе правовым регулированием заключается в том, что у применяемой в настоящее время формулы, нет общего «знаменателя» (под знаменателем будем понимать в данном случае общий

для сторон регулирования мотив) так как у всех элементов разные мотивы по вступлению во взаимоотношение при построении модели правового института, если мы вспомним римские модели, у каждой отдельной модели в основании лежал единый мотив для обеих сторон, как основание по вступлению в конкретное правоотношение и соблюдению руководящих предписаний.

Постараемся на примере оценить предложенный вариант моделирования.

Не так давно в России была введена фото-видео фиксация правонарушений в области дорожного движения с целью повышения безопасности дорожного движения.

Построение формулы «наблюдаю, и наказываю за отклонение от эталонного поведения»

Заказчик – предполагается, им выступает всё общество, удовлетворяя свою потребность в безопасности;

Изготовитель – органы государственной власти.

Субъект регулирования – ГИБДД.

Объект регулирования – водитель.

Линейная логика построения модели: «На участке дороги есть фиксирующие устройство, которое фиксирует скоростной режим проезжающих автомобилей и в случае его нарушения на нарушителя налагается штраф. Водитель, не желает нести дополнительных затрат, по этой причине будет соблюдать установленные правила».

Результат: статистика о произошедших ДТП не показала принципиального уменьшения аварийности на дорогах, значит, логично предположить, что камеры существенным образом не влияют на безопасность движения [2].

Однако количество ДТП на дорогах растет с каждым годом. Можно предположить, что нарушитель, который передвигается с повышенной скоростью не считает камеры видеオフィкации тем обстоятельством, которое может повлиять на его поведение. Так же наличествует масса противодействий данным приборам такие как сокрытие номерных знаков и так далее.

Есть распространённая шутка, «ни где в уголовном кодексе не сказано, что нельзя совершать преступление, пожалуйста совершай, только отсиди за это десять лет».

Перефразировав данную фразу относительно рассмотренного случая, можно сказать что, как и раньше, ты можешь передвигаться по

дорогам быстрее, только для тебя это будет дороже.

Возвращаясь к цели данного регулирования с вопросом о том достигнута ли, поставленная цель или нет? Можно сказать, что нет, не достигнута, по причине того, что линейная логика, закладываемая в основании любого правового моделирования, не учитывает два обстоятельства характеристику среды, где предстоит «жить сформированному правоотношению» и характеристики участвующих субъектов.

Могу предположить, что данные камеры увеличили только объем собираемых штрафов и решили совсем иную задачу, нежели официально была заявлена перед созданием нового правового института.

Получается, возникает проблема между потребностью общества в безопасности и тем, что для её якобы удовлетворения предлагается органами власти совместно с бизнесом. И в место настоящей безопасности нам преподносят её иллюзию, при этом не забыв на этом обогатиться. Общество это осознает, как некий диссонанс и перестает верить в нужность данных процедур и верить государству в целом, результатом такой подмены является снижение правосознания общества как той среды, где предстоит существовать данному институту правового регулирования.

В теории коммуникации есть такое понятие как «шум», где оно понимается как информация, проходя по определенному маршруту изменяет свой изначальный смысл вплоть до противоположного. И чем длиннее путь, тем выше вероятность изменения смысла изначального посыла.

Из данной закономерности можно сделать вывод о том, что в настоящее время у общества отсутствует инструмент по удалению шумовой составляющей в государственном регулировании.

Из чего следует, что в правовом моделировании необходимо учитывать шумовую характеристику элементов системы. Если предположить, что не достижение результата произошло случайно, то необходимо было бы проанализировать элементы линейной модели и ответить на вопрос: какой элемент «подвел» всю систему?

Путем не хитрых умозаключений мы приходим к выводу о том, что – это водитель, ведёт себя так, как не было предусмотрено моделью

и в принципе только он и совершает аварии и другие нарушения ПДД.

Почему он себя ведет не так как предполагалось? Потому что государство использует в регулировании только одну метамодель своего воздействия – наказание. Не учитывая потребности населения, нет ни одного исследования почему люди спешат, нет ни единого заключения, что является для водителя спусковым механизмом для повышенной скорости на дороге? Почему государство никогда не берется за то, чтобы понять в чем проблема у конкретного человека, и что нужно сделать, чтобы он не спешил? Конечно, проще наказать всех и при этом еще факультативно пополнить бюджет. Не зная причин, воздействуя только на следствие бесперспективно, и в социальном плане опасно, потому что жить в стране, где тебя постоянно наказывают, невозможно. Оправдательная отсылка к тому, что так делают зарубежьем, несостоятельно потому, что мы не живем так, как живут они, и выдергивать из их контекста жизни что-либо, мы станем похожими на тех, кто измеряет среднюю температуру по больнице.

Из приведённых выше вывод следует вопрос, как же тогда моделировать действительность, если элементы модели и элементы действительности не соответствуют друг другу?

Постараюсь предложить свой вариант моделирования на примере модели управления многоквартирным домом.

Формула управления МКД в настоящий момент следующая: субъект, проживающий в МКД приобретает коммунальные услуги, у монополий, под контролем государства через посредника в лице управляющего.

Обоснование такой формы: защитить интересы населения от произвола недобросовестных субъектов.

Казалось бы, все сделано на благо населения, но почему недовольство населения страны в сфере ЖКХ остается постоянно на крайне высоком уровне? Зная о данных проблемах не понаслышке, достаточно сложно их представить, как объективные проблемы, существующие в данной сфере, а провести объемное исследование в данной сфере невозможно по причине того, что никаких ресурсов не хватит. Возникает вопрос, как представить сферу ЖКХ в виде объективной модели соответствующей действительности?

Случайно мне на глаза попала заметка об итальянском ученом профессоре Антонио

Менегетти, который ввел в науку понятие «онтопсихология» – как науке о лидерстве, где одним из её аспектов является Синемалогия. Возник данный метод случайно, когда профессор наблюдал за дискуссией группы людей, обсуждавших только что просмотренный фильм. Разговор участников о фильме помог выявить проективный характер собственных решений, а также позволял каждому зрителю понять, насколько его личное восприятие расходилось с объективным содержанием образа. Метод синемалогии основан на идее проекции – «мое видение реальности зависит от моего внутреннего состояния». Целью синемалогии является научить зрителя быть внимательным к своему образу мышления и собственным выборам, так как на их основе строится их собственная жизнь. Синемалогический анализ помогает точно прочесть образное послание, оценить со стороны, извлечь уроки из чужих ошибок, не совершая их в своей жизни. Таким образом, истинным объектом синемалогии является не сам фильм и не творчество режиссера, а интерпретации зрителей. Синемалогия позволяет понять свои особенности, формирующие определенный тип поведения [3].

В данном случае хотелось бы предложить метод, основанный на анализе произведений искусств на предмет описание юридической действительности, но при этом заострить внимание исследователя на тех образах, через которые автор интуитивно пытается описать действительность.

Суть метода заключается в сравнении тех образов, которые закреплены в законе и тех образов, которые представлены в произведениях искусства на предмет их соответствия либо не соответствия и выявления проблемных мест в правовом регулировании.

Задачей данного метода должно стать то, что мы должны научить правоведов видеть тот результат, который у них получается в результате их комплексной деятельности.

С помощью данного метода постараемся разобраться с той моделью управления МКД в России, которая не так эффективна, как хотелось бы, однако прописана в жилищном кодексе как разумная и логичная.

В России был снят социально-драматический фильм «Дурак» в 2014 года режиссёра Юрия Быкова [4], это наверное единственный современный фильм коснувшийся системы ЖКХ, на мой взгляд, автор в данном фильме ставит решение более глобальных вопросов, но

мы для целей нашего исследования коснемся только тех образов, которые автор использует для создания объемной модели действительности и образы поведения тех элементов, которые «живут внутри этой модели», тем самым создавая субъективную модель реальности, которая в свою очередь может доказать свою пригодность для целей оптимизации законодательства даже при отсутствии всеми разыскиваемого принципа объективности научного знания.

Суть фильма в следующем, действие происходит в провинциальном российском городе. Молодого слесаря-сантехника Дмитрия Никитина, который попутно учится на инженера-строителя, вечером вызывают в общежитие, где прорвало водопроводную трубу. В ходе осмотра здания Никитин определяет, что оно находится в аварийном состоянии и может рухнуть. Он едет домой, где понимает, что здание не выдержит больше суток. В общежитии проживают более восьмисот человек, которые даже не подозревают о грозящей им опасности. После чего он сообщает властям о произошедшем, в результате его сначала пытаются убить чиновники, а потом и сами жильцы.

Опишем представленные режиссером образы по нисходящей относительно их значимости.

Главный образ – это свет, у режиссёра он определен как ночь либо как пасмурный день. Это общее эмоциональное состояние населения страны, в которой не бывает светло, тепло и приятно.

По сути, это некий «приговор» общества тому государственному регулированию, которое сейчас воздействует на каждого из нас.

Следующий образ – это «Общежитие» серое, неудобное, неприбранное, которых сотни в каждом российском городе и жильцы, которые вынуждены жить в таких условиях, где не вооруженным взглядом видна аналогия с рассказом М.Горького «На дне».

Образ «поведения людей», живущих в таких условиях – люди уже не видят опасности или неприемлемости такой жизни.

Следующий образ «женщины» жительницы этого общежития, которую избивает вечно пьяный муж, как образ бесперспективности существования и надежды на лучшую долю, потому что идти ей некуда. Остается только всю жизнь выживать, терпеть и постоянно врать себе, мужу, соседям.

Образ «Мужчины» – постоянно не работающих, но постоянно пьющий, агрессивный. Образ «алкоголика» здесь не случаен – это человек, который битый жить, и по этой причине скрывается за пьянством как за стеной, из-за которой его невозможно вырвать в лучшую жизнь, и если его попытаться толкать «штыками в счастье», то только нарвешься на агрессию.

Далее образ «ночного праздника чиновников», которые отмечают праздник. И в момент самого веселья им сообщают о проблеме. Думаю, не случайно именно так режиссёр описал чиновников, которые добравшись до власти наслаждаются жизнью, и ночь выбрана не случайно (по сути, это образ шабаша) – это образ злых сил, можно добавить от себя предположение, если утром предполагается идти на работу, то вряд ли день будет плодотворным, это еще раз говорит о образе, чиновника, который не работает.

Образ, «реакции чиновников на проблему» – уничтожить источник информации о проблеме как угрозу их благосостоянию.

Образ «управляющего» – это не равнодушного человек, который решил ценой невероятных затрат помочь людям, но они же его и уничтожили, по причинам, указанным выше.

Проанализируем наше действующее законодательство на предмет соответствия существующей модели управления МКД действительности.

В начальных статьях любого российского кодекса написано о том, что он создан исключительно для пользы населения и основан на принципах добра и справедливости, возникает вопрос почему же тогда общество воспринимает такое регулирование как «ночь в плохую погоду»?

В ЖК РФ предполагается, что собственник – недвижимости – это активный и рациональный субъект, который заинтересован в сохранении своей и общей недвижимости, но при этом основную экзистенциальную его характеристику никто не учитывает, но от этого она не становится мене важной.

Образы из фильма – это пассивно-агрессивный алкоголик, который боится трудностей, потому что не верит в то, что его проблемы он сможет решить самостоятельно и уж давно не верит в то, что государственная власть о нем позаботится.

Можно ли сказать, что нас окружают все 100% алкоголики? – нет, но можем ли мы

сказать, что большинство живущих в России людей с трудом справляются с управлением недвижимым имуществом? С уверенностью можем подтвердить данный тезис.

В действующие жилищное законодательство попал только образ «идеального» собственника, а «не идеального» не попал, и вот этот «не идеальный» и держит всю систему управления ЖКХ в напряжении, потому что его мотивов поведения не видят и не слышат, а отсутствие цивилизованного русла для сброса его негатива или перенаправление его энергии в положительное русло, по мнению ряда авторов, является взрывоопасной социальной средой.

К сожалению, никто не ведёт статистику физического либо морального нападения на руководителей управляющих организаций или на их имущество. А это целая проблема, для руководителей в системе ЖКХ [5].

И вызвана она как раз тем, что часть элемента модели, в виде «не идеального» собственника не учитывается законодательно, а также управляющим не гарантируются какие – либо гарантии защиты [6].

Образ управляющего в ЖК РФ – это профессионал, которому может государство выставлять любые требования в любом объеме, а также наказывать его беспощадно.

Образ из фильма – это студент-сантехник, который только учится, и сталкивается с проблемами, которые ему достались «по наследству» от государства, которое не смогло их самостоятельно решить, за то знает, как их должен решить сантехник, а он объективно, не в состоянии их самостоятельно решить. Он вынужден обратиться к властям.

В России с 1918 года и по сей день на государственном уровне нет четкого представления, что делать с общим имуществом в МКД, сто лет назад издавались декреты о сохранении жил фонда, а теперь это является обязанностью управляющего, обеспечить безопасные условия проживания.

Возникает вопрос: как можно наказывать физическое лицо (управляющего) за не разрешение проблем, которые создало государство и не смогло их решить?

Образ государственной власти в ЖК РФ – это неутомимый помощник, который в любую секунду придет на помощь населения при возникновении любой проблемы с жилищным фондом.

Образ из фильма при обращении к властям за помощью получишь не помощь, а только смерть.

В действительности у государственных органов один «инструмент для помощи» – это КоАП РФ, и полномочия на составление протокола с целью наказания. Разве возможно только за счет одного метода решить государственные проблемы?

По вышеописанным причинам предлагается для целей моделирования использовать не идеальные элементы и не идеальные модели поведения, а максимально проблемные. После чего, установив максимальное количество возможных проблемных мест, порождаемых данным регулированием, сделать все возможное для их решения.

Поэтому для целей моделирования управления в МКД разумнее использовать элементы имеющие отрицательные характеристики, а не положительные, такие как:

- неактивный и агрессивный собственник;
- управляющий – профессионал по техническому обслуживанию, а не корпоративному ведению взаимоотношений между собственниками, при этом рискующий жизни и здоровьем, а также личным имуществом.

Государство в виде органов прокуратура ГЖИ, РЭК, пожарный надзор, СЭС, у которых должна появиться в отношении населения не только функция наказания, но инструментарий хотя бы консультационный по оказанию необходимой квалифицированной помощи, которые бы заключались бы не только в выдаче отписок, но реальном участии в решении проблем населения.

Полагаю, что режиссёр и сценаристы фильма не являются экспертами в системе ЖКХ и не показывают, как нужно решать государственные проблем, но что у них не отнять, это то, что интуитивно они четко воспринимают через образы, которые нам показывают существующую систему управления МКД в России, которая не делает население страны счастливыми и удовлетворенными жизнью. Есть правило, что осознание проблемы это уже 50 процентов её решения, думаю, что с помощью художественных произведений с данной проблемой вполне можно справиться.

Осознав, что мы эксплуатируем не те элементы, из которой формируем модель управления МКД мы можем прекратить наращивать правовой материал, который разрушает

систему ЖКХ в целом, а начать создавать тот материал, который положительным образом будет влиять на элементы системы приводя их в нормальное состояние после чего вся система начнет работать в не агрессивной среде.

В данном случае нас интересует образ того, что режиссер сам того не осознавая показал, что главный агрессор – это чиновник, который не в состоянии управленческими действиями решать проблемы населения с целью достижения положительных результатов, единственный способ его существования – это уничтожение источника информирования о проблеме, но не саму проблему.

К сожалению, в действительности реакция государства и его органов будет не той, на которую рассчитываешь, прочитав закон, она будет как в фильме.

Проанализировав КоАП РФ, мы найдем массу статей с наказаниями для исполнителя коммунальных услуг, а за отказ в помощи населению для государства никакой ответственности. В результате, к сожалению, никто статистики не ведет, но на должностных лиц ТСЖ население вымещает свою агрессию подвергая их регулярным нападениям как на них лично, так и на их имущество.

В заключении хотелось бы сказать, что, создавая модель будущего правового института законодателю не обходимо знать все грани элементов, из которых надлежит создавать систему, а не заикливаться только на учете положительных характеристиках и полном игнорировании отрицательных характеристик элементов системы. Так же необходимо адекватно оценивать ту среду, которая уже создана и живет своей жизнью, в которую планируется поместить смоделированную систему. Необходимо так же проводить мероприятия по принятию разработанной модели действительностью иначе её отторжение приводит к существенному снижению эффективности регулирования.

Показателем эффективности правового регулирования должно стать удовлетворенность населения и не желание бежать в другую страну. А когда капитал и мозги утекают за рубеж, пора понять почему это происходит, и как показано остановить утечку не так уж и сложно.

Литература

1. Правовое моделирование. модели в праве и правоведении // <https://nvuti-info.ru/psihologiya/pravovoe-modelirovanie->

modeli-v-prave-i-pravovedenii/ Дата обращения 20.11.2020 года

2. Статистические данные о ДТП в России//<https://rosinfostat.ru/dtp/> (Дата обращения 28.11.2020 года).

3. Антонио Манигети
<http://kinoterapia.info/theoretics-cinematheapy/sinemalogiya/> (Дата обращения 28.11.2020 года).

4. Википедия // [https://ru.wikipedia.org/wiki/Дурак_\(фильм\)](https://ru.wikipedia.org/wiki/Дурак_(фильм)) дата обращения 28.11.2020 года.

5. Решение Орджоникидзевского районного суда г. Екатеринбурга №2-3086/2020 от 06.11.2020г.

6. Определение Верховного Суда РФ от 20 ноября 2020 года № 307-ЭС20-12986 // <http://www.garant.ru/news/1283233/> (Дата обращения 01.02.2021).

RUBTSOV Vyacheslav Anatolyevich
Director, Rinder Consulting Company LLC,
Russia, Yekaterinburg

THROUGH SUBJECTIVITY TO OBJECTIVITY IN LEGAL MODELING (USING THE EXAMPLE OF THE MKD CONTROL MODEL)

Abstract. *In this article, the author proposes, on the example of the MKD management model, the use of a different method of analyzing the normative material governing this branch of law, and the construction of the multi-apartment building management model itself through the assumption in the MKD management model of the maximum number of subjective characteristics of each of the elements of this system.*

Keywords: *method, MKD control model, subjective characteristics.*

МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ

SHKUROPAT Yana Aleksandrovna

Bachelor in Logistics and Supply Chain Management,
St. Petersburg Branch of the National Research University Higher School of Economics,
Russia, Saint Petersburg

DESIGNING OPTIMAL SUPPLIER MANAGEMENT SYSTEM

Abstract. *There is a relevant problem of organizing supply functional area of a company and its supply chain. The most complicated procedure is to arrange the basis of company permanent suppliers which depends on the precise supplier evaluation and selection. The problem is to reveal the ways of supply procedures efficient organization to ensure a company sustainable development. Therefore, there is a reason to suppose that the procurement functional area is the principal one for a company and by coordinating it efficiently the company may attain total costs reductions. Applying of expedient methods allows to reorganize the supply function of a company in order to improve it. Nevertheless, even though a lot of prevalent methods are performed in literature, it is necessary to specifically regard company internal circumstances and demands, and combine methods correctly when it is required, to reform its procurement system. In the following research, ABC-analysis, Key Performance Indicator and Weighted-Point methods will be applied. As a result, the current purchasing system of the company under research will be inquired and improved, providing the comparison of the previous purchasing system and the renewed one. Furthermore, it is expected that the total costs level will be reduced after the reorganization process. Thus, this research is an example of supply system weaknesses revealing and its reconstruction by using a combination of appropriate prevalent methods, which might be successfully followed by other companies.*

Keywords: *procurement, supplier selection, SRM, supply system, logistics.*

Introduction. Nowadays, the management of relationships between suppliers and companies-buyers are receiving more interest and becoming more widely discussed.

Background of the Study

Currently, procurement role is changing significantly in comparison with its function and its regard in the past. Before, procurement function was to provide the availability of products and services in time involving the responsibility for transactions processing. Its activities were under manufacturing function. Due to 1980^s economic developments companies started recognizing the procurement contribution to cost-out targets reaching and price reduction. Nevertheless, the procurement still did not have enough collaboration and cooperation with other functions of business. Later, with the Total Cost of Ownership concept emerging, procurement became an operation that is lead by cross-functional teams in a company. Moreover, procurement became more important strategically while its recognition also rose and it became a separate functional area. Now

procurement is both aimed at price reductions and is an important tool to optimize total lifecycle costs as the procurement costs hold about 60% of total cost for most companies [3, 8].

Problem Statement

There is an increasing problem of choosing appropriate suppliers and, as a result, problem of organizing the supply system in an efficient way. The main research question is to find out what are the ways of efficient supply system organization and to what extent the whole company sustainability depends on the supply and procurement functional area. Despite the fact that the debate about the most substantial functions of business, supply chain, and its influence on costs reductions continues, company sustainability and total costs level has a direct dependency on its supply system as supply functional area is the fundamental one for companies. There are some prevalent methods to organize procurement processes in an efficient way that may be used to improve the current supply system of an enterprise.

There are 3 following objectives that will be resolved in the study:

- Determine the role, tasks and major aspects of supply functional area of a company or supply chain, especially procurement activities;
- Clarify the ways and the criteria of supplier evaluation and selection;
- Research the procurement system and algorithm of a selected company and improve it using selected methods.

Delimitations of the Study

The study will be limited by the company Ahlers, which supply system will be researched and optimized in specific aspects.

Professional Significance

The procurement function is directly connected with supplier evaluation, selection and concomitant supply relationship management (SRM). This function influences the entire logistic supply chain and is currently being researched [4]. Most companies substantially depend on their suppliers, and on effective supply relationship management. SRM is a key perspective for companies to provide secure and constant deliveries in a modern competitive environment, reduce costs and the unit price. Therefore, supply function might be called fundamental for an enterprise. To organize supplies effectively and to ensure long-term relationship with suppliers, it is necessary to find efficient methods for this relationship to be profitable for both sides.

Definition of Terms

Purchasing is a term used to refer to the group of integrated relative functions, which joint objective is to supply a company with indispensable and efficient materials or services [5]. The SRM term could be defined as planning, implementing, controlling and developing company relationship with actual and potential suppliers involving supplier assessment, selection, and integration [13]. Supplier selection is known as the process of researching and assessing potential suppliers with certain criteria [1].

The paper firstly gives a review of investigated literature. Then it describes main methods and gives proposed results. The last section provides a brief conclusion and reference list.

Literature Review

The further part of the project is meant to investigate theoretical studies describing the role and content of purchasing, SRM and more detailed supplier selection process. As it is known, supplier selection can be identified as the most important activity of any company purchasing department.

In considerable amount of literature purchasing is recognized as a function that comprises several strategically oriented activities [3, 5, 12]. Two groups of activities are strategic sourcing and operative procurement. The first group involves three operations: supply planning, then search for suppliers, supplier selection and contracting. The second group of operative procurement comprises material orders processes, deliveries and transactions for delivery [12]. However, Schiele (2019) does not take into consideration further supply responsibilities such as receiving, verification, warehousing and inventory control, packaging, transporting and release.

Johnson (2019) points at the strategical responsibilities that comprise purchase planning, long-term business relationships with the suppliers, searching for cost reductions feasibility, new technologies and current trends in a supply market.

Many studies have found that company purchasing activities usually involve the following standard processes: recognition of the problem existing and development of its specification. The next step of purchasing is searching for suppliers and composing the suppliers list. Afterwards, there is a need for potential supplier assessment according to quality and cost requirements in order to make the proper selection. The last step is a purchase process that includes agreements and contracts with the chosen suppliers along with delivery of the products and payments [2, 5]. Thus, planning of supply and supplier selection processes are considered as the essential basis of the whole supply function in a substantial amount of literature.

In 2009, Beil pointed at the importance of discovering new suppliers in today's competitive economy along with existing partnerships development. The author considers this question as an important factor for any company to effectively exist and covers the question entirely in his publication. Constant investigation of supplier market is a required part of purchasing department operations. Generally, previous suppliers that cooperated with a company in the past are consulted initially. However, searching for new suppliers is important due to the fact that there might be suppliers that are superior and higher-ranking to the buyer-company according to some defined criteria. Finding a qualified supplier that corresponds to all requirements of the company is a sophisticated process because of the necessity to verify and control the ability of each potential supplier to follow those requirements.

It is necessary to notice that the basic aim of Supplier Relationship Management is to develop the collaborative relationships with key suppliers that makes the biggest value for a company, or which products are the most necessary for the organization to achieve its objectives and goals [10]. Moreover, SRM is an approach that comprises evaluation of supplier contributions and comparing it to the contribution level that they can make. The primary reason to provide this comparison is that the maximization of supplier performance directly influences the company performance [8].

According to Hoek (2013), SRM has a focus on growth, development and value-creation with a limited quantity of a company key suppliers that is based on open and trust relationships, and profit for both sides. The author determines leverage of supplier capabilities, ensuring on cost reductions and improvement of supply security as the basic SRM targets.

In an investigation into supplier selection, Harju (2010) found that supplier evaluation process consists of creating criteria that follows company needs and requirements and potential suppliers characteristics investigation according to that criteria. Then the characteristics of suppliers are compared to the established criteria while all schedules and specifications should be set at the same time. To choose the right supplier, purchasing department managers usually assign weight to the criteria due to its importance: the most influencing and considerable criteria is the heaviest one, while the least important one has the smallest weight. Delivery on-time, quality control, location of the supplier, pricing for the products indicators might be chosen as the potential selection criteria, which should be precisely determined by the buyer-company. Afterwards, these criteria need to be grouped and weighted as grouping usually helps to identify the most important and considerable criteria and simplifies the selection process.

In a study that set out to determine the main aspects and methods for supplier selection, Beil (2009) distinguishes creation of supply base as one of the important aspects in potential suppliers selecting. Those suppliers who were investigated and passed all qualification requirements of the company-buyer might be listed in a supply base. Mostly if the buyer reorders certain items every recurring time-period and uses short-term contracts, then there is a need to create a supply base with pre-qualified suppliers who will compete for the contracts. The supply base may be also used with long-term contracts for some concrete items

in case when a supplier from the base is able to provide the buyer with different items. Then the suppliers might likewise compete for the long-term contract of a certain product supply. Thereby, supply base is a tool to reduce time cost for supplier verification and to develop standardized contracts and conditions for pre-qualified suppliers. This optimizes administrative processes in contracts signing.

There is a wide volume of published studies and literature describing different methods of supplier evaluation and selection. Several authors distinguish the following methods: categorical method, cost-ratio method, linear method and AHP method [7, 9, 11]. Categorical method comprises each supplier performance classification in a certain area, which is defined in a list of performance variables accordingly. A company-buyer creates a list of performance factors for each potential supplier and then evaluates suppliers in each area using, for instance, good, neutral and poor. Afterwards, the supplier with the best score might be chosen. This method is usually considered as inexpensive and easy to implement type of supplier evaluation.

Cost-Ratio method uses cost analysis to evaluate potential supplier performance. The total cost calculation consists of selling price and buyer's other organizational costs such as delivery and purchase service components. The supplier with the lowest cost is the mostly preferred supplier [7]. However, the disadvantage of the method is that it requires a lot of financial information [9].

The third method is widely used nowadays. Linear averaging or Weighted-Point method, involves concrete quantitative factors of performance. The most widely spread factors are delivery, price and quality. The factors might be weighed differently due to top management judgments. Then the individual rating should be given for each supplier and factor respectively [11, 14]. Afterwards, all scores for each factor are being summed, that allows to determine the ratings. At the end, each rating is multiplied by its factor weight and the numerical rating for every supplier is performed.

Patil (2016) broadly describes all currently used methods of supplier evaluation and selection in his publication and gives some examples for its better comprehension. The author considers AHP method as the most accurate method for selecting suppliers. The AHP uses a multilevel hierarchical structure of four levels: goal, then criteria and sub-criteria, and alternatives. The set of pair-wise comparisons is used for some paired criteria and then the weights of each criteria can be

determined, by these weights and criterion a supplier assessment system is built.

Some companies, as the investigated international logistic organization Ahlers Rus in St. Petersburg, do not have a properly developed supplier system and thereafter SRM. Thus, the company Russian St. Petersburg affiliate will be investigated and optimized in certain aspects in this study. The branch office has a need to make purchases and organize supplies in a proper way to maintain the company work because present system has its disadvantages. St. Petersburg branch does not have a developed and organized permanent supplier base. Nevertheless, the company needs to order new materials and therefore there is a constant need to search for new suppliers, selecting them and making new contracts. The revise and optimization of old supply and purchasing system through finding appropriate methods for supplier selection and creating a permanent supplier base would be beneficial for Ahlers Logistics in St. Petersburg.

Even though many methods of supplier evaluation and selection are performed in literature, companies such as Ahlers find it complicated to use them correctly because of the need to take into consideration company own internal and organizational conditions and factors and to combine existing methods in a proper way when necessary, to create the appropriate purchasing system. Thus, to fill the specified above gap, a combination of certain methods for the revision, development and further optimization of supplier selection system and Supplier Relationship Management of Ahlers in St. Petersburg will be proposed in the present research.

Methods

In the following part of the proposal specific methods for this investigation will be discussed and the stages of its appliance for certain data will be reported. The data of Ahlers company in St. Petersburg, especially its purchasing department, will be performed and analyzed in the study.

In order to use indicated methods it is necessary to acquire sufficient data from the company which purchase system is being optimized. Initially, the range of goods that are being ordered for the last year should be gained in procurement report. Thereafter, it is necessary to find out which items or positions from the year report are permanent and which ones are single one-time purchases. Furthermore, it is required for this research to gain the list of suppliers that the company has been contracting for the last year. This

information will be received from the contracts base of Ahlers procurement department. Moreover, the research highly depends on the requirements for each purchase item and each potential supplier respectively that will also be received from Ahlers database. This information is needed in order to create KPI and determine further criteria for supplier assessment and selection procedures. It is recommended to reveal the most frequently ordered products that make the highest costs for the enterprise and focus the investigation on this specific group of items. All the required data will be obtained from the Ahlers company purchase department as the aim of this study is to optimize supply and purchase system of Ahlers in St. Petersburg.

Firstly, the procurement report of the period under consideration will be analyzed. A rationalization method that can be applied in a sphere of any company is ABC analysis. It is prevalent and widely used in enterprises and will be used in this study as it is highly informative and not time-consuming. With this analysis it is possible to classify the resources of a specific company and reveal the positions that have the most impact on the total company expenditure. The method is based on the Pareto Principle, according to which only 20% of examined items make the 80% of the overall value for the company, for instance. With ABC analysis the items from the procurement year report will be sorted by its costs into three further categories, which are A, B and C groups [6]. The study will focus on the critical positions of the first category A as, according to this method, they are considered as the most valuable items of the company procurement list and optimization of these goods purchasing might highly reduce the total costs.

According to the requirements of the company for ordering those items that are appeared to be at the category A and the requirements for the potential suppliers of mentioned items, KPI measures will be created. The suppliers whom the company has been contracting to order materials from this category should be reviewed and then using Internet research and open companies data bases new potential suppliers should also be detected for the further investigation. Then Weighted-Point method, that was described in a previous part of the study, will be used. This method was chosen because it is possible to combine it with KPI where the concrete Ahlers KPI factors will replace standard quantitative factors of performance. Furthermore, the factors might be weighed alternatively according to the company's requirements, which is

principal in this study. Then the factors will be weighed, and the individual rating will be produced for each supplier and KPI factor respectively. As a result, numerical rating for every supplier is going to be performed, revealing if the new detected suppliers might replace existing ones.

Anticipated Results

Results will confirm that although there are still different views on the most significant and fundamental functional area of a supply chain, that might also effectively reduce the costs, proper organization of a company supply system has a major influence on a company sustainable development, as the supply is the basis of any enterprise operation. Moreover, using described methods it is possible to reorganize or improve company current supply system to make it more effectual and less time and cost-consuming.

By revealing the processes and goals of the procurement function and investigating the methods of supplier assessment and selection procedures, the primary role of supply and procurement and their high impact on a company sustainability will be established and proved. Furthermore, by investigating Ahlers procurement system and applying specified methods for its revision and reorganization, the purchasing system of the company will be improved.

The results of the research will be proposed in Excel tables and various graphs. It is expected that the result will show the comparison between the previous Ahlers supply system and the improved one. It is going to be established to which extent was the former system inefficient and costly and how will the costs reduce after the renovation. The renewed algorithm of supplier evaluation and selection and the new suppliers will be suggested to the investigated company. Moreover, further recommendations in Supply Relationship Management with the recently detected and selected suppliers and the new supplier system will be given for the Ahlers purchasing department. This research might be helpful in the future for other companies to reform and improve the procurement function.

Conclusion

This project proposal confirms the current significance and relevance of the supplier selection problem and the problem of proper and profitable organization of any company supply system. It is established in the study that purchasing function is the basis of company sustainable development and is an effective tool for total costs reductions. Thus, the supply function, particularly purchasing

activities, require conforming organization and management.

The study determines the role and key aspects of supply processes and reveals the significance of purchasing activities in a company or a supply chain. Furthermore, principal methods of the sphere are indicated in the paper. There are some widespread methods for simplifying and increasing the effectiveness of supplier evaluation and further supplier selection procedures. Moreover, by applying them, enterprises might review and reconstruct their procurement system or purchasing algorithm if necessary. Specific methods for analysis of procured products nomenclature and subsequent supplier selection, such as ABC, KPI and Weighted-Point method, are represented in the present study.

The research is limited by Ahlers company in St. Petersburg. Thereby, during the investigation process the company purchasing algorithm is being inquired and revised according to all revealed weaknesses. In order to improve the supply and especially purchasing system of Ahlers in St. Petersburg the advertised methods are being used. At the end of the investigation procedure, the procurement system is expected to be reformed and the total costs reductions will certainly be represented in comparison with the previous system costs.

Using proposed methodology, renewed purchasing algorithm and supply system in general, Ahlers company might reduce its total costs and increase the efficiency of their purchasing operations and processes in the future. The research can be repeated for other enterprises procurement systems providing that those companies own internal requirements, conditions and circumstances will be considered.

References

1. Beil, D. R. (2009). Supplier Selection. (Research report). Retrieved from http://www-personal.umich.edu/~dbeil/Supplier_Selection_Beil-EORMS.pdf
2. Harju, M. (2010). Supplier selection process – Criteria and methods case study analysis in ALMACO Group: An example of ship building industry. (Research report). Retrieved from: <https://core.ac.uk/download/pdf/38020065.pdf>
3. Hoek, R. (2013, December). Supplier Relationship Management: How key suppliers drive your company's competitive advantage (PricewaterhouseCoopers Company Report). Retrieved from <https://www.pwc.nl/nl/assets/documents/pwc-supplier-relationship-management.pdf>

4. Hernandez, R., & Garcia, G. (2006). The importance of the procurement function in logistics. (Research report). Retrieved from https://www.researchgate.net/publication/237813508_The_importance_of_the_procurement_function_in_logistics
5. Johnson, F. P. (2019). Purchasing and Supply Management (16th Edition). New York, NY: McGraw-Hill Education.
6. Kelkar, A. A., & Mahagaonkar, S. S. (2017). Application of ABC analysis for Material Management of a Residential Building. International Research Journal of Engineering and Technology, 04(08), 614-621. Retrieved from: <https://www.irjet.net>
7. Loong, J. (2018). Five effective methods for selecting suppliers in the Oil and Gas Industry. Retrieved from: <https://sipmm.edu.sg/five-effective-methods-selecting-suppliers-oil-gas-industry/>
8. Moeller, S., Fassnacht, M., & Klose, S. (2006). A framework for supplier relationship management (SRM). Journal of Business-to-Business Marketing, 13(4), 69-94. doi: 10.1300/J033v13n04_03
9. Mukherjee, K. (2014). Supplier selection criteria and methods: past, present and future. International Journal of Operational Research, 27(1/2), 1-25. doi: 10.1504/IJOR.2016.10000076
10. Mulder, P. (2019). Supplier Relationship Management. Retrieved from <https://www.toolshero.com/strategy/supplier-relationship-management-srm/>
11. Patil, A. A., & Kumthekar, M. B. (2016). Supplier evaluation and selection methods in construction industry. International Research Journal of Engineering and Technology, 03(06), 515- 522. Retrieved from: <https://www.irjet.net>
12. Schiele, H. (2019). Purchasing and Supply Management. In H. Zijm, M. Klumpp, A. Regattieri, & S. Heragu (Eds.), Operations, Logistics and Supply Chain Management (pp. 45-73). doi: 10.1007/978-3-319-92447-2_4
13. Singh, P. K., Sharma, S. K., Samuel, C., & Verma, S. (2017, December). Supplier Relationship Management and selection strategies – A literature review. Paper presented at the 4th International Conference on Industrial Engineering, At SVNIT, Surat, India. Retrieved from https://www.researchgate.net/publication/322068731_Supplier_Relationship_Management_and_Selection_Strategies_-_A_Literature_Review
14. Vishal V.C. (2014). Supplier selection in Supply Chain Management. International Journal for Research in Applied Science and Engineering Technology, 2(12), 80-85. Retrieved from: <http://www.ijraset.com>

ШКУРОПАТ Яна Александровна

бакалавр по направлению «Логистика и управление цепями поставок»,
Санкт-Петербургский филиал Национального исследовательского университета
«Высшая школа экономики», Россия, г. Санкт-Петербург

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПОСТАВЩИКАМИ

Аннотация. Существует актуальная проблема организации снабженческой функции компании и ее цепочки поставок, в частности создание базы постоянных поставщиков компании, которое зависит от корректной оценки и выбора поставщика. Задача состоит в том, чтобы выявить способы эффективной организации процедур снабжения для обеспечения устойчивого развития компании. Есть основания полагать, что за счет эффективной координации функциональной сферы закупок компания может добиться сокращения общих затрат. Несмотря на то, что в литературе приводится множество распространенных методов, необходимо учитывать внутренние обстоятельства и требования компании и правильно комбинировать методы для реформирования ее системы закупок. В данном исследовании будут применяться методы ABC-анализа, ключевые показатели эффективности и метод рейтинговых оценок. В результате текущая система закупок конкретной компании будет исследована и улучшена. Ожидается, что общий уровень затрат будет снижен после процесса реорганизации. Таким образом, данное исследование является примером выявления слабых мест в системе снабжения и ее оптимизации с помощью комбинации соответствующих распространенных методов, которые могут успешно использовать другие компании.

Ключевые слова: закупки, выбор поставщика, SRM, система снабжения, логистика.

ГОСУДАРСТВЕННОЕ И МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

АНТОНЕНКО Александра Геннадьевна

студентка, Белгородский государственный национальный исследовательский университет,
Россия, г. Белгород

ГРАЖДАНСКИЙ КОНТРОЛЬ В ПРАКТИКЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ (НА МАТЕРИАЛАХ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ))

***Аннотация.** В настоящей статье заявлена позиция автора по вопросу о гражданском контроле в практике муниципального управления. Исходным стало утверждение о том, что гражданский контроль является неотъемлемой составляющей системы управления в любом демократическом государстве и он должен быть действенным механизмом обеспечения не только гласности и прозрачности деятельности власти, но и ее эффективности. Обзор литературы по данной проблематике позволил выявить основные подходы к определению осуществлению гражданского контроля в муниципальном управлении. Цель данной статьи заключается в рассмотрении методов осуществления гражданского контроля и разработке рекомендаций для совершенствования системы гражданского контроля в муниципальном управлении.*

***Ключевые слова:** муниципальное управление, гражданский контроль, гражданская служба, эффективность, совершенствование.*

Гражданский (или общественный) контроль представляет собой систему мероприятий и мер, осуществляемых по инициативе граждан, направленных на улучшение качества разрабатываемых, принимаемых и реализуемых властных решений, повышение эффективности деятельности органов публичной власти, государственных и муниципальных организаций и учреждений с целью соблюдения общепризнанных норм международного права и национального законодательства указанными органами, организациями и их должностными лицами.

Общественный контроль рассматривается исследователями как одно из направлений деятельности гражданского общества и важная составляющая системы сдержек и противовесов, обеспечивающих устойчивость государственной машины и создающих иммунитет от коррупции и других злоупотреблений. В этом смысле общественный контроль, по сути, и есть гражданский контроль, который рассматривается учеными как механизм противодействия и пресечения коррупции, выступающий одной из функций гражданского общества. В

докладе Общественной палаты Российской Федерации понятия гражданский контроль и общественных контроль отождествляются, если и можно было бы согласиться с тем, что нет никакой разницы между гражданским и общественным контролем, и их разделение довольно условно, но мы все же лучше разделить эти понятия, так как в этом есть определенная доля относительности [4]. Для обоснования того, что эти категории могут и должны быть разделены, можно привести определение, которое, на мой взгляд, наиболее четко отражает сущность общественного контроля, отличную от сущности гражданского контроля.

В качестве целей гражданского контроля традиционно выделяются следующие:

- обеспечение реализации и защиты прав и свобод человека и гражданина, прав и законных интересов общественных объединений и иных негосударственных некоммерческих организаций;
- учет общественного мнения, предложений и рекомендаций граждан, общественных объединений и иных некоммерческих организаций при принятии решений органами

государственной власти, органами местного самоуправления, государственными и муниципальными организациями, иными органами и организациями, осуществляющими в соответствии с федеральными законами отдельные функции государственной власти;

– общественная оценка деятельности органов государственной власти, органов местного самоуправления, государственных и муниципальных организаций, иных органов и организаций, осуществляющих отдельные публичные полномочия в соответствии с федеральными законами в целях защиты прав и свобод человека и гражданина, прав и законных интересов общественных объединений и иных негосударственных некоммерческих организаций [6].

Гражданский контроль, как никакая другая составляющая общественной жизни, может способствовать защите законных прав и свобод граждан и гражданских интересов при формировании и реализации социально-экономической и правовой политики. Посредством гражданского контроля создаются и развиваются различные механизмы, формы и процедуры для широкого общественного обсуждения всего комплекса экономических, политических и социальных вопросов, имеющих принципиальное значение для общества, краткосрочных и долгосрочных перспектив развития различных регионов и страны в целом, а также любых других вопросов, представляющих общественный интерес [5].

В Типовом положении об Общественном совете муниципального района (городского округа) Республики Саха (Якутия) закреплено, что общественный совет муниципального района (городского округа) обеспечивает взаимодействие граждан РФ, общественных объединений, профессиональных союзов, творческих союзов, объединений работодателей и их объединений, профессиональных объединений, а также иных некоммерческих организаций, созданных для представления и защиты интересов профессиональных и социальных групп, действующих на территории муниципального района (городского округа), с территориальными федеральными органами государственной власти, органами государственной власти республики Саха (Якутия), действующие на территории муниципального района (городского округа), и органы местного самоуправления в целях учета потребностей и интересов граждан Российской Федерации, защиты прав

и свобод граждан Российской Федерации, прав общественных объединений и иных некоммерческих организаций при формировании и реализации государственной политики в целях осуществления общественного контроля за деятельностью территориальных федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти республики Саха (Якутия), деятельностью на территории муниципального района (городского округа) и органов местного самоуправления, а также в целях содействия реализации государственной политики в области прав человека в муниципальных районах (городских округах) субъектов РФ. Общественный совет формируется сроком на три года на основе добровольного участия в его деятельности граждан РФ, проживающих на территории муниципального района (городского округа), общественных объединений и иных некоммерческих организаций, зарегистрированных и действующих на территории муниципального района (городского округа).

Общественный совет призван обеспечить согласование общественно значимых интересов граждан РФ, общественных объединений, иных некоммерческих организаций, органов государственной власти и местного самоуправления для решения важнейших вопросов экономического и социального развития, защиты прав и свобод граждан РФ, конституционного строя РФ и демократических принципов развития гражданского общества в РФ путем принятия соответствующих решений:

1) вовлечение граждан, общественных объединений и иных некоммерческих организаций во взаимодействие с Общественной палатой Республики Саха (Якутия);

2) поощрение и поддержка гражданских инициатив, имеющих общегосударственное, республиканское и местное значение и направленных на реализацию конституционных прав, свобод и законных интересов граждан, прав и интересов общественных объединений и иных некоммерческих организаций;

3) проведение общественной экспертизы (экспертизы) проектов федеральных законов и проектов законов Республики Саха (Якутия), а также проектов нормативных правовых актов органов исполнительной власти РФ и Республики Саха (Якутия) и проектов правовых актов органов местного самоуправления;

4) осуществление общественного контроля за деятельностью территориальных федеральных органов исполнительной власти,

органов исполнительной власти республики Саха (Якутия), действующих на территории муниципального района (городского округа), органов местного самоуправления, а также за соблюдением свободы слова в СМИ.

5) разрабатывает рекомендации органам государственной власти РФ и Республики Саха (Якутия) при определении приоритетов в области государственной поддержки общественных объединений, иных некоммерческих организаций и иных объединений граждан Российской Федерации, деятельность которых направлена на развитие гражданского общества в Республике Саха (Якутия) на территории муниципального района (городского округа);

6) оказание информационной, методической и иной поддержки общественным советам, созданным в муниципальных поселениях, общественным объединениям и иным некоммерческим организациям, деятельность которых направлена на развитие гражданского общества в Республике Саха (Якутия) в муниципальных образованиях;

7) привлечение граждан, общественных объединений, иных некоммерческих организаций и представителей средств массовой информации к обсуждению вопросов, связанных с соблюдением прав граждан, и выработка рекомендаций по этим вопросам.

Общественный совет осуществляет свою деятельность на основании Конституции РФ [1], федеральных конституционных законов, Федерального закона «Об Общественной палате РФ», иных федеральных законов, конституции (основного закона) Республики Саха (Якутия), законов Республики Саха (Якутия) «Об общественном контроле в Республике Саха (Якутия)» [2], «Об Общественной палате Республики Саха (Якутия)» и иных нормативных правовых актов Республики Саха (Якутия) [3].

Таким образом, рассмотрев практику реализации гражданского контроля в Республике Саха (Якутия) можно сделать следующие выводы.

Во-первых, Общественная палата Республики Саха (Якутия) наделена широкими полномочиями по осуществлению гражданского (общественного) контроля. Действующее законодательство Республики дает Общественной палате полномочия не только осуществлять гражданский контроль за деятельностью органов власти, но и участвовать в формировании общественных советов при органах исполнительной власти, проводить мониторинг

действующего законодательства и выступать с законодательной инициативой.

Во-вторых, в то же время практика осуществления гражданского контроля Общественной палаты Республики Саха (Якутия) показала определенные пробелы, существующие в законодательстве. Общественная палата практически не участвует в формировании общественных советов при органах местного самоуправления, недостаточно внимания уделяют проведению общественной экспертизы проектов нормативно-правовых актов и мониторингу существующего законодательства.

В-третьих, среди направлений совершенствования можно выделить следующее: необходимо совершенствовать действующее законодательство, обеспечить учет мнения граждан при осуществлении правотворческой деятельности, при рассмотрении результатов проведения Общественной палатой мониторинга действующего законодательства или независимой общественной экспертизы проектов нормативно-правовых актов.

Развитие гражданского контроля – все еще остается одной из актуальных тем современного этапа развития российской государственности.

Поэтому государство ставит определенные цели и задачи, и выделяет основные направления для развития гражданского (общественного) контроля.

Среди этих направлений важно обратить внимание на открытость и гласность органов, условия для участия населения в осуществлении гражданского контроля и организационно-правовые основы, которые регулируют данную деятельность.

По итогам проведенных исследований представляется целесообразным предложить ряд практических рекомендаций:

1. Муниципальные общественные палаты как институты общественного контроля должны инициировать проведение общественных обсуждений и публичных слушаний, общественных мониторингов по вопросам, волнующим жителей муниципального образования.

2. Муниципальные общественные палаты должны прилагать наибольшее усилие и внимание к участию в формировании общественных советов при органах местного самоуправления, сходах и собраниях граждан для выявления мнения населения по наиболее важным вопросам местного значения.

3. Совершенствование работы по осуществлению гражданского (общественного) контроля, несомненно, требует изменений действующего законодательства, принятия нормативных правовых актов органов государственной власти и местного самоуправления.

Но эта работа обязательно должна проводиться с учетом мнения населения, выраженного, в первую очередь, через существующие институты гражданского общества.

Литература

1. Конституция Российской Федерации [Текст] (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 6-ФКЗ, от 30.12.2008 № 7-ФКЗ, от 05.02.2014 № 2-ФКЗ, от 01.07.2020 № 11-ФКЗ) // Собрание законодательства Российской Федерации. – 2020. – № 30. – Ст. 4399.

2. Об общественном контроле в Республике Саха (Якутия) [Текст]: Закон Республики Саха (Якутия) от 30.04.2014 1305-3 № 167-V (с изменениями и дополнениями) // Собрание законодательства Российской Федерации. – 2014. – № 21. – Ст. 2890.

3. Об Общественной палате Республики Саха (Якутия) [Текст]: Закон Республики Саха (Якутия) от 20.12.2016 1783-3 № 1123-V (с изменениями и дополнениями) // Собрание законодательства Российской Федерации. – 2016. – № 65. – Ст. 4909

4. Доклад о состоянии гражданского общества в Российской Федерации от 09.12.2019 // Общественная палата Российской Федерации. – 2019. – № 20. – Ст. 135.

5. Бутова, Т. В. Сущность общественного контроля в современной России [Текст] / Т.В. Бутова, Д.К. Овсянникова // Научные записки молодых исследователей. – 2015. – № 44. – С. 91-107.

6. Килессо, М. А. Принципы общественного контроля над деятельностью органов местного самоуправления в России [Текст] / М.А. Килессо // Пробелы в российском законодательстве. Юридический журнал. – 2016. – № 7. – С. 37-51.

7. Петров, Л. А. Значимость общественного контроля во взаимодействии представительных институтов гражданского общества и государства [Текст] / Л.А. Петров // Гуманитарные, социально-экономические и общественные науки. – 2016. – № 3. – С. 5-16.

ANTONENKO Aleksandra Gennadijevna

Student, Belgorod State University,

Russia, Belgorod

CIVIL CONTROL IN THE PRACTICE OF MUNICIPAL ADMINISTRATION (BASED ON THE MATERIALS OF THE REPUBLIC OF SAKHA (YAKUTIA))

Abstract. *This article states the author's position on the issue of civil control in the practice of municipal administration. The initial statement was that civil control is an integral part of the system of governance in any democratic state and it should be an effective mechanism for ensuring not only the transparency and transparency of the activities of the authorities, but also their effectiveness. A review of the literature on this issue allowed us to identify the main approaches to determining the implementation of civil control in municipal administration. The purpose of this article is to review the methods of civil control and to develop recommendations for improving the system of civil control in municipal administration.*

Keywords: *municipal administration, civil control, civil service, efficiency, improvement.*

БАШКИРЕВА Анастасия Сергеевна

студентка, Белгородский государственный национальный исследовательский университет,
Россия, г. Белгород

ТРАНСФОРМАЦИЯ СИСТЕМЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПЕРЕХОДА К ЦИФРОВОМУ ОБЩЕСТВУ (НА МАТЕРИАЛАХ ДЕПАРТАМЕНТА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ)

Аннотация. В настоящей статье заявлена позиция автора по вопросу о цифровой трансформации в государственном управлении. Исходным стало утверждение о том, что цифровые технологии открывают новые возможности для дальнейшего внедрения государственного управления по результатам. Обзор литературы по данной проблематике позволил выявить основные подходы к определению цифровой трансформации в сфере государственного управления.

Ключевые слова: государственное управление, оценка, цифровая трансформация, эффективность, цифровое общество.

Современные условия деятельности государства по всем направлениям характеризуются активным внедрением информационных систем и технологий, в том числе «цифровизацией» охвачена сфера здравоохранения, которая по праву считается одна из самых важных сфер нашей жизни. Рассмотрим, непосредственно, процесс освоения и развития автоматизированной информатизации, касающейся взаимодействия органов публичной власти между собой и обществом в конкретной сфере. Постановлением Правительства РФ была

принята программа «Электронная Россия» на период с 2002 по 2020 гг., направленная на:

- обеспечение прозрачного функционирования публично-правовых образований,
- эффективного предоставления услуг,
- качественного контроля деятельности государственного аппарата всех уровней, с помощью масштабного внедрения информационно-коммуникационных технологий.

Структура предоставления электронных государственных услуг приведена ниже (рис. 1).

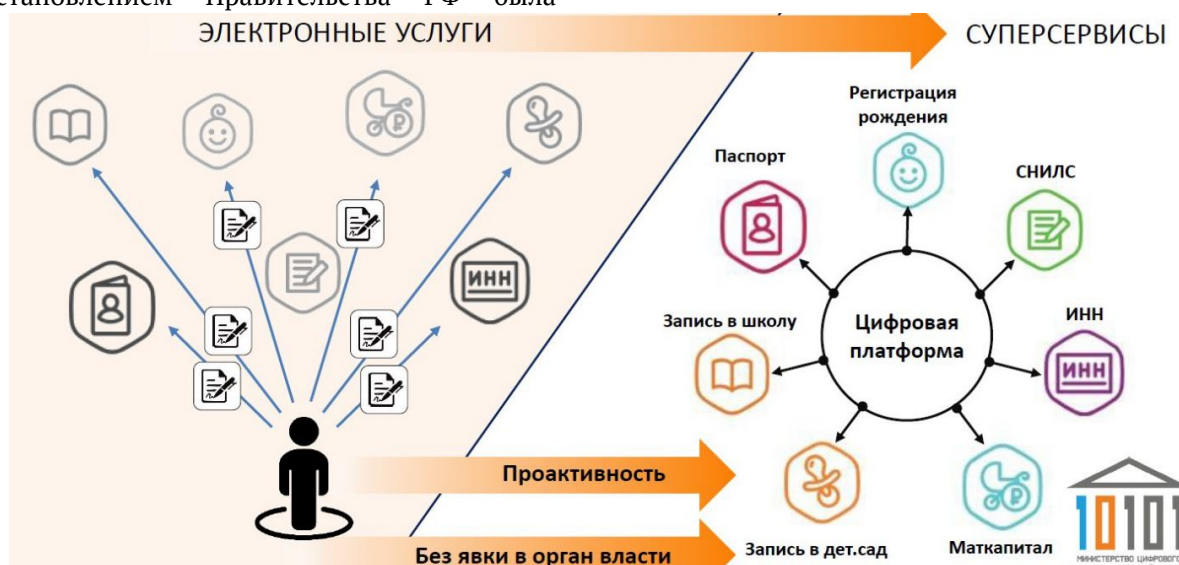


Рис. 1. Структура предоставления электронных государственных услуг

Что же касается сферы здравоохранения – в ней осуществляется реализация отдельных мероприятий плана реализации Федерального

проекта «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы

здравоохранения (ЕГИСЗ)» Национального проекта «Здравоохранение», направленных на создание механизмов взаимодействия медицинских организаций на основе единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения, целью которых является обеспечение цифровой трансформации и

повышение эффективности функционирования отрасли на всех уровнях и создания условий для использования гражданами электронных услуг и сервисов в сфере здравоохранения.

Схема предоставления электронных услуг в сфере здравоохранения представлена ниже (рис. 2).

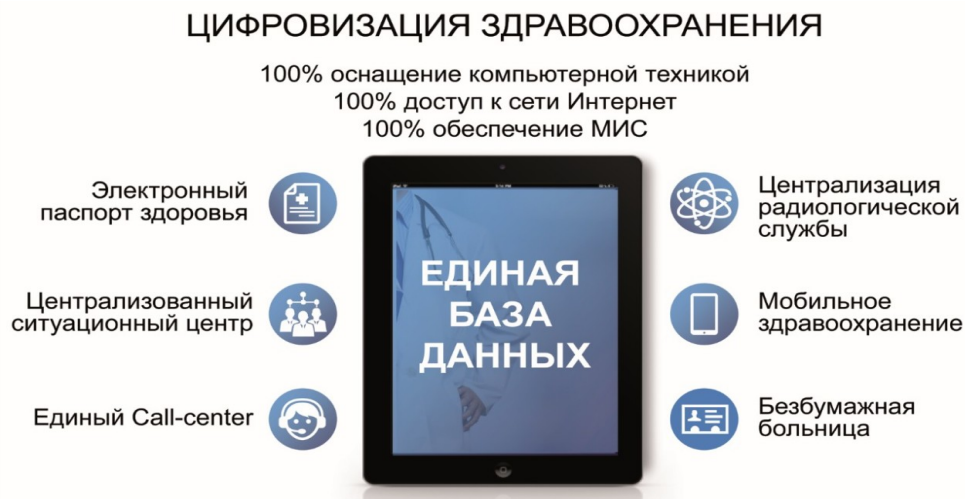


Рис. 2. Схема предоставления электронных услуг в сфере здравоохранения

В рамках федерального проекта предстоит решение задач по трансформации процессов организации системы здравоохранения за счет автоматизированного информационного сопровождения, а также мониторинга и анализа использования ресурсов здравоохранения и оказания медицинской помощи гражданам.

Проблема исследования заключается в существующем противоречии между необходимостью цифровой трансформации государственного управления и отсутствием четкого правового механизма реализации процесса перехода к цифровому обществу.

Объектом исследования является такой важный процесс как цифровизация государственного управления системой здравоохранения. Методологической основой работы выступают методы: логический, сравнительно-правовой, системный анализ, прогнозирование.

Так, на сегодняшний день в нашей стране пошли по пути первоначальной информатизации общества, а уже впоследствии на основе созданной информационной среды – к реализации программ по цифровизации государственного управления. Свидетельством данного факта выступает разработанная и реализуемая с 2019 г. государственная программа «Научно-технологическое развитие Российской Федерации». Программа рассчитана до 2030 г., а цели самой программы являются, хотя и труднодостижимыми, все же возможными и,

что самое главное, верными в условиях современной действительности нашей страны. В частности, в рамках программы среди прочего идет процесс достижения следующих целей:

1. Развитие интеллектуального потенциала нации.
2. Реализация структурных изменений сферы здравоохранения, в первую очередь через научно-техническое и интеллектуальное обеспечение.
3. Проведение эффективной организации и технического обновления как научной, так и инновационной, а также научно-технической деятельности нашей страны во всех сферах жизнедеятельности.

В рамках проделанной работы, на основе анализа перехода к цифровизации общества на примере сферы здравоохранения, можно сделать следующие выводы, отражающие всю суть, проблемы и перспективы развития данной системы:

1. Правовая основа интеграции цифровых систем, цифровых технологий в сфере управления здравоохранением основывается на межотраслевом подходе, а также интенсивно развивается с учетом специфики, характерной для деятельности публично-правовых образований.
2. Динамичность отношений в сфере цифровизации ставит перед правовыми субъектами вызовы разработки более

интеграционных регуляторов нового поколения, учитывающих возможности цифровой трансформации, и формирования более совершенных исследовательских факторов.

3. Так же, можно сделать вывод о том, что успех развития цифровых технологий в сфере здравоохранения зависит и от других сфер, одной из которых является экономическая.

4. Можно констатировать, что с выходом соответствующего Постановления произошла смена концепции электронной медицинской карты.

5. Представляется необходимым определить порядок использования единой (личной) УКЭП медицинского работника для подписания всех видов документов в любых медицинских организациях Белгородской области, где он работает.

Стоит отметить, что Белгородская область в своем информационном развитии практически не уступает другим областям, но, безусловно, как и в любой другой системе существуют пробелы, ошибки, недоработки, именно поэтому государственные структуры региона ставят одной из своих первых задач – более активную цифровизацию сфер жизни, тем самым улучшая, облегчая и регулируя жизнь белгородцев, особенно, что актуально в современное

время, когда вирус буквально «убивает» нормальную, всем привычную, свободную во всех смыслах жизнь.

Литература

1. Авдеева, И.Л. Развитие цифровых технологий в экономике и управлении: российский и зарубежный опыт [Текст] / И.Л. Авдеева, Т.А. Головина, Л.В. Парахина // Вопросы управления. – № 6. – 2017. – С. 18.
2. Акаткин, Ю.М. Цифровая трансформация государственного управления. Датацентричность и семантическая интероперабельность [Текст] / Ю.М. Акаткин, Е.Д. Ясиновская // Препринт. – 2018. – № 4. – С. 22.
3. Барабашев, А.Г. Кризис государственного управления и его влияние на основные административные парадигмы государства и бюрократии [Текст] / А.Г. Барабашев // Вопросы государственного и муниципального управления. – 2016. – № 3. – С. 163-194.
4. Восканян, Е. Цифровой поворот [Текст] / Е. Восканян // Метод. – 2018. – № 1. – С. 14-18.
5. Павлютенкова, М.Ю. Электронное правительство России в новых условиях [Текст] / М.Ю. Павлютенкова // PolitBook. – 2015. – № 2. – С. 6-32.

BASHKIREVA Anastasia Sergeevna

Student, Belgorod State University,
Russia, Belgorod

TRANSFORMATION OF THE PUBLIC ADMINISTRATION SYSTEM IN THE PROCESS OF TRANSITION TO A DIGITAL SOCIETY (BASED ON THE MATERIALS OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND SOCIAL PROTECTION OF THE POPULATION OF THE BELGOROD REGION)

Abstract. *This article states the author's position on the issue of digital transformation in public administration. The initial statement was that digital technologies open up new opportunities for further implementation of public administration by results. A review of the literature on this topic allowed us to identify the main approaches to the definition of digital transformation in the field of public administration.*

Keywords: *public administration, estimation, digital transformation, efficiency, digital society.*

ГРИГОРЕЦ Татьяна Валерьевна

магистрант направления подготовки «Государственное и муниципальное управление»,
Белгородский государственный национальный исследовательский университет,
Россия, г. Белгород

ПРАКТИКА ФОРМИРОВАНИЯ КАДРОВОГО РЕЗЕРВА В АДМИНИСТРАЦИИ ИВНЯНСКОГО РАЙОНА БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

***Аннотация.** На сегодняшний день формирование кадрового резерва выступает в качестве одного из наиболее значимых направлений кадровой политики. Его можно назвать обязательным элементом как административной, так и политической системы управления трудовыми ресурсами на государственном уровне. В качестве основной цели формирования и развития кадрового резерва выступает формирование управленческой команды, обеспечение преемственности, а также планирования ее развития с целью дальнейшего продвижения по карьерной лестнице, что позволит получить работников, которые смогут максимально эффективно выполнять свои задачи и функциональные обязанности.*

***Ключевые слова:** кадровый резерв, муниципальная служба, кандидат, конкурсный отбор, орган местного самоуправления.*

Реформирование системы органов местного самоуправления в соответствии с Федеральными законами от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 2 марта 2007 года № 25-ФЗ «О муниципальной службе в Российской Федерации», законом Белгородской области от 24 сентября 2007 года № 150 «Об особенностях организации муниципальной службы в Белгородской области» потребовало от администрации Ивнянского района Белгородской области разработки новых системных подходов, направленных на повышение эффективности ее деятельности [1].

Деятельностью по работе с резервом управленческих кадров в администрации Ивнянского района занимается отдел муниципальной службы и кадров аппарата главы администрации Ивнянского района. Отдел организует и осуществляет свою деятельность во взаимодействии со структурными подразделениями администрации района, городским и сельскими администрациями, учреждениями, организациями, предприятиями, независимо от формы собственности, расположенными на территории Ивнянского района [3].

Основными функциями отдела являются:

- определение потребности организации в кадрах и подбор персонала;
- анализ текучести кадров, поиск методов борьбы с высоким уровнем текучести;

- внедрение систем мотивации труда;
- документальное оформление приема на работу;
- разработка и утверждение штатного расписания, графика отпусков;
- подготовка планов повышения квалификации сотрудников;
- организация аттестаций сотрудников.

На отдел муниципальной службы и кадров аппарата главы администрации Ивнянского района возлагаются методическая, организационная, координационная и контрольные функции по созданию в органе местного самоуправления кадрового резерва и его развития. Утверждение кадрового резерва осуществляется актом администрации Ивнянского района ежегодно.

В основном кадровый резерв администрации Ивнянского района по замещению руководящего состава администрации формируется из:

- руководящих работников, а также специалистов предприятий;
- преподавателей, ученых, выпускников ВУЗов;
- лиц, уволившихся и (или) уволенных с государственной или муниципальной службы.

Этапы формирования кадрового резерва в администрации Ивнянского района представлены на рисунке 1.

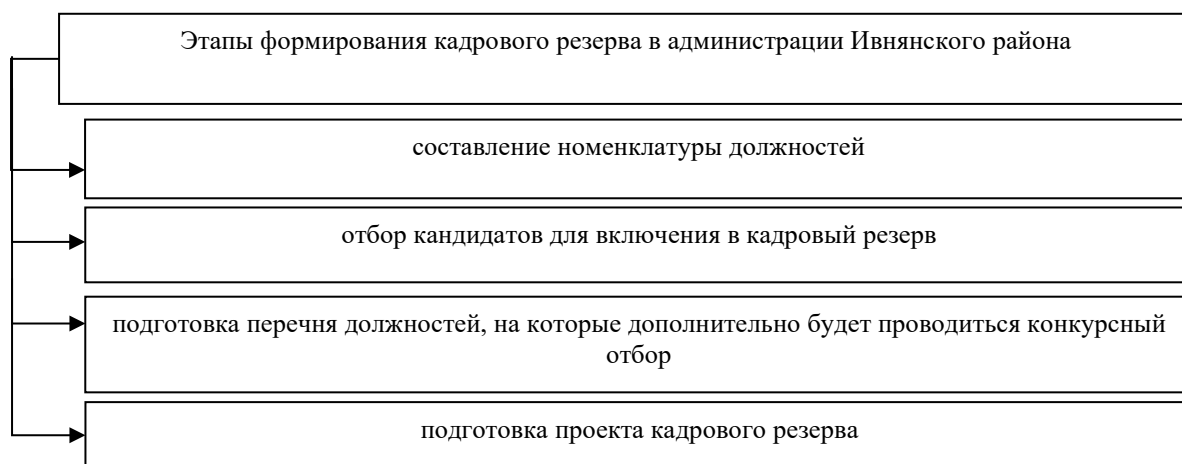


Рис. 1. Этапы формирования кадрового резерва в администрации Ивнянского района

Отдел муниципальной службы и кадров в соответствии с предоставленными документами в срок до 15 апреля составляет предварительный проект кадрового резерва и отправляет его на согласование заместителю главы администрации, а также начальникам

территориальных и функциональных органов.

Шаги руководителей территориальных и функциональных органов с целью отбора кандидатов на зачисление в резерв представлены на рисунке 2.

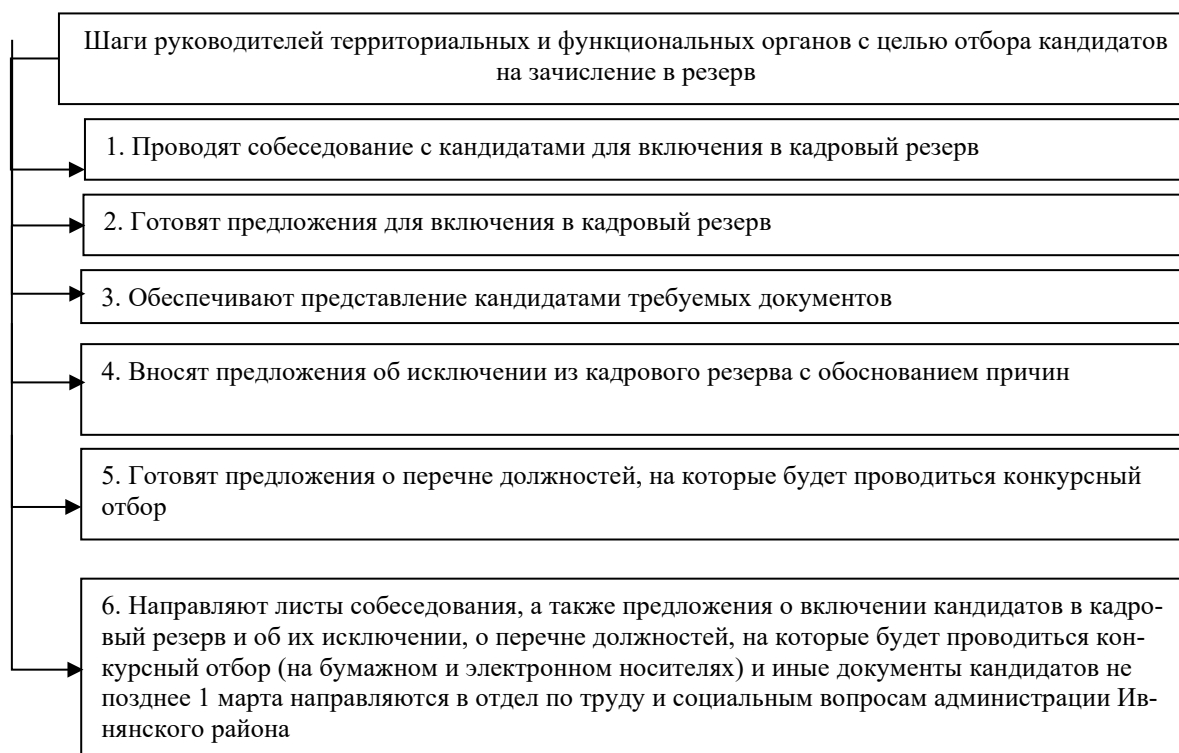


Рис. 2. Шаги руководителей территориальных и функциональных органов с целью отбора кандидатов на зачисление в резерв

В срок 15 рабочих дней по окончании приема документов комиссия по отбору кандидатов в резерв должна огласить дату проведения

конкурсного отбора. Данный отбор в условиях администрации Ивнянского района реализуется поэтапно, как представлено на рисунке 3.

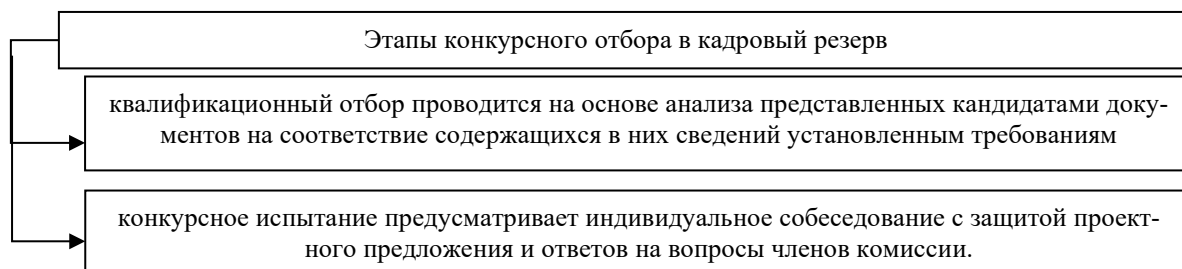


Рис. 3. Этапы конкурсного отбора в кадровый резерв администрации Ивнянского района

По результатам проведенного конкурса комиссия или рекомендует кандидата к зачислению в кадровый резерв администрации, или отказывает кандидату.

муниципальной кадровой политики администрации Ивнянского района нами был проведен среди служащих опрос путем анкетирования. Охват опрошенных составил 55 человек.

С целью оценки эффективности

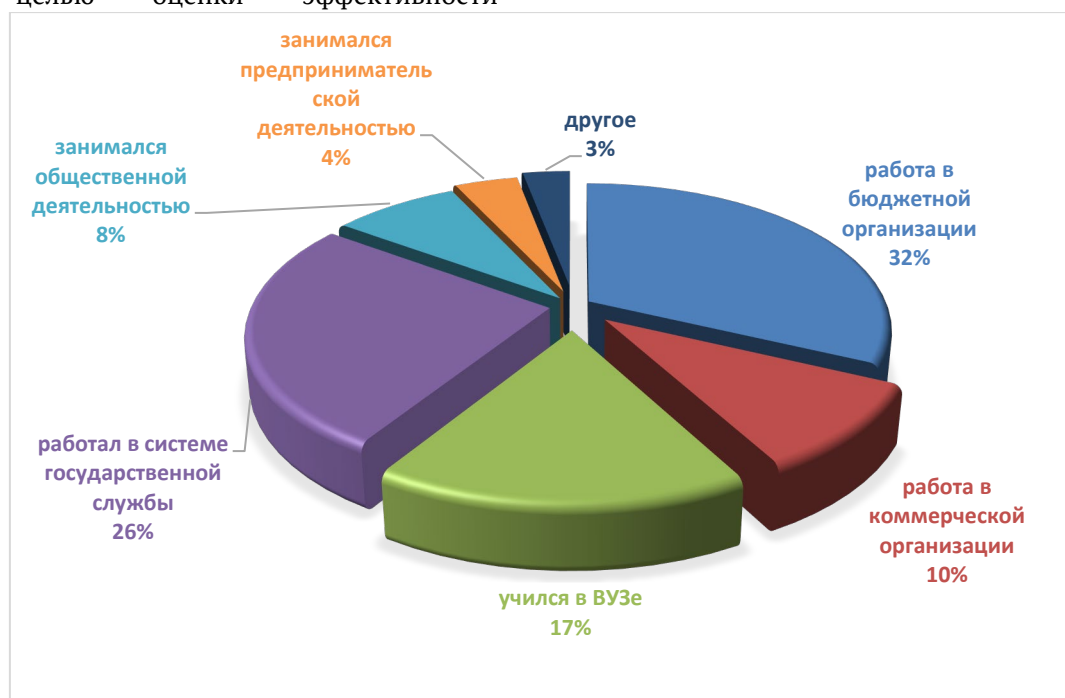


Рис. 4. Распределение ответов респондентов на вопрос: «Чем Вы занимались до прихода в органы местного самоуправления?»

Как видно из диаграммы, почти треть опрошенных (32%) ответили, что до прихода на муниципальную службу уже работали в бюджетной сфере. На втором месте по удельному весу

у опрошенных идет работа в государственной службе (36%), а на третьем месте идут учащиеся ВУЗов – 17%.

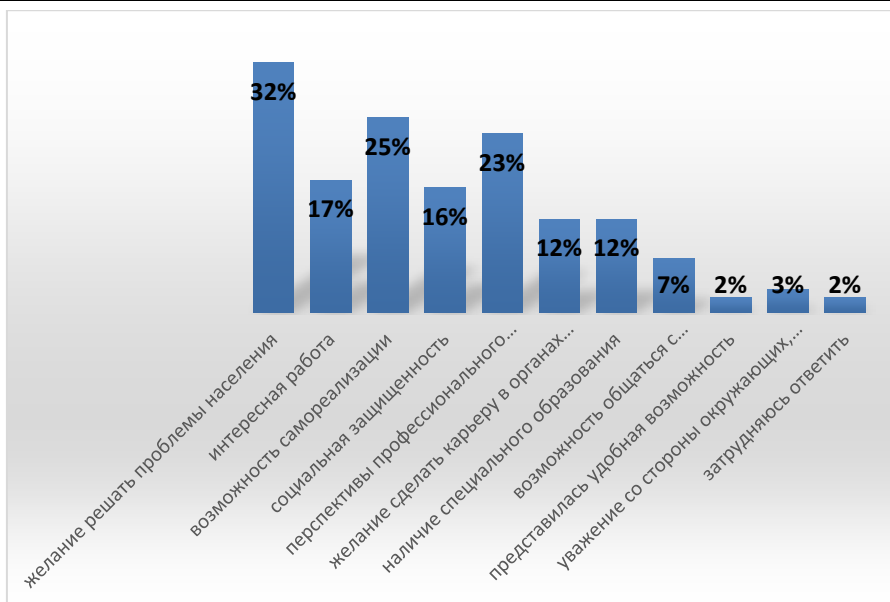


Рис. 5. Распределение ответов респондентов на вопрос: «Что привлекло Вас к работе в органах местного самоуправления?»

Большинство опрошенных (32%) в качестве основного мотива к работе в органах местного самоуправления назвали желание решать проблемы населения. Также основными

движущими мотивами к работе в органах местного самоуправления можно назвать возможность самореализации и перспективы профессионального роста.



Рис. 6. Распределение ответов респондентов на вопрос: «Соответствует ли уровень вашего образования занимаемой должности?»

В большинстве своем опрошенные считают, что уровень их образования в основном

соответствует занимаемой должности (56%).

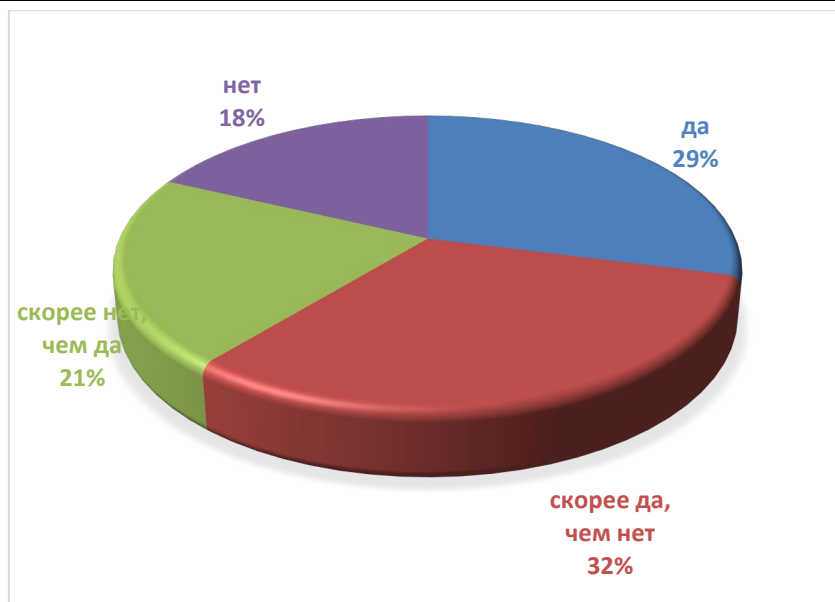


Рис. 7. Распределение ответов респондентов на вопрос: «Требуется ли Вам дополнительная профессиональная подготовка?»

Большинство опрошенных считают, что муниципальные служащие должны постоянно повышать уровень квалификации (32%).

В качестве основного барьера, препятствующего повышению профессионализма

муниципальных служащих, названо отсутствие мотивации эффективной служебной деятельности (41%), на втором месте находится текучесть кадров (36%) (рис. 8).



Рис. 8. Каковы основные барьеры, препятствующие повышению профессионализма муниципальных служащих

Кроме того, опыт включенного наблюдения и опыт работы автора в органах местного самоуправления позволяют говорить о том, что к числу основных проблем формирования и развития кадрового резерва муниципальных органов власти можно отнести:

- отсутствие требуемых методических материалов по работе с кадровым резервом, что обусловлено отсутствием четких критериев и методических материалов по формированию и развитию кадрового резерва;
- низкий уровень профессиональной подготовки работников отделов кадров, что

обусловлено тем, что на них в основном возлагались вопросы организации делопроизводства, а также решение вопросов в области трудового права;

- низкий уровень заинтересованности в формировании кадрового резерва, что обусловлено низким уровнем информированности, а также сложности с финансированием. При этом формирование кадрового резерва работниками рассматривается как дополнительная нагрузка;
- ограниченность средств в местных бюджетах для обучения и повышения

квалификации резервистов.

Знания и непрерывное образование муниципальных служащих во многом возможно путем развития форм и методов обучения «резервистов», которые в свою очередь должны повысить гибкость и эффективность муниципального управления. Это актуализирует проблему, связанную с подготовкой управленческого резерва кадров муниципального управления.

Литература

1. Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс] – Режим доступа: URL: <http://www.pravo.gov.ru/> -

Дата доступа: 15.01.2021.

2. Официальный сайт администрации Ивнянского района [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://admivnya.ru/> - Дата доступа: 21.01.2021.

3. Положение об отделе муниципальной службы и кадров аппарата главы администрации Ивнянского района: решение Муниципального Совета Муниципального район «Ивнянский район»// Ивнянский район Белгородской области: офиц. сайт органов местного самоуправления Ивнянского района. URL: <https://admivnya.ru/dokumenty/vse-dokumenty/> Дата обращения: 23.11.2020.

GRIGORETS Tatyana Valeryevna
Master's student, Belgorod State University,
Russia, Belgorod

THE PRACTICE OF FORMING A PERSONNEL RESERVE IN THE ADMINISTRATION OF THE IVNYANSKY DISTRICT OF THE BELGOROD REGION

Abstract. *To date, the formation of the personnel reserve is one of the most significant areas of personnel policy. It can be called a mandatory element of both the administrative and political system of labor management at the state level. The main goal of the formation and development of the personnel reserve is the formation of a management team, ensuring continuity, as well as planning its development in order to further advance on the career ladder, which will allow you to get employees who will be able to perform their tasks and functional duties as effectively as possible.*

Keywords: *personnel reserve, municipal service, candidate, competitive selection, local self-government body.*

ГРИГОРОВА Алина Викторовна

бакалавр, Белгородский государственный национальный исследовательский университет,
Россия, г. Белгород

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА В БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

***Аннотация.** В статье рассматривается динамика развития малого и среднего предпринимательства в Белгородской области, институты и инструменты его государственной поддержки. Основной акцент сделан на существующие проблемы развития малого и среднего бизнеса в Белгородской области. Предложены авторские основные направления совершенствования государственной поддержки малого и среднего предпринимательства в Белгородской области, на основе выявленных проблем.*

***Ключевые слова:** инструменты государственной поддержки, малый и средний бизнес, предпринимательство, экономика, проблемы развития малого и среднего бизнеса.*

Актуальность выбранной темы обусловлена необходимостью усиления государственного стимулирования развития и деятельности малых и средних предприятий в Российской Федерации, расширения использования форм и методов финансовой поддержки. Учитывая особенности финансово-экономической практики российских малых и средних предприятий и современные мировые тенденции в этой области, формирование функции государственной системы поддержки малого и среднего предприятия создаст условия, благоприятствующие деятельности малого и среднего бизнеса в России, что, в свою очередь, усилит конкуренцию в российской экономике.

Государственная система мер по оказанию помощи малым и средним предприятиям посредством налоговых и кредитных механизмов, национальная система управления и предоставление гарантий по кредитам считаются наиболее важными направлениями для поощрения развития малых и средних предприятий. В странах с развитой рыночной экономикой система поддержки малых и средних предприятий развивалась десятилетиями. Это ряд амбициозных планов, включая меры по оказанию помощи малым и средним предприятиям на протяжении всего периода ведения бизнеса.

Созданная Россией национальная система поддержки малых и средних предприятий включает практически все меры, направления, формы и методы, используемые развитыми странами. Однако исследование финансово-экономических условий отечественных субъектов малого и среднего предпринимательства

показывает, что эффективность этих национальных механизмов очень низка. Поэтому первоочередной задачей в этой области является выявление и устранение причин, препятствующих реализации национального плана поддержки малого и среднего предпринимательства, разработка методов качественных изменений и максимальное использование наиболее эффективного механизма. Повышение эффективности системы государственной финансовой поддержки малого и среднего бизнеса следует рассматривать как актуальное направление экономических реформ в России.

Цель данной работы заключается в анализе современного состояния и уровня развития малого и среднего бизнеса в Белгородской области, а также разработке рекомендаций по дальнейшему совершенствованию региональных мер государственной поддержки малого предпринимательства.

На сегодняшний момент экономического развития предпринимательство является неотъемлемым элементом рыночной экономики, условием её нормального функционирования, поэтому переход к рыночным формам и методам хозяйствования неизбежно связан с ростом масштабов вовлечения людей в предпринимательскую деятельность. Предпринимательство – это способ хозяйствования, который в результате многовековой эволюции утвердился в экономике всех развитых стран [4].

Малое предпринимательство (малый бизнес) – это совокупность независимых мелких и средних предприятий, выступающих как экономические субъекты рынка. Малый и средний

бизнес - важная составляющая рыночной экономики, без которой не может быть гармоничного общественного развития. Данный сектор экономики во многом определяет темпы экономического роста, структуру и качество валового внутреннего продукта.

Государственный надзор за развитием МСП позволяет ему использовать свои ключевые функции для обеспечения устойчивого развития национальной экономики и достижения тактических (занятость населения; рациональное производство; налогообложение на всех уровнях бюджета) и стратегических (благополучие населения, доходы на душу населения, доходы, ВВП, инновационная деятельность) целей [3]. Таким образом, стратегические цели государства по поддержке малого и среднего бизнеса формируются на национальном уровне, а тактические цели - на региональном и муниципальном уровне. Национальные интересы, реализуемые через государственный механизм поддержки малых и средних предприятий, пересекаются, поскольку они направлены на улучшение благосостояния людей, а с другой стороны, они противоположны. Малые и средние предприятия заинтересованы в получении прибыли, а государство также заинтересовано в передаче им социальных функций.

В настоящее время государственная система поддержки малых и средних предприятий состоит из национальных нормативных актов и законов, направленных на поддержку и развитие малых и средних предприятий, и совокупности национальных институтов, ответственных за развитие малых и средних предприятий, которые обеспечивают реализацию государственной политики, регулируют сферу деятельности малого и среднего предпринимательства и управляют их инфраструктурной поддержкой.

Ключевым фактором успешного развития предпринимательства в Российской Федерации является развитие и совершенствование системы государственной поддержки малого и среднего предпринимательства. Основой национальной инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства является государственная и муниципальная система фондов поддержки малого предпринимательства.

Цель государственной поддержки субъектов малого и среднего бизнеса определяет политические, правовые и экономические условия свободного развития малого и среднего

бизнеса, в том числе: формирует средний класс, повышая социальную эффективность деятельности субъекта малого и среднего бизнеса, расширяет стратегические факторы социально-экономического развития государства через сферу деятельности и экономический потенциал малого и среднего бизнеса. Основными средствами реализации национальной политики являются федеральные, региональные, отраслевые (межотраслевые) и муниципальные программы развития и поддержки малого и среднего предпринимательства.

В соответствии со Стратегией развития малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации на период до 2030 года на территории Белгородской области планируется увеличить долю малого и среднего бизнеса в ВРП с 25,2% в 2015 г. до 35% в 2021 г. [1].

Финансовая поддержка предпринимателей поступает в региональный бюджет, а субсидии из федерального бюджета выделяются региону по результатам ежегодного конкурса Минэкономразвития Российской Федерации. Банковские средства, привлеченные под государственные гарантии в регионе, сыграли важную роль [2].

В целях создания благоприятных условий для устойчивого развития малого и среднего бизнеса в регионе Фонд поддержки малого и среднего предпринимательства Белгородской области оказывает финансовую поддержку предпринимателям для создания и развития предприятий.

Гранты начинающим малым предприятиям на создание собственного дела предоставляются в форме субсидий индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам - производителям товаров, работ, услуг на безвозмездной и безвозвратной основе на условиях долевого финансирования целевых расходов, связанных с началом предпринимательской деятельности, в размере не более 300 тыс. рублей на одного получателя поддержки [6].

Эффективным механизмом привлечения средств в экономической и социальной сфере, а также стимулирования корпоративной деловой активности являются благоприятные организационные и экономические условия для ведения бизнеса. Правительство области реализует ряд мер по обеспечению инвесторов максимально комфортными условиями и благоприятной инвестиционной средой (содействие в выделении земли под строительство производственных объектов и продвижение

передовых энергетических систем). Кроме того, совершенствуется региональное налоговое законодательство, а государство поддерживает, внедряется проектное управление.

Сферы с наибольшим объемом инвестиций в основной капитал – это промышленность, сельское хозяйство, жилищное строительство и дорожное строительство. Также он используется для развития материальных основ социальной сферы, инженерной инфраструктуры в сфере масштабной индивидуальной застройки и общего благоустройства окрестных населенных пунктов. Помимо создания экономических условий, способствующих дальнейшему улучшению инвестиционной среды, правительство области также уделяет особое внимание принятию мер по улучшению организационных условий для бизнеса, созданию эффективной коммуникационной инфраструктуры между бизнесом и государством, защите прав инвесторов, кадровому обеспечению экономики области.

В настоящее время, согласно программным мероприятиям, все большее значение приобретает создание условий для обеспечения постоянного роста количества малых предприятий, в основном за счет привлечения молодежи и незанятого сельского населения. Безработное сельское население попадает в бизнес-сектор.

Следует отметить, что несмотря на положительную динамику развития малого и среднего предпринимательства в Белгородской области, имеют место и некоторые негативные тенденции [5]. Проанализировав динамику количества малых и средних предприятий в Белгородской области с 2018 года по 2020 год, можно отметить, что в 2018 году оно составило 49175 тыс., в 2019 году сократилось до 48423 тыс., а в 2020 году – до 47669 тыс. Таким образом, наблюдается отчетливо выраженная негативная тенденция, обусловленная, главным образом, нестабильной экономической ситуацией в стране в целом [7].

Особенность малого бизнеса заключается в том, что оборотные средства, особенно финансовые ресурсы малого бизнеса, обычно ограничены. Малый бизнес сильно зависит от заемных средств, небольшая сумма заимствования для банков – дело дорогое и рискованное. В связи с этим малому бизнесу срочно нужна полноценная отработанная система по кредитованию. Чтобы получить кредит в большинстве банков, у малого бизнеса должен быть перспективный проект или бизнес-план.

Составлением таких занимаются специалисты консалтинговых компаний, а их услуги были дорогими, даже если предлагались перспективные проекты, банки не могли гарантировать кредиты. У большинства малых предприятий нет средств на такие услуги.

Основными проблемами государственной поддержки малого и среднего предпринимательства в Белгородской области являются: высокая концентрация в городской местности и низкая предпринимательская активность сельского населения, что приводит к недостаточным бюджетам в сельской местности. Несбалансированная структура сектора малого бизнеса делает торговлю наиболее привлекательной для малого бизнеса, а инфраструктурная поддержка малых и средних предприятий неэффективна.

Основываясь на вышеизложенном, к числу основных направлений совершенствования государственной поддержки малого и среднего предпринимательства в Белгородской области следует отнести: развитие нормативно-правовой базы, совершенствование механизмов финансовой и кредитной поддержки малых и средних предприятий, сокращение дефицита оборотных средств, содействие развитию бизнеса, повышение прозрачности малого и среднего бизнеса и создание имущественной поддержки, увеличение интеграции малых предприятий с существующими экономическими отношениями, разработка системы информационного обеспечения малых и средних предприятий, подготовка квалифицированных кадров для малого и среднего бизнеса. Предлагаемые меры позволят повысить эффективность деятельности предприятий малого и среднего предпринимательства, а также будут способствовать развитию данной сферы.

Литература

1. О реализации стратегии развития малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации на период до 2030 года на территории Белгородской области [Электронный ресурс]: распоряжение Правительства Белгородской области от 6 мая 2016 № 431-рп // Справочная правовая система «Консультант Плюс». Разд. «Законодательство». Информ. банк «Российское законодательство (Версия Проф)».
2. Жукова, С.М. Пути оптимизации поддержки малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации. [Текст]. //

Государство и право: теория и практика : материалы междунар. науч. конф. – Челябинск : Два комсомольца, 2015. – С. 110-113.

3. Карташова, Е. И. Государственная поддержка субъектов малого и среднего бизнеса. [Текст]. // Вестник академии. – 2014. – № 1. С.41.

4. Сухарев, А.Я. Большой юридический словарь. [Текст]. // М., –2013.

5. О мерах государственной поддержки малого и среднего предпринимательства Белгородской области [Электронный ресурс]. –

Режим доступа:
<http://docs.cntd.ru/document/450225254/>.

6. Официальный сайт Департамента экономического развития Белгородской области [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://debro.ru/>

7. Официальный сайт Территориального органа федеральной службы государственной статистики по Белгородской области. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://belg.gks.ru/>.

GRIGOROVA Alina Viktorovna

Bachelor's degree, Belgorod State University, Russia, Belgorod

STATE SUPPORT OF SMALL AND MEDIUM BUSINESSES IN THE BELGOROD REGION

Abstract. *The article examines the dynamics of the development of small and medium-sized businesses in the Belgorod region, the institutions and instruments of its state support. The main focus is on the existing problems of small and medium business development in the Belgorod region. The author's main directions for improving state support for small and medium-sized businesses in the Belgorod region are proposed, based on the identified problems.*

Keywords: *instruments of state support, small and medium business, entrepreneurship, economics, problems of small and medium business development.*

СОРОКОЛЕТОВА Анастасия Олеговна

бакалавр, Белгородский государственный национальный исследовательский университет,
Россия, г. Белгород

РЕАЛИЗАЦИЯ ПОЛИТИКИ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕЖЕНИЯ В БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

***Аннотация.** Работа посвящена вопросу изучения важности здоровьесбережения и предложены варианты дальнейшего развития. Проанализирована текущая ситуация в Белгородской области. А также даны конкретные рекомендации, которые позволят достичь желаемого результата.*

***Ключевые слова:** здоровьесбережение, здоровье, здоровый образ жизни, государственная политика.*

Здоровье – это одна из универсальных общечеловеческих ценностей. Здоровье во многом зависит от образа жизни, которое определяется многими факторами, традициями, личностными убеждениями и наклонностями. Понятие «здоровый образ жизни» объединяет все, что способствует выполнению человеком его функций в оптимальных для здоровья условиях и определяет направленность усилий личности в сохранении и укреплении индивидуального и общественного здоровья. В первую очередь «здоровый образ жизни» – это модель поведения человека в конкретных условиях жизни, уменьшающая риск возникновения заболеваний, индивидуальная система привычек, обеспечивающая человеку необходимый уровень жизнедеятельности. Важнейшую роль при формировании здорового образа жизни играют государственные мероприятия, направленные на развитие здоровьесберегающих технологий. Государственная политика Российской Федерации в сфере здоровьесбережения направлена на формирование системы, обеспечивающей доступность медицинской помощи и повышение эффективности медицинских услуг и позволяющей, в конечном итоге, улучшить здоровье и качество жизни населения. Также она нацелена на формирование здоровьесберегающего поведения.

Таким образом, **актуальность темы** и ее недостаточная разработанность предопределили необходимость осуществления комплексного исследования государственной политики в сфере здоровьесбережения.

Цель исследования заключается в разработке рекомендаций по совершенствованию государственной политики здоровьесбережения в Белгородской области.

Здоровьесберегающее поведение – это поведение, формирующееся под влиянием политических, экономических, социальных, правовых, медицинских, санитарно-гигиенических, противоэпидемических и культурных норм и правил и направленное на рациональное потребление «капитала здоровья» и его эффективное воспроизводство [5, с. 28].

Формирование здорового образа жизни (ЗОЖ) является важной государственной задачей, так как именно образ жизни человека является определяющим фактором поддержания здоровья и трудового долголетия. Здоровый образ жизни представляет собой симбиоз разумной физической нагрузки, систематической закалки организма, сбалансированного питания, режима отдыха и сна, позитивного психологического настроения, способного противостоять стрессам, активная жизненная позиция, разумный подход к использованию лекарственных препаратов, гигиена, и, естественно, отказ от вредных привычек.

По утверждению специалистов Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), здоровье на 50–55% зависит от образа жизни человека, на 20–23% – от наследственности, на 20–25% – от состояния окружающей среды и на 8–12% – от работы национальной системы здравоохранения; т.е. здоровье человека в первую очередь зависит от образа жизни, и поэтому приоритетным направлением политики по формированию и укреплению здоровья населения является здоровый стиль жизни как более емкое системное понятие [7, с. 56].

Основными факторами, формирующими определенный тип поведения, являются: умение управлять стрессом, соблюдение этических норм, успешная социализация, оптимальный

баланс труда и отдыха, сбалансированное питание, рациональная физическая активность.

Исходя из указанных факторов, структура здорового образа жизни может включать, как минимум, следующие вопросы:

1) информирование о состоянии здоровья, ценностное к нему отношение, рациональный режим жизни, включая активный труд и учебу;

2) занятия физической культурой и спортом, оптимальный двигательный режим, закаливание;

3) рациональный режим дня и рациональное питание;

4) стремление к самообразованию и самосовершенствованию;

5) разумное сочетание труда и отдыха, знание экологических основ, психофизиологическая регуляция;

6) психо-сексуальная и половая культура, поддержание семейных ценностей;

7) искоренение вредных привычек;

8) достижение личных целей человека [6, с. 147-161].

Необходимо отметить, что проблема формирования здорового образа жизни является глобальной и способствует сохранению здоровья населения как в личном, так и планетарном масштабе здоровья человечества.

Важнейшую роль при формировании здорового образа жизни играют государство, общество и семья. Причем некоторые формы вмешательства государства, по мнению ведущих специалистов в области охраны здоровья, являются ключевыми для гарантии защиты людей от определенных рисков.

В последние годы создана нормативно-правовая и исполнительская база, определены и реализуются приоритетные направления деятельности государственных и общественных структур по вопросам здоровьесбережения населения с учетом научных достижений в сфере здравоохранения, требований повышения качества социальных услуг, влияющих на повышение уровня жизни граждан.

Основным инструментом реализации государственной политики в сфере здоровьесбережения в настоящее время выступает государственная программа Российской Федерации «Развитие здравоохранения» до 2025 года [2], утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 г. № 1640. Основная цель Программы состоит в формировании здорового образа жизни у граждан России, создании системы, обеспечивающей

доступность медицинской помощи и повышение эффективности медицинских услуг, объема, виды и качество которых должны соответствовать уровню заболеваемости и потребностям населения, передовым достижениям медицинской науки.

Основная задача органов власти на государственном, федеральном и общественном уровнях – создавать условия для укрепления здоровья населения и предупреждать влияние факторов, угрожающих здоровью людей, что предусмотрено «Стратегией развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года», принятых Минздравсоцразвития России. Формирование здорового стиля жизни населения осуществляется через: создание и развитие позитивных для здоровья условий, факторов, обстоятельств, по существу формирования потенциала общественного развития; преодоление уменьшение факторов риска здоровья; формирование среды развития и обитания экологически благоприятной, способствующей раскрытию способностей.

В Белгородской области здоровье населения, в том числе, здоровье подрастающего поколения рассматривается в качестве одного из определяющих факторов дальнейшего экономического развития и социального прогресса региона, повышения качества жизни населения. В учреждениях и организациях региональной системы образования ведется целенаправленная работа по формированию у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни.

Проанализировав государственную политику здоровьесбережения в Белгородской области, следует отметить, что в регионе целесообразно разработать долгосрочную концепцию формирования здорового образа жизни населения, опирающуюся на широкий комплексный подход. При формировании Концепции целесообразно использовать отраслевые стратегии развития образования, физической культуры и спорта, концептуальные положения упраздненных программ развития внутреннего и въездного туризма, сельского туризма в Белгородской области, касающиеся развития здорового образа жизни населения региона.

Основные положения концепции после должны быть включены в госпрограммы развития отраслей социальной сферы с целью усиления их ориентации на формирование соответствующих составляющих здорового образа жизни в условиях ограниченности ресурсов на

финансирование. Кроме того, на основе разработки вышеуказанной концепции и необходимо формирование комплексного плана по ее реализации (дорожной карты) до 2025 года.

Необходимо последовательно развивать и внедрять в регионе такую межсекторальную государственную политику, которая обеспечивает приоритет создания среды, способствующей укреплению здоровья населения, а также увеличивает положительные и снижает отрицательные стороны влияния на этот процесс других секторов [8, с. 106].

Основная задача государственных органов власти заключается в создании условий для повышения доступности и качества медицинской помощи, предотвращении распространения заболеваний, представляющих опасность для окружающих и предупреждении влияния факторов, угрожающих здоровью людей. Необходимо остановиться на определении проблем комплексности системы образования, обозначив задачу понимания важности тезиса самообразования и самосовершенствования, в том числе, в рамках здорового стиля жизни, на всех этапах развития человека как личности.

Литература

1. Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации [Электронный ресурс]: Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (ред. от 1. 04. 2020 г.) // Справочно-правовая система «Консультант Плюс». Информ. банк. «Версия Проф». Разд. «Законодательство».

2. Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие здравоохранения»: постановление

Правительства РФ Российской Федерации от 26 декабря 2017 г. № 1640 // Справочно-правовая система «Консультант Плюс». Информ. банк. «Версия Проф». Разд. «Законодательство».

3. Стратегия развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года. URL: <http://docs.cntd.ru/document/554815875> (дата обращения: 26. 11. 2020 г.).

4. Об утверждении Стратегии «Формирование регионального солидарного общества» на 2011-2025 годы: постановление правительства Белгородской области от 24 ноября 2011 года № 435-пп // Справочно-правовая система «Консультант Плюс». Информ. банк. «Версия Проф». Разд. «Законодательство».

5. Белова, С.К. Проблемы формирования здорового стиля жизни населения и здоровьесберегающие технологии обучения [Текст] / С.К. Белова // Профессиональное образование и общество. – 2017. – № 2 (22). – С. 147-161.

6. Лепихина Т.Л., Пепеляева А.В. Влияние формальных институтов на здоровьесберегающее поведение // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. 2014. № 48 (285). С. 28.

7. Медведева, Н.В. Оценка государственной политики в сфере здравоохранения [Текст] / Д.О. Галкина, Н.В. Медведева // Материалы Афанасьевских чтений. – 2016. – № 2 (15). – С. 56

8. Морозов В.А. «Формирование регионального солидарного сообщества» и освоение методологии здорового образа жизни // Новое слово в науке и практике: гипотезы и апробация результатов исследований. 2016. № 24-2. С. 106.

SOROKOLETOVA Anastasia Olegovna

Bachelor's degree, Belgorod State University, Russia, Belgorod

IMPLEMENTATION OF THE HEALTH-SAVING POLICY IN THE BELGOROD REGION

Abstract. The work is devoted to the study of the importance of health conservation and offers options for further development. The current situation in the Belgorod region is analyzed. And also specific recommendations are given that will allow you to achieve the desired result.

Keywords: health care, health, a healthy lifestyle, public policy.

ЧУПРИНА Юлия Сергеевна

бакалавр, Белгородский государственный национальный исследовательский университет,
Россия, г. Белгород

ТЕХНОЛОГИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОРГАНОВ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ И СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ (НА ПРИМЕРЕ КРАСНОЯРУЖСКОГО РАЙОНА БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ)

***Аннотация.** В статье рассматривается взаимодействие органов местного самоуправления и СМИ, описываются каналы информирования общественности через СМИ о деятельности органов местного самоуправления. Основной акцент сделан на анализе уровней взаимодействия органов власти и средств массовой информации. Предложен авторский подход к совершенствованию технологии взаимодействия органов местного самоуправления и СМИ.*

***Ключевые слова:** средства массовой информации, органы местного самоуправления, массовая коммуникация, технология взаимодействия.*

Введение. Актуальность темы заключается в том, что в современном информационном российском обществе технологии коммуникации между такими институтами гражданского общества, как органы местного самоуправления и СМИ, необходимы максимально эффективные и в полном объеме. Подтверждение тому – не только стремительное увеличение числа электронных и печатных СМИ, но и качественные изменения в их работе.

Непосредственное реальное участие общественности в подготовке и принятии решений, значимых для местного самоуправления, предполагает полную информированность населения уже на ранних стадиях этого процесса. Это возможно только в том случае, если доступ к информации будет свободным и лёгким. В свою очередь, СМИ служат для органов власти, во-первых, каналом широкого информирования общественности о своей работе, а во-вторых, источником информации, необходимым для принятия решений.

Население должно получать информацию о планах органов государственной власти и местного самоуправления, о результатах их деятельности. В связи с этим, на органах государственной власти и местного самоуправления лежит обязанность создавать условия для получения населением информации. Наиболее эффективный инструмент связи и общения органов местного самоуправления и населения – средства массовой информации. Однако в силу сложившихся экономических условий и некоторых разногласий органов местного

самоуправления и СМИ, их взаимоотношения нередко бывают недостаточно эффективны и весьма затруднительны, поскольку органы власти заинтересованы в освещении позитивной стороны своей деятельности или в выгодной для себя информации. СМИ же заинтересованы в идеях и материалах, на основе которых можно построить журналистские сюжеты, вызывающие интерес у аудитории. Поэтому чаще всего отношения между СМИ и местной властью в России определяются в терминах подчинения и зависимости.

Проблема, затронутая в статье – это проблема эффективного взаимодействия СМИ и органов власти, низкий уровень активности представителей власти, их нежелание идти на контакт со СМИ.

Цель исследования – выявить особенности взаимодействия органов власти со средствами массовой информации, а также разработать рекомендации по совершенствованию технологии взаимодействия органов местного самоуправления и средств массовой информации.

В информационном обществе, к которому идет в своем развитии и многонациональная Россия, многократно возрастает роль и значение средств массовой информации (СМИ). Поэтому характер взаимодействия средств массовой информации и органов власти играет всё более важную роль при проведении долгосрочных государственных преобразований.

Взаимодействие власти и СМИ осуществляется в основном за счет пресс-служб, созданных в органах власти. Многоплановость этих

отношений обусловлена множеством форм: как негативного характера, то есть конфронтации, так и позитивных отношений. Чаще всего пытаются использовать конструктивный диалог, как оптимальную форму взаимоотношений [5].

На современном этапе коммуникационный потенциал властных структур со СМИ состоит из понимания того, что власть не может проводить эффективную политику без оперативного освещения своей деятельности и объяснения обществу своих решений, а СМИ необходим беспрепятственный доступ к информации, имеющей государственную значимость. Также необходимо установление обратной связи с обществом, которая позволит слышать запросы и недовольство больших и малых социальных групп, основываясь на этом анализировать и корректировать государственную информационную политику [6].

В информационном обществе, как правило, существенно возрастает роль и значение СМИ. По этой причине, характер взаимодействия СМИ, а также органов власти играет всё более и более важную роль при проведении долговременных государственных преобразований. Также неудивительно многообразие видов СМИ. По форме собственности выделяются три основных вида СМИ: государственные средства массовой информации, общественные средства массовой информации, частные средства массовой информации.

Взаимодействию органов государственной власти и органов местного самоуправления со СМИ в форме открытого диалога способствуют такие нормативно-правовые акты, как: Конституция РФ [1], ФЗ РФ «О средствах массовой информации» [2], ФЗ РФ «О порядке освещения деятельности органов государственной власти в государственных СМИ» [3], Указ Президента РФ «О стратегии развития информационного общества» [4]. В данных нормативно-правовых актах гарантируется свобода массовой информации, обеспечивается открытость и публичность органов государственной власти перед СМИ.

Основными особенностями местных СМИ являются: стихийность, неформальность взаимодействия СМИ, органов местного самоуправления и социума, более низкая популярность и эффективность муниципальных СМИ по отношению к формированию общественного мнения, меньшая политизированность.

Существуют различные технологии освещения социально-политической информации в СМИ, что непосредственно влияет на формирование общественного мнения как по отношению к местным органам политической власти, так и к отдельным политическим деятелям.

Взаимодействие со средствами массовой информации осуществляют специалисты информационной службы администрации Красноярского района, отвечающие за работу со средствами массовой информации. Данное структурное подразделение администрации района образовано в целях исполнения функции оперативного сбора и распространения в средствах массовой информации официальных сведений о деятельности отделов и управлений администрации района, о ходе политических и социально-экономических преобразований, а также для постоянного взаимодействия с районными и региональными СМИ.

Должностным лицом, отвечающим за работу с обращениями граждан, осуществляется ежедневный мониторинг обращений в адрес администрации района, размещенных как на официальном сайте [7], так и в печатных и электронных СМИ. На официальном сайте органов местного самоуправления муниципального района «Краснояржский район» обновляется новостной блок с рассылкой информации в редакции газеты «Наша жизнь».

На главной странице сайта администрации Краснояржского района регулярно обновляется раздел новостей, где публикуются статьи муниципальных СМИ, в частности межрайонной газетой Ракитянского и Краснояржского районов «Наша жизнь» [8].

На сегодняшний день для большинства жителей Краснояржского района газета «Наша жизнь» является основным источником информации о деятельности органов местного самоуправления.

Основные задачи специалистов администрации района по связям с общественностью и СМИ:

- информирование населения муниципальных образований Краснояржского района с помощью СМИ, формирование позитивного общественного мнения о деятельности органов местного самоуправления;
- обеспечение взаимодействия органов местного самоуправления со средствами массовой информации, жителями муниципального образования;

- разработка, координация и проведение единой информационной политики местных органов власти;

- формирование общественного мнения о деятельности органов местного самоуправления Краснояружского муниципального района.

Проанализировав особенности деятельности специалистов администрации района по связям с общественностью и СМИ, следует сказать, что они обладают развернутым перечнем полномочий. Проведем анализ проблем взаимодействия органов муниципальной власти со СМИ.

В муниципальном образовании «Краснояружский район» вопросами по взаимодействию со СМИ и связями с общественностью занимается группа специалистов информационной службы. Практически вся технология взаимодействия органов местного самоуправления с общественностью и СМИ в Краснояружском районе осуществляется через них. Линейно-функциональная структура управления позволяет эффективно организовать работу, так как количество сотрудников не превышает десяти человек.

Технология взаимоотношений муниципальной власти со СМИ и общественностью проходит путем взаимодействия структурными подразделениями администрации района, которые в свою очередь работают на основании исполнения служебных записок, которые являются регламентирующими и отчетными внутренними документами.

Проведем качественную оценку применения информационных технологий в непосредственном информационном взаимодействии органов местного самоуправления с общественностью и СМИ на разных уровнях коммуникации. Массовая коммуникация в системе информационного взаимодействия власти и населения играет важную роль, так как охватывает массовую аудиторию и способна донести информацию до широкой общественности. Основными средствами массовой коммуникации Краснояружского района являются: газета и интернет-сайты, но только интернет-сайты относятся к программным средствам автоматизации и являются единственным видом информационных технологий из всех перечисленных СМИ. Рассмотрим информационное взаимодействие на уровне массовой коммуникации применительно к интернет-сайтам.

На сайте администрации Краснояружского района информационное взаимодействие осуществляется только в одном направлении, от

органов власти к населению. Общественность снабжается какой-либо информацией от органов местного самоуправления, но ответное информационное взаимодействие (от населения к органам власти) не реализовано.

На уровне массовой коммуникации информационный канал населения к органам власти рассматривается как важнейшее средство донесения информации от населения до органов местного самоуправления. Таким средством может быть наличие на сайте информационного поля (рубрики или раздела), редакция которого осуществлялась бы самим населением, а получателем информации, в этом случае, выступали бы структурные подразделения органов местного самоуправления. Отсутствие информационного канала массовой коммуникации от населения к органам местного самоуправления на уровне информационных технологий ведет к невозможности получения актуальной информации от наиболее молодой и целеустремленной части населения, которое активно пользуется Интернетом.

Использование информационных технологий для связи с общественностью и СМИ на уровне массовой коммуникации администрации Краснояружского района можно охарактеризовать как недостаточное.

Существует проблема односторонней направленности коммуникации со стороны муниципальных властей. Это выражается в ограниченности возможностей обратной связи населения к органам местного самоуправления на официальном сайте администрации Краснояружского района.

Совершенствование взаимодействия органов местного самоуправления и средств массовой информации требует высокого профессионализма обеих сторон.

К числу основных направлений повышения эффективности взаимодействия власти и СМИ следует отнести финансовые, правовые и организационные меры. Финансовая поддержка СМИ в ряде случаев необходима, так как многие местные печатные издания, радио- и телепрограммы, особенно имеющие социальную направленность, в условиях рыночной экономики не могут обойтись без финансовой поддержки.

Для успешного взаимодействия местных властей со средствами массовой информации рекомендуется руководствоваться следующими правилами: анализ потребностей СМИ во взаимодействии с местными властями;

освещение всех точек зрения; предоставление свободы СМИ и выработка обоюдного доверия.

Также для достижения успешного взаимодействия необходимо организовать регулярный мониторинг общественного мнения и отношения к принимаемым муниципальным нормативным актам не менее 1 раза в месяц, а также мониторинг уровня информированности граждан о деятельности органов местного самоуправления, посредством социологических опросов. Параллельно рекомендуется модернизировать электронный ресурс – сайт администрации, создав в разделе «Приёмная» вариант прикрепления своей заявки или предложения по совершенствованию органов местного самоуправления, о которой жители узнали из средств массовой информации. Это позволит сделать диалог власти и населения непосредственным и эффективным.

Для обеспечения конституционного права жителей Краснояружского района на получение оперативной и достоверной информации рекомендуется создать программу «Поддержка и развитие печатных средств массовой информации Краснояружского муниципального района». На территории Краснояружского района издаётся общественно-политическая газета «Наша жизнь», экономическая поддержка которой является одной из форм деятельности органов муниципального самоуправления муниципального района по защите прав и свобод человека и гражданина.

Главной целью исследования является рассмотрение наиболее заметных проблем в технологии взаимоотношений органов муниципальной власти со средствами массовой информации и предложение путей их преодоления. Избранное направление исследования затрагивает множество аспектов общественного развития, связанных с деятельностью СМИ в современных условиях. Средства массовой информации являются самостоятельным социальным институтом, что даёт возможность идентифицировать их с политической группой, обладающей особыми ресурсами, структурой, функцией, стратегией и технологиями достижения политических целей.

Решая проблему участия местных властей Краснояружского района в сфере СМИ, необходимо свести это участие к минимальному и достаточному уровню, то есть участие должно обуславливаться исключительно предоставлением финансовых ресурсов.

Исполнение функции оперативного сбора официальной информации о деятельности

администрации района также является важным направлением совершенствования взаимодействия со СМИ Краснояружского района. Существующую проблему односторонней направленности коммуникации со стороны муниципальных властей, отсутствие возможности обратной связи населения к органам местного самоуправления на официальном сайте администрации Краснояружского района, рекомендуется решить увеличением частоты PR-мероприятий.

Литература

1. Конституция Российской Федерации [Электронный ресурс] : с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 01.07.2020 N 11-ФКЗ // Справочная правовая система «Консультант Плюс». Разд. «Законодательство». Информ. банк «Российское законодательство (Версия Проф)».
2. О средствах массовой информации [Электронный ресурс] : федер. закон от 27.12.1997 № 2124-1 : ред. от 18.04.2018 // Справочная правовая система «Консультант Плюс». Разд. «Законодательство». Информ. банк «Российское законодательство (Версия Проф)».
3. О порядке освещения деятельности органов государственной власти в государственных средствах массовой информации [Электронный ресурс] : федер. закон от 13.01.1995 №7-ФЗ : ред. от 03.07.2016 // Справочная правовая система «Консультант Плюс». Разд. «Законодательство». Информ. банк «Российское законодательство (Версия Проф)».
4. О стратегии развития информационного общества [Текст] : указ Президента РФ от 09.05.2017 №203 // Собрание законодательства РФ. – 2017 – 2030. - №24. – Ст. 2246.
5. Восколович, Н. А. Проблемы оценки эффективности деятельности органов местного самоуправления [Текст] / Н. А. Восколович // Муниципалитет: Экономика и управление. – Москва : 2016. №1(4). - С.36 - 38.
6. Куликова, С. А. Конституционный запрет цензуры: понятие, признаки и гарантии [Текст] / С. А. Куликова. – Санкт-Петербург : Питер, 2017. – 69 с.
7. Официальный сайт администрации Краснояружского района Белгородской области [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://yaruga.belregion.ru/>
8. Официальный сайт межрайонной газеты Ракитянского и Краснояружского районов «Наша жизнь» [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://zhizn31.ru/>

CHUPRINA Yulia Sergeevna
Bachelor's degree, Belgorod State University,
Russia, Belgorod

**TECHNOLOGY OF INTERACTION OF LOCAL SELF-GOVERNMENT BODIES
AND MASS MEDIA (ON THE EXAMPLE OF THE MUNICIPAL FORMATION
«KRASNOYARUZHSKY DISTRICT» OF THE BELGOROD REGION)**

***Abstract.** The article deals with the interaction of local self-government bodies and the media, the channels of informing the public through the media about the activities of local self-government bodies. The main focus is on the analysis of the levels of interaction between the authorities and the mass media. The author's approach to improving the technology of interaction between local governments and the media is proposed.*

***Keywords:** mass media, local self-government bodies, mass communication, interaction technology, analysis of media needs in interaction with local authorities.*

ЭКОНОМИКА, ФИНАНСЫ

ШУШПАНОВА Галина Геннадьевна

студентка, Волгоградский государственный университет,

Россия, г. Волгоград

АКТУАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ФИНАНСОВОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОТРАСЛИ

***Аннотация.** В рамках данной статьи автор рассматривает сущность финансового планирования деятельности предприятий сельскохозяйственной отрасли, выделяет основные методы, активно используемые в рамках данного вида планирования, а также обосновывает необходимость организации системы финансового планирования сельскохозяйственных предприятий.*

***Ключевые слова:** планирование, финансовое планирование, финансовый результат, бюджетирование.*

В динамично изменяющихся условиях действующей рыночной экономики предприятия, относящиеся к агропромышленному комплексу, зачастую ищут оптимальные пути осуществления эффективной конкурентной борьбы, что обуславливает рост актуальности применения в практике финансово-хозяйственной деятельности таких предприятий финансового планирования, выступает в качестве одного из наиболее важных инструментов достижения максимальной эффективности деятельности. В определенной степени процесс финансового планирования выступает в качестве конкретного рычага управления имеющимися у сельскохозяйственного предприятия финансовыми ресурсами, с его помощью представляется возможным свести к наиболее значимому минимуму возникающее негативное воздействие со стороны конкурентов, а также у хозяйствующих субъектов появляется возможность занять новые позиции на сбытовом рынке товаров и услуг, повысить уровень финансовой устойчивости собственной деятельности. Обеспечение стабильной работы предприятия сельскохозяйственной отрасли не представляется возможным без применения на практике различных современных методов управления финансовыми потоками. В значительной степени увеличить эффективность осуществляемого у хозяйствующего субъекта финансового контроля возможно с помощью

процесса совершенствования системы внутрифирменного финансового планирования и контроля деятельности сельскохозяйственного предприятия [4, с. 75].

Не только отечественные, но и многие зарубежные исследователи в области экономики приходят к выводу о том, что исследование процессов финансового планирования на микроуровне в сельскохозяйственной отрасли является наиболее актуальным вопросом, так как именно благодаря финансовому планированию представляется возможным эффективно управлять деятельностью предприятия, которое функционирует в рамках неопределенности внешней среды.

Сущность финансового планирования деятельности сельскохозяйственных предприятий заключается в процессе осуществления обозначенных заранее стратегических целей, в эффективном обеспечении необходимым объемом финансовых ресурсов для реализации финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, а также благодаря финансовому планированию появляется возможность определить состоятельность деятельности предприятия в рамках жесткой конкурентной борьбы на сельскохозяйственном рынке [1, с. 133].

Финансовое планирование деятельности предприятия сельскохозяйственной отрасли выступает в качестве определенного процесса,

для которого характерно наличие этапов, среди основных этапов финансового планирования принято выделять проведение оценки уровня финансового состояния сельскохозяйственного предприятия; реализацию составления и принятия бюджетов и различных прогнозных смет; выявление существующих потребностей предприятия в необходимых для осуществления его деятельности финансовых ресурсах; осуществление прогнозирования той структуры источников, которая будет необходима для финансирования деятельности сельскохозяйственного предприятия; осуществление внесения изменений в ранее принятые финансовые планы.

Финансовое планирование деятельности сельскохозяйственного предприятия может осуществляться на различную перспективу, в связи с этим в научной литературе принято выделять стратегические финансовые планы, которые разрабатываются на перспективу от 3 до 20 лет, перспективный финансовый план, содержащий в себе прогноз показателей деятельности хозяйствующего субъекта на перспективу от 1 до 3 лет, текущее финансовое планирование, которое, как правило, реализуется в форме бюджетирования, а также оперативное финансовое планирование [3, с. 5].

Наиболее часто в практике деятельности сельскохозяйственных предприятий используется именно текущее планирование в форме бюджетирования, с помощью которого в финансовом выражении находят цели и задачи функционирования хозяйствующего субъекта. На основе бюджетирования представляется возможным сформировать детальную смету, характеризующую финансовую деятельность сельскохозяйственного предприятия, так как в бюджете хозяйствующего субъекта содержится

информация, характеризующая доходы и расходы организации, которые запланированы и распределены по конкретным статьям в рамках конкретного периода. Осуществление отслеживания размера финансовых потоков предприятия сельскохозяйственной отрасли является необходимым в виду того, что оно в значительной степени помогает оценить объем дебиторской и кредиторской задолженности предприятия, а также выявить имеющиеся остатки запасов на складе хозяйствующего субъекта, оценить уровень ликвидности и платежеспособности предприятия и провести комплексную оценку уровня финансового состояния сельскохозяйственного предприятия в целом. Именно благодаря бюджетированию организации сельскохозяйственной отрасли определяют плановые показатели своей бухгалтерской, финансовой отчетности, составление которых в большинстве случаев для них является обязательным [5, с. 21].

Основой финансового планирования деятельности организации сельскохозяйственной отрасли является практический расчет планово-аналитических показателей, а также процесс осуществления прогнозирования перспектив развития направления финансово-хозяйственной деятельности сельскохозяйственного предприятия, при этом научность финансового планирования заключается в использовании конкретных методов расчёта нормативов и показателей, которые с научной точки зрения являются обоснованными. В качестве методов финансового планирования показателей деятельности сельскохозяйственного предприятия понимают определенные алгоритмы, а также приёмы прогнозных расчетов, основные из них представлены на рисунке.

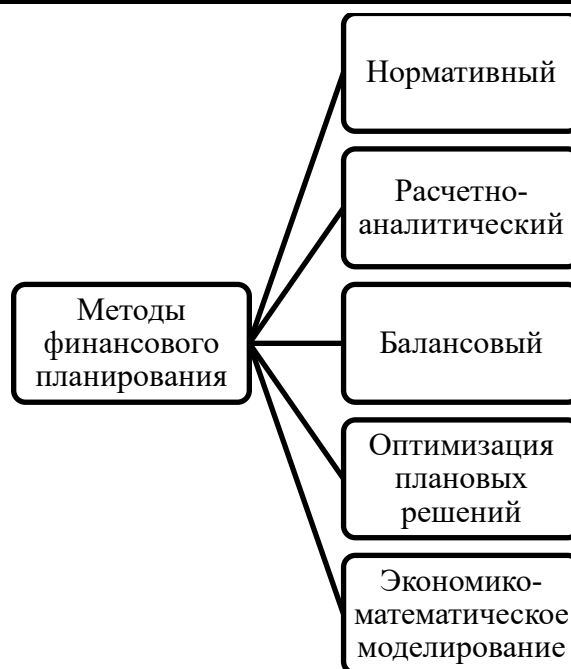


Рис. Методы финансового планирования [2, с. 419]

Рассмотрим каждый из них более подробно. При осуществлении финансового планирования затрат деятельности сельскохозяйственного предприятия в Российской Федерации наиболее часто используется именно нормативный метод. Разработка нормативной базы осуществляется на основе существующей и действующей первичной, отчётной, прогнозной информации, характеризующей финансово-хозяйственную хозяйственную деятельность предприятия. Совокупность определенных нормативов дает возможность осуществления поиска конкретных резервов, с помощью которых предприятие сельскохозяйственной отрасли может добиться повышения эффективности собственной деятельности. Основными преимуществами использования в рамках финансового планирования нормативного метода является по большей части и его простота, так как, имея определенный норматив, довольно нетрудно произвести расчет прогнозного показателя, постоянно сравнивая его с нормативным значением. С помощью использования данного метода чётко прослеживается имеющаяся зависимость между теми ресурсами, которые расходуются сельскохозяйственным предприятием, и ожидаемыми результатами, что особенно важно при осуществлении бюджетного планирования [3, с. 7].

В ситуации, когда технико-экономические нормативы отсутствуют, на практике в деятельности финансового планирования организации в сельскохозяйственной отрасли

применяется расчетно-аналитический метод, с его помощью представляется возможным определить уровень потребности в имеющихся оборотных активах, а также обозначить характерные закономерности в тенденциях изменения финансово-экономических показателей предприятия, уровень имеющихся у него резервов.

Сущность использования балансового метода в рамках финансового планирования заключается в осуществлении определения потребности сельскохозяйственного предприятия в конкретных финансовых ресурсах с помощью реализации построения конкретного прогнозного баланса. На практике зачастую используется данный метод в рамках прогнозирования поступлений и выплат денежных фондов при составлении платежного календаря сельскохозяйственного предприятия и так далее.

Характерной особенностью использования метода оптимизации плановых решений является то, что он основывается на практическом применении многовариантности расчетов различных плановых показателей. Анализ закономерностей во времени позволяет выбирать из многих вариантов лучшие организационные решения, наиболее оптимальный вариант развития хозяйствующего субъекта, в котором могут быть заложены различные экономические показатели, например, инфляция и спад производства в одном случае, в другом – падение цен

на продукцию в результате увеличения ставок за пользование заемными средствами [5, с. 23].

В рамках использования методов экономико-математического моделирования предприятию сельскохозяйственной отрасли предоставляется возможность произвести оценку имеющегося влияния факторов различной направленности на финансовые показатели хозяйствующего субъекта. Использование данного метода опирается на построение конкретной экономико-математической модели, выражающей довольно точное математическое обоснование рассматриваемых и важных для предприятия экономических процессов благодаря эффективному использованию математических приемов.

Благодаря использованию данных актуальных методов финансового планирования деятельности организаций сельскохозяйственной отрасли возможно сформировать основные бюджеты сельскохозяйственных предприятий, и в рамках реализации ими предпринимательской деятельности контролировать исполнение обозначенных финансовых показателей [1, с. 134].

Подводя итог всему вышесказанному, следует отметить, что реализация на практике актуальных методов осуществления финансового планирования деятельности предприятий сельскохозяйственной сферы обеспечивает возможность в значительной степени производить совершенствование имеющихся у хозяйствующего субъекта бизнес-процессов, четко определять приоритеты эффективного перспективного развития предприятия. Грамотно выстроенная система финансового

планирования позволяет производить ту сельскохозяйственную продукцию, которая в перспективе будет пользоваться наибольшим спросом на продовольственном рынке, а также благодаря использованию различных методов финансового планирования возможно определить направления, с помощью которых сельскохозяйственное предприятие достигнет наиболее оптимальных для него финансовых результатов при допустимом уровне риска.

Литература

1. Гранкин В.Ф., Удовикова А.А., Марченкова И.Н. Организация финансового планирования на сельскохозяйственном предприятии // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2019. №2. С. 133-135.
2. Жиркова И.П. Стратегическое планирование сельскохозяйственных предприятий // Молодой ученый. – 2017. – № 3 (83). – С. 419-421.
3. Липчиу Н.В., Липчиу К.И. Финансовое планирование как инструмент управления финансовыми ресурсами в организациях аграрного сектора // Финансы и кредит. 2018. №15 (591). С. 5-12.
4. Муравьева Н.Н., Андросова Д.В. Финансовые методы и инструменты управления расходами в коммерческих организациях // Экономика и бизнес: теория и практика. 2019. №4-1. С. 74-79.
5. Плякина А.А. Система бюджетов в планировании развития интегрированных агропромышленных формирований // Московский экономический журнал. 2017. №3. С. 21-25.

SHUSHPANOVA Galina Gennadievna
student, Volgograd State University, Russia, Volgograd

CURRENT METHODS OF FINANCIAL PLANNING OF AGRICULTURAL ENTERPRISES

Abstract. *Within the framework of this article, the author examines the essence of financial planning for the activities of agricultural enterprises, highlights the main methods that are actively used in this type of planning, and also substantiates the need to organize a system of financial planning for agricultural enterprises.*

Keywords: *planning, financial planning, financial results, budgeting.*

ОБРАЗОВАНИЕ, ПЕДАГОГИКА

АЛЕШЕЧКИН Владимир Павлович

краевед посёлка Бытошь, Управление культуры Брянска, Дятьковский р-он,
Россия, Брянская область, Дятьковский район, пос. Бытошь

БАРБОТЬКО Анатолий Иванович

кандидат технических наук, профессор,
Курский государственный университет, Россия, г. Курск

КИСЕЛЕВА Нина Николаевна

преподаватель старших классов, Бытошская поселковая средняя школа,
Россия, Брянская область, Дятьковский район, пос. Бытошь

К СТОЛЕТИЮ БЫТОШСКОЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ (БСШ), 1936–2036 гг.

***Аннотация.** В статье рассказывается о Бытошской средней школе в довоенный и послевоенный период. Приводится перечень управленцев школы, выпускников школы. Кратко перечисляются достижения управленцев и выпускников школы.*

***Ключевые слова:** Бытошь, посёлок, учителя, выпускники, школа.*

Уже совсем немного времени осталось ждать столетия со дня образования в Брянской области, в поселке Бытошь десятилетней школы (БСШ). В 2026 году в школу придут те юные первоклассники, которым волею судьбы предназначено заканчивать её в 2036 году, году столетнего юбилея школы со дня её открытия. Они получат именно те современные (мы думаем все перестройки общества к этому времени будут закончены) знания, умения и философию жизни, над содержанием, уровнем и выделением значимости которых работают коллективы наших современников, современных учёных, педагогов и философов, в том числе в

педагогических вузах и государственных университетах. Сторонний наблюдатель увидит в школе стройную системологию учебного процесса, научных исследований и подготовки производственных кадров. Ушло в прошлое традиционное представление о школьном классе как помещении с одной дверью, одной черной доской, к которой второпях прикалывают пояснительные бумажки. Со стоящим у доски преподавателем, с мелом в руках, стучащим им по доске, так как основное умение мела того времени было не оставлять следов на доске даже при ударе.



Рис. Центральный вход в главный корпус БСШ

Первый прием детей в школу был проведен в 1936 году. Для этого в школу был назначен первый директор – Пушкарев Петр Дмитриевич. Школа проработала, к сожалению, лишь до 1941 года, и началась ВОВ. Дети проучились в этой школе всего лишь 5 лет.

В 1941 году приём в школу был прекращен (на уровне пятого класса). Вновь двери школы открыла Слесарева Марина Афанасьевна, назначенная новым директором. В 1943 году двери школы открылись для первоклассников и прервавших обучение пятиклассников.

Первый эшелон выпускников со средним образованием в школе был проведен в 1948 году новым директором Гаценко Н.Н. Потом школьных выпусков молодежи со средним образованием было повторено им еще десять раз и ушел он на пенсию в 1958 году.

Среди всех выпусков школьников проведенных Гаценко Н.Н. был и юбилейный выпуск, отметивший дату двадцатилетия работы школы (БСШ). Так начиналась эта школа, плодотворная работа которой приближается сегодня к столетней дате. В 2020 году в свои обучающие права решительно вступает компьютерная технология обучения. Компьютер стал полноправным участником учебного процесса в школах и вузах РФ. В качестве формы обучения пробило себе дорогу и дистанционное обучение. В 2020 году под влиянием эпидемии коронавируса дистанционно обучены и выпущены целые классы школьников; курсы студентов защитили дипломы в системе онлайн (дословно: не сходя с этой линии), школьники писали ЕГЭ и т.д.

Однако это только пробный вариант. Переход на эту схему обучения потребует от обучающихся учителей огромной работы по приобщению обучающегося к самостоятельной форме приобретения знаний с использованием компьютера и других средств обучения (лекций научения, практических действий по описанию и других текстовых дидактических средств).

Таким образом юбилей 100-летия БСШ несёт с собой не только радости, но и проблемы. К этому времени школа должна полностью перейти на новый вид обучения: дистанционное компьютерное обучение по схеме онлайн, как основной или дополнительный вид обучения.

Такие мероприятия являются контрольными вехами сравнения системологии образования в различных регионах. Крупные мегаполисы и областные центры обладают развитой

транспортной, коммерческой, досуговой и культурной инфраструктурой, мощными информационными ресурсами. В этих условиях (это конечно не поселковая школа) упрощается в обучении широкое использование принципов дистанционного образования.

Школа – это кадры, подрастающее поколение. Она нужна не только для того, чтобы помочь школьнику сдать выпускной экзамен. И это не только при социализме, но и при капитализме тоже. И хотелось бы видеть её даже с учетом изменившихся условий жизни маяком новой школы, структурно нового профессионально-профильного учебного заведения Бытоши.

Недавно показывали видео о танцах в Доме культуры поселка. Какие замечательные исполнители. Однако не это главное. Поселок ждут другие времена, новые дороги. И почему бы в Доме культуры не открыть школы новых технологий, производств, новой техники, школы графики и изобразительных искусств. Тяжелое (с учетом напористого вхождения капитализма в нашу жизнь), но нужное дело: приближать знания к людям, воспитывать в них тягу к творчеству, прекрасному в жизни. В школах при Доме культуры можно проводить конкурсы развития региона, представления в администрацию поселка разрабатываемых принципов и планов его развития, исходя из местных условий.

Уже сегодня надо учить молодых людей законам страны, чтобы понятия бюджет, коррупция, кредит, налог им были также понятны по выходе из школы как физика, химия и математика, Чтобы недостатки принимаемых в области, стране законов, их туманность, коррупционность и бесконтрольность была понятна даже детям, а не только тем, кто призван их исправлять и не может это сделать по причине человеческой слабости. Пусть сегодня они немного не дотянут в физике, математике и других предметах (они это исправят в будущем, в других школах), но зато они, вступая в жизнь, будут четко знать, что такое хорошо и что такое плохо у нас в стране и как осуществлять народу свои контрольные функции.

Управление, стратегия школы неразрывно связаны прежде всего с её первым лицом – директором школы. И поэтому в каждом доме наряду именем президента чтят имя директора школы. И смена их в школьной иерархии не проходит незаметно для всех жителей поселка. И в каждом доме, квартире знают их наперечет.

И хочется вспомнить их светлые имена, имена людей, почти министров культуры и труда в поселке, руководивших ростками процветания поселка, каждый в свое время. Имена этих наших поселковых многоуважаемых флагманов человеческого бытия, становления молодежи, начиная с самого основания школы, с 1936 года, хранятся в хронологическом порядке в архиве школы. Мы же назовем их с указанием продолжительности работы в школе:

1. Пушкарёв Пётр Дмитриевич 1936-1941 г.г.
2. Слесарева Мария Афанасьева 1943-1946 г.г.
3. Гаценко Никифор Никонович 1946-1957 г.г.
4. Чепля Василий Никитич 1957-1967 г.г.
5. Агафонов Валерий Сергеевич 1967-1972 г.г.
6. Здоров Евгений Михайлович 1972-1978 г.г.
7. Дубинин Сергей Яковлевич 1978-1981 г.г.
8. Мощенков Анатолий Васильевич 1981-1987 г.г.
9. Пасецкая Надежда Сергеевна 1987-1997 г.г.
10. Серёгин Александр Петрович 1997-2016 г.г.
11. Горбачев Игорь Александрович 2016-2019 г.г.
12. Горелкина Елена Сергеевна 2019-нв.

Их жизнь посвящена вере в лучшие времена, неразрывно связана с воспитанием у населения любви к своему родному бытошскому краю. Им неоднократно приходилось принимать судьбоносные решения для подрастающего поколения и всегда, очевидно, были душевно близки знаменитые слова Омара Хайяма:

Те, кто веруют слепо, пути не найдут,
Тех, кто мыслит, сомнения вечно гнетут.
Опасаясь, что голос услышу однажды:
Друзья! Ведь дорога не там и не тут.

Несомненно, подобно тому, как сказано в стихотворении, поиск дорог в больших и малых делах всегда был и остается сущностью амплуа каждого Педагога, особенно если он является руководителем школы в поселке. И не всегда эту дорогу можно найти сразу, без ночных раздумий, обсуждений, сомнений. И сколько этих дорог было найдено, выделено и принято этими прекрасными Педагогами (вопрос может быть использован как цель

дополнительного исследования) с пользой для школьников и жителей. «Когда уйдем со школьного двора под звуки не стареющего вальса Учитель проводит нас до угла и вновь вернется и вновь с утра ему с детьми заниматься»... Незабываемые слова А. Дидурова, как они правильно отражают и характеризуют постоянную заботу о детях каждого Учителя и в первую очередь директора школы.

Для исследования нами взят список школьников, учившихся и окончивших обучение в то далекое время в одном из десятых классов БСШ, в первое десятилетие после ВОВ в 1954-1955 уч. году, например, в 10В классе (Директор школы Гаценко Н.Н., Заведующий учебной частью школы Герчиков М.Л. Классный руководитель – Мищенкова З.М., Преподаватель по профилирующему предмету-физике – Тетенков В.Е.). В этом классе учились 31 человек. Это было очень тяжелое время. В 1953 умер Великий вождь и учитель трудового народа – тов. Сталин И.В. Было много горя по потере такого руководителя. Приведем общий список класса, этой стремившейся к знаниям молодежи.

Среднее образование в БСШ Виды последующего образования

1. Потапов В. Среднее техническое образование
2. Беляев Г.
3. Мишина А.
4. Лавров А. Высшее техническое образование
5. Званская Л. Среднее медицинское образование
6. Шишкина А. Высшие медицинские курсы
7. Кукушкина Н.
8. Ратникова А. Высшее педагогическое образование
9. Шилина Л.
10. Варин И.
11. Козлов С.
12. Фанасутина А.
13. Евсеев А. Высшее мореходное училище
14. Никонова Е. Высшее педагогическое образование
15. Андриашина Е.
16. Ивочкин И. Высшее техническое образование
17. Молючков А. Высшее техническое образование
18. Артюхова А.
19. Трофимова С.

20. Миткалев В. Высшее техническое образование
21. Голдоваева О.
22. Савкина Н.
23. Кикин В. Среднее техническое образование
24. Свиридова Т.
25. Понизов В. Высшее медицинское образование
26. Тяпичев Г. Высшее техническое образование
27. Степной В.
28. Гуляев В.
29. Барботько А. Высшее техническое образование
30. Дмитриченко Т. Высшие медицинские курсы
31. Пасецкий А. Высшее техническое образование

Молодежи, желающей учиться, уже в сразу же послевоенное время было очень много. И количественно она делилась почти поровну. Половина мужского, и половина женского состава (в приведенном списке всего закончило обучение 31 человек. То есть 16 + 15). В списке приведен только десятый класс В. Молодежь других десятых классов (класса А и класса Б), как и класса 10В ходила в школу (в тогдашнее очень тяжелое время, в первые годы работы школы после окончания ВОВ, первые из школьных, в последующем, ставших прекрасными десятилетий) шесть раз в неделю с 8 часов утра до 14 часов, с дополнительными занятиями в вечернее время.

В приведенном списке хочется обратить внимание на фамилию одного ученика. Это Тяпичев Геннадий Алексеевич. В то стародавнее время одной из достопримечательностей окружавших нас лесов была деревня Ивановичи, неоднократно описанная в рассказах писателя Каманина А.Ф. В деревне была трехлетняя школа. Директором школы был отец Геннадия – только что вернувшийся с фронта молодой капитан Тяпичев Алексей Степанович. Доучившись до четвертого класса, Тяпичев младший стал учиться в Бытошской средней школе. Утром вставал ни свет ни заря и ехал на велосипеде по лесам 10 километров в школу, в поселок Бытошь. Занятия в школе допоздна, а потом надо ехать по лесам домой. И так каждый день. А тут ещё взялись с ребятами организовывать ежедневную радиогазету. И каждый день школа подходила к репродукторам и слушала с огромным интересом на большой

перемене сведения газеты. Ответственными организаторами газеты были Тяпичев Геннадий Алексеевич, Ивочкин Иван, Дмитриченко Тамара (глава комсомольской организации школы), одноклассники, и другие. В итоге времени на обратную дорогу домой, совсем не оставалось. Как было ни трудно, но учился он хорошо. Школу окончил почти с отличием. Закончилась школа, закончилось любимое радиододело. На повестку дня вставляли другие задачи.

Служба в Армии. После армии – Москва. Энергетический институт. А затем и работа по направлению, по энергетической специальности. Людиновский тепловозостроительный завод. Но мечта детства остается, талант иметь любимое дело и доводить всё до результата остается и дает о себе знать.

Он никуда не уходит. Заложенный родителями талант остается. И Геннадий Алексеевич, берется за написание книг, пишет книги. Может быть кто-нибудь да обратит внимание? Так появляются одна за другой пять вузовского уровня книг (какие обычно пишут ученые в вузах).

1. Компьютер на любительской радиостанции. 2001.
2. Спутники и цифровая радиосвязь. 2004.
3. Быстрое программирование на C++. 2005.
4. Персональный компьютер в радилюбительской практике. Додем, XXI, 2005, МР – Пресс.
5. Азбука УКВ. Как построить Трансивер, 2005, ДМК Пресс.

В книге №1 рассматриваются разнообразные аспекты применения компьютера на любительской радиостанции, для организации различных видов цифровой радиостанции, расчёта орбит радиолучительских спутников земли. Отдельная глава посвящена самостоятельному созданию простых в настройке и в работе конструкций и моделей радиопередатчиков и других полезных для радилюбителя аппаратов.

Книга остается актуальной и сегодня. К сведению читателя: бесплатный вариант книги можно получить на: <https://yadi.sk/d/hd2BYVf9hLXCS>.

В книге № 2 представлены данные радилюбителя с многолетним опытом работы в УКВ и спутниковой радиосвязи, воспитавшего не одно поколение радилюбителей на базе радиолучительских клубов и принимавшего

деятельное участие в отслеживании Первого Спутника Земли.

Книга №3 предназначена для широкого круга читателей, которые не знакомы с каким-либо языком программирования, но мечтают о создании компьютерных программ собственными силами. Автор предлагает читателю самостоятельно научиться программированию в среде C++.

Книга №4 предназначена для любознательного читателя и любителей мастерить своими руками. В ней описаны различные варианты специального использования персонального компьютера для выполнения таких «нетрадиционных» для него работ как управление.

Книга №5 (Азбука УКВ). Предназначена для широкого круга радиолюбителей, интересующихся вопросами радиосвязи на УКВ, и начинающих заниматься разработкой аппаратуры для УКВ радиосвязи. Книга будет полезна также радиолюбителям, начинающим интересоваться приемом радиопередач. Параллельно с написанием книг он начинает бесплатно трудиться на два фронта. А именно: 1) первый фронт – написание книг и обсуждение их, и 2) второй фронт – использование их в группе молодежи, радиолюбителей, массово приходящих в добровольные кружки в г. Людиново. Однако эта очень нужная для молодежи работа почему-то проходила и прошла мимо школ и в том числе и родной школы, воспитавшей в нем такой редкий талант – широко образованного радиоспециалиста. Работа очень полезная в любой школе. В любой системе образования. Тут очевидно есть и погрешности бытовавшей в то время системы поиска талантов.

В предложенном для исследования списке все же мало школьников в то время получало высшее образование. Одной из причин этому является то, что недостаточно было Вузов для подготовки специалистов с высшим образованием, расположенных рядом с родным домом, чтобы не уезжать далеко из родного края.

Еще в семнадцатом веке английскими философами доказано, что человек при рождении не получает никаких конкретных специальных знаний. Все его знания являются результатом его практики. Однако талант человека, редкостное своеобразие его умения, тяга к само совершенству, по нашему мнению, являются семейным залогом, его семейным преимуществом.

В приведенном списке школьников 10В класса превалирует ряд технически

талантливых молодых людей прошлого века. Однако, например, музыкально одаренных, к сожалению, в списке не отмечено. Так как очевидно не было в школьном списке фамилий представителей музыкально одаренных семей того времени.

Сегодня, в 21 веке для расширения представления о личности выпускника предложена модель характеристики выпускника, которая оценивается небольшим количеством его компетентностей. Она устанавливается методом закрепления за личностью выпускника оценок школьной комиссии по ключевым социальным и предметным компетенциям. Компетенцию понимают как уровень (компетентность) способности личности справляться с самыми различными формами требований к нему, такими как совокупность знаний, умений и навыков, которые необходимы для выполнения конкретной работы; как общую способность и готовность личности использовать знания, умения и обобщенные способы действий, усвоенные в процессе обучения в школе, в примерах личной деятельности, в примерах реализации знаний, умений и обобщенных способов действий в переменчивых условиях современной рыночной экономики.

Другими словами, компетенция – это уровень оценки знания, конкретного вида характеристики в действии.

Обще учебные, интеллектуальные и практические задания руководства и учителей школы, предъявляемые ученику российской школы нацелены главным образом на оценку приобретенных знаний. Поэтому Знания, чаще всего предметные, изучавшихся наук, сегодня являются основной ценностью выпускника школы.

Однако исследования по этому вопросу не завершены. Одни исследователи для установления уровня оценки выделяют такие характеристики личности, как: учебно-познавательную, гражданско-политическую, информационно-коммуникативную, социально-трудовую. Другие значительно расширяют этот список. Например, вводят характеристики: общекультурную, личностного самосовершенствования, ценностно-смысловую, математическую и т.д. Это связано с тем, что на сегодня отсутствует какая-либо стандартизация характеристик, для которых должна устанавливаться компетентность. Тем более, что для обучения во многих случаях сегодня используют заочные или (как сейчас говорят) дистанционные технологии обучения. Поэтому компетентность личности

во многом определяется в школе уровнем знания личностью разделов учебной дисциплины. И именно в этом направлении двигаются первоочередные помыслы преподавателей программных предметов. Однако творческой оценки вида деятельности, к которой в наибольшей степени предназначен человек опять так и не устанавливается педагогическим коллективом. Тех будущих ориентиров, по которым будет оцениваться в дальнейшем одаренность этого человека, схемы продвижения его в развитии заложенного в нем творческого потенциала, помощи ему в реализации творческих решений этими коллективами не обозначается и не планируется.

И чтобы черпать кадры из даже таких глубинных школ, какой является БСШ нужны высоко технологичные методы воспитания и оценки молодой личности. Всё более теплыми должны быть уроки расставания учеников со школою, все больше и больше должен получать выпускник школы уверенности, что вся его дальнейшая жизнь будет под присмотром, под «крышей» родной школы. И тогда все меньше будут уходить они в заграничные палестины или жить в родной земле пустоцветами, а то и пьяницами. Вот нет Тяпичева Г.А. и некому продолжить его дело, так прекрасно начатое в этой (БСШ) школе ([2], см. с. 81, 82).

Но имя его, по нашему мнению, достойно того, чтобы быть принятым Бытошской средней школой на свой герб или её отделения, например, физики и радиотехники.

Страна давно уже черпает свои передовые кадры и из этой лесной школы. В 1955 году её окончили Понизов Виктор Андреевич. Потом он получил высшее образование. Влился в трудовое строительство страны в медицинской отрасли. Успешно создавал медицинские комплексы в родном крае. Являясь заслуженным врачом России, строил больницы и поликлиники. Сегодня решением правительства его имя увековечено, присвоено районному больничному комплексу в городе Дятьково (30 км от поселка Бытошь). И такие примеры не одинокими. Выпускники школы стали кандидатами и докторами наук, героями России, ведущими специалистами в стране. Её достижения уже давно не позволяют называть её обычной лесной школой [1, 2].

В этой же школе учился и сын командира бытошской партизанской бригады Молючкова С.А. – Молючков Анатолий. В 1955 году на

выпускном вечере он получил аттестат об окончании этой средней школы.

Обучение в школе назвали своей профессией выпускники исследуемого нами 10В класса Никонова Елена и Ратникова Александра, получившие через совсем непродолжительное время высшее педагогическое образование в Новозыбковском педагогическом институте (в Брянской области), и пополнившие ряды педагогических кадров родной школы. Совсем не много из выпуска в 31 человек. В связи с этим вспомним знаменитые слова Б.Ш. Окуджавы про судьбу редких профессий.

Кавалергарды век не долог
И потому так сладок он:
Поёт труба, откинут полож
И где-то слышан сабель звон...

Труден и тернист путь работы педагога в школе С начала лет 30 человека учат профессиональной работе и лишь потом примерно столько же отдает он себя обучению других. И не каждый рискнёт выбрать эту дорогу в жизни. И лишь два человека из 10В класса выбрали дорогу педагога, так как посчитали себя способными в условиях быстротечности жизни ежедневно преодолевать школьные преграды к знаниям, каждый миг вступать в сражение с о стареющим миром, приносить радость знания обучаемым. Успехи в профессии педагога радуют, не каждый день они возможны, как и победный звон сабли победителя. Они требуют много труда, умений и знаний, любви и таланта к выбранному виду деятельности. Как и у кавалергарды, у педагога к сожалению век не долгий. Для того чтобы отдавать знания их надо воспитать в себе, а также необходимо, чтобы перед сражением было вспахано и подготовлено поле педагогических баталий. Что требует от педагога труда иногда большего, чем процесс передачи знаний и значительной отдачи жизненных сил. Поэтому выбор этой профессии радует принимающие молодежь школьные педсоставы и приветствуется жителями поселка.

Двое юношей: Козлов Сергей и Потапов Василий остались верными строительному призванию и пополнили кадры местных строительных организаций.

Отметим в заключение, в поселке на сегодня сохранились две достойные уважения достопримечательности – знаменитое рукотворное крупнейшее водохранилище – озеро (площадью более 200 гектаров), созданное в 17 веке

руками крепостных и свободных людей купца Мосолова из маленького родничка, и не менее знаменитая поселковая средняя школа, отмечающая в ближайшее время свое столетие со дня образования. Сегодня – это опора, свет и надежда всех жителей поселка, малых и больших.

Литература

1. Барботько А.И. Из истории Дятьковского партизанского края. Бытошь. Курск. Изд-во ЗАО Университетская книга. 2020. 246 с.
2. Бытошская средняя школа (из опыта работы). Изд-во Брянский рабочий. 1957. 140 с.

ALESHECHKIN Vladimir Pavlovich

local historian of the village of Bytosh,
Department of Culture of Bryansk, Dyatkovsky district,
Russia, Bryansk region, Dyatkovsky district, village Bytosh

BARBOTKO Anatoly Ivanovich

Professor, PhD in Engineering, Kursk State University, Russia, Kursk

KISELEVA Nina Nikolaevna

the teacher of the senior classes, Bytosh village high school,
Russia, Bryansk region, Dyatkovsky district, village Bytosh

TO THE CENTENARY OF BYTOSH SECONDARY SCHOOL (BSSh), 1936-2036

Abstract. *The article describes the Bytosh secondary school in the pre-war and post-war period. The list of managers of the school, graduates of the school is given. The achievements of managers and graduates of the school are briefly listed.*

Keywords: *Bytosh, the settlement, teachers, graduates, school.*

ВЕРЕТЕННИКОВА Галина Геннадьевна

воспитатель,
Детский дом №2 для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей,
Россия, г. Ухта

ЛОБАНОВА Лариса Андреевна

воспитатель,
Детский дом №2 для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей,
Россия, г. Ухта

РАССМОТРЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РАМКАХ ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ДЕТСКОМ ДОМЕ

***Аннотация.** В статье представлено рассмотрение проблемы вовлечения воспитанников школы-интернат во внеурочную деятельность. Представлен собственный опыт работы по данному направлению. Данная статья может быть интересна практикующим педагогам и специалистам в школах интернатного типа или детских домах.*

***Ключевые слова:** школа-интернат, подростки, дети-сироты, дополнительное образование, воспитатель, педагог дополнительного образования.*

Под деятельностью внутренней системы дополнительного образования учащихся в рамках реализации ФГОС следует понимать образовательную деятельность, осуществляемую в формах, отличных от классно-урочной, и направленную на достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы общего образования [2, с. 51].

Основное предназначение дополнительного образования в школе – удовлетворение постоянно изменяющихся индивидуальных социокультурных и образовательных потребностей детей.

По сравнению с обычной семейной обстановкой среда в интернатном учреждении должна быть более интенсивно развивающей, провоцирующей на возникновение и развитие познавательных интересов ребенка, его волевых качеств, эмоций и чувств. Воспитательная среда в интернате включает в себя деятельность по организации досуга детей и подростков т.е. системы дополнительного образования – это спортивные секции, студии, кружки, творческие и трудовые мастерские и т. д.

Дополнительное образование, если оно становится значимым фактором школьной жизни, играет огромную роль и в деле формирования детского школьного коллектива, традиций

школы, благоприятного социально-психологического климата в ней.

Вхождение ребенка в систему дополнительного образования формирует у него вполне реальные навыки содержательного проведения собственного досуга. Это особенно важно для специфики нашего учебного учреждения, где большее количество вновь поступающих воспитанников не имеют такого опыта, а привыкли к бесцельной трате свободного времени [1, с. 44].

В школе-интернат дополнительное образование преследует следующие цели:

- создание условий для обеспечения максимального развития индивидуальных способностей всех (по возможности) обучающихся;
- развитие творческих способностей детей и обеспечение каждому ребёнку чувства успеха и уверенности в себе, собственных силах;
- обеспечение занятости детей и подростков по интересам во внеурочное время;
- обеспечение профилактики правонарушений несовершеннолетних;
- социализация подростков через сферу дополнительного образования школы-интерната, города, республики.

В связи с этим внеурочная деятельность в нашем интернате довольно хорошо

организованна: на базе интерната есть кружки и секции, которые могут раскрыть способности воспитанников в различных сферах деятельности.

Каждый педагог дополнительного образования работает в соответствии с дополнительной образовательной программой: в которой определены цели и задачи, содержание, формы и перспективы деятельности секций, студий, кружков по интересам. В соответствии с программой планируется и осуществляется вся работа с детьми и подростками.

Все педагоги дополнительного образования имеют рабочее место (классы, спортивный и тренажерный зал), оборудованное всем необходимым для полноценной организации работы с воспитанниками.

Однако, чтобы эта работа была успешной и приносила результаты никто из педагогов не должен быть сторонним наблюдателем: классный руководитель, воспитатели и педагоги дополнительного образования должны тесно взаимодействовать между собой. А результаты этой работы мы должны видеть в участии наших воспитанников в мероприятиях, конкурсах, соревнованиях, олимпиадах, выставках и т.д. различного уровня.

В связи с вышесказанным предлагаю педагогам дополнительного образования проводить мастер классы открытые уроки с тем, чтобы показать свое мастерство, умения детей работать творчески и в коллективе.

А также в конце каждого учебного года предоставлять анализ о проделанной работе, который необходим для:

- выявления, каковы действительные достижения и конкретные недостатки;
- определения целей и задач на новый период;
- составление перспективного плана работы педагогов дополнительного образования.

Поскольку в основе дополнительного образования лежит личностная мотивированность ребенка «я хочу», «мне это интересно», «мне это надо» педагоги дополнительного образования должны сохранять и поддерживать эти личностные мотивы обучающихся. В связи с этим педагоги несут персональную ответственность за явку и посещаемость детей их занятий. Педагог должен заинтересовать каждого обучающегося тем видом деятельности, который преподает. И если в начале года на кружок или студию было записано 12 человек, то и в конце года должны посещать, и не только посещать, но и показать результаты все 12 человек. А

выход из кружка должен рассматриваться педагогом, как разочарование ребенка в данном виде деятельности. А воспитатели и классный руководитель должны поговорить с обучающимся и педагогом дополнительного образования о причинах нежелания посещать кружок или секцию, понять целесообразно ли дальше продолжать занятия в данном направлении и помочь ребенку сделать правильный выбор (принять правильное решение).

На наш взгляд в нашем учреждении необходимо организовать работу кружка по технологии, так как данное направление дает первоначальную профориентацию, развивает жизненные умения, которые пригодятся в самостоятельном быту.

На сегодняшний день ведутся уроки по технологии, но нет четкого направления работы инструктора по труду, есть отдельные работы без системы. Необходимо четко наладить работу взаимодействия урочной и внеурочной деятельности за счет предметной линии – технология. Обеспечить в рамках должности – инструктор по труду продолжение предметной линии с привлечением 5-11 классов. Подготовить и утвердить программу по дополнительному образованию по направлению «Технология» к новому 2016-2017 учебному году.

Необходимо устанавливать взаимосвязь с урочными и внеурочными занятиями, примером положительного опыта является спортивно-оздоровительное направление, когда успешная работа, направленная на личностную мотивацию воспитанников, продолжается и во внеурочных занятиях. И как результат этой работы мы видим многочисленные призовые места на соревнованиях различного уровня и по различным видам спорта.

Исходя из вышесказанного, можно заключить, что система дополнительного образования дает возможность каждому ребенку выбрать себе занятие по душе, позволяет создать условия для полной занятости учащихся. А также система дополнительного образования является ведущим звеном внеурочной деятельности.

В школе-интернат ведется ежегодная деятельность по повышению качества дополнительного образования по заявленным направлениям. Обеспечивается в рамках должности инструктора по труду продолжение предметной линии – технология, «столярное дело» для мальчиков, «швейное дело» или «кулинария» для девочек. Также педагоги стараются обеспечить 100% привлечение детей «группы риска» в кружки и секции. Ведется систематически работа по выявлению и развитию творчески

одаренных детей, подготовка их к участию в различных творческих конкурсах.

Педагоги дополнительного образования проводят мастер классы и открытые уроки, концерты, выставки, а в конце учебного года предоставляют отчет – анализ о проделанной работе.

Литература

1. Васюкова М.В., Полукарова Н.В. Начальная школа. Организация внеурочной деятельности. М.: изд-во Учитель, 2016. 177 с.
2. Рудик Е.Л., Шинчуковская В.М. Особенности организации внеурочной деятельности в школе. М.: изд-во Учитель, 2015. 191 с.

VERETENNIKOVA Galina Gennadyevna

Educator,

Orphanage No. 2 for orphans and children left without parental care,
Russia, Ukhta

LOBANOVA Larisa Andreevna

Educator,

Orphanage No. 2 for orphans and children left without parental care,
Russia, Ukhta

CONSIDERATION OF THE PROBLEM OF IMPLEMENTING ADDITIONAL EDUCATION IN THE FRAMEWORK OF EXTRACURRICULAR ACTIVITIES IN AN ORPHANAGE

Abstract. *The article deals with the problem of involving boarding school students in extracurricular activities. The author presents his own experience in this area. This article may be of interest to practicing teachers and specialists in boarding schools or orphanages.*

Keywords: *boarding school, teenagers, orphans, additional education, educator, teacher of additional education.*

КАВЕРИНА Наталья Николаевна

методист Валуйского межмуниципального методического центра,
Белгородский институт развития образования,
Россия, г. Валуйки

РОЛЬ МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОГО МЕТОДИЧЕСКОГО ЦЕНТРА В ПРОЕКТИРОВАНИИ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РОСТА ПЕДАГОГА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Аннотация. В статье деятельность межмуниципального методического центра рассматривается в качестве одного из направлений развития профессиональных компетенций педагогов дополнительного образования. Повышение профессиональных компетенций позволяет осуществить реализацию приоритетных направлений дополнительного образования в соответствии с запросами общества, государства, региона, обучающихся и их родителей, что требует от педагогов высокого уровня профессионализма, готовности к вызовам времени и постоянному личностному и профессиональному росту.

Ключевые слова: педагог дополнительного образования, профессиональная компетентность, профессиональное сообщество, траектория профессионального роста, карта индивидуального сопровождения педагога.

Развитие современного общества определяет переоценку взглядов на все сферы деятельности человека, в том числе и на образование. В данной статье рассматриваются вопросы профессионального предназначения педагога дополнительного образования, пути и средства повышения его профессиональной компетентности. Актуальным для системы дополнительного образования является соответствие запросам общества, государства, региона, обучающихся и их родителей, что требует от педагогов высокого уровня профессионализма, готовности к вызовам времени и постоянному личностному росту.

Так в статье 48 (п. 1,5,7) Федерального закона № 273 «Об образовании в Российской Федерации» указано: «Педагогические работники обязаны осуществлять свою деятельность на высоком профессиональном уровне, обязаны применять педагогически обоснованные и обеспечивающие высокое качество образования формы, методы обучения и воспитания, систематически повышать свой профессиональный уровень» [1].

Педагог дополнительного образования, сегодня, кроме специфики своего вида деятельности, должен видеть и понимать соотношение задач различных типов и видов образовательных организаций, на базе которых он реализует дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы. «От

современного педагога требуются знания основ психологии личности и социальной психологии, сущности и проблемы обучения и воспитания, культурологических принципов образования, влияния на результаты педагогической деятельности индивидуальных особенностей обучающихся» [3].

Педагоги дополнительного образования – специалисты, непосредственно реализующие дополнительные общеразвивающие программы различной направленности. Они занимаются развитием талантов и способностей обучающихся, включая их в художественную, техническую, естественнонаучную, туристско-краеведческую и физкультурно-спортивную деятельность.

Таким образом, профессионального педагога дополнительного образования характеризует: широкая общая культура, педагогическая и профессиональная подготовка, педагогическое мастерство, постоянная работа над собой, нравственность, авторитет и педагогический такт, творческий характер педагогической профессии.

Под профессиональной компетентностью педагогов понимается «профессионально-личностная характеристика, включающая комплекс знаний, умений и личностных качеств, позволяющих эффективно осуществлять педагогическую деятельность, быстро адаптироваться к новым условиям и находить

адекватное решение возникающих проблем, а также обеспечивающая потребность и возможность постоянного саморазвития и самообразования». [2] Для педагогов в психологии определены пути профессионального развития: адаптация, саморазвитие и стагнация (распад деятельности), что необходимо учитывать при планировании способов их профессионального роста, недопущения «выгорания». [3]

В связи с этим возникает необходимость создания эффективной системы методического сопровождения деятельности педагогов дополнительного образования не только на уровне учреждений, но и региона.

На территории Белгородской области в 2020 году созданы шесть межмуниципальных методических центров: Алексеевский, Белгородский, Валуйский, Краснояружский, Чернянский, Шебекинский. Одной из задач которых является обеспечение профессионального и личностного роста педагогов.

Для проектирования профессионального роста педагогов дополнительного образования определены следующие способы достижения результатов: диагностика, планирование, реализация, коррекция. Диагностический этап направлен на мониторинг профессиональных дефицитов, выявление педагогических затруднений. Этап планирования заключается в определении путей решения выявленных

затруднений. Реализация – создание условий для повышения профессиональных компетенций, применение эффективных форм и видов деятельности. Этап коррекции нацелен на внесение изменений, корректив, исправление обозначенных видов деятельности вышеперечисленных этапов.

Валуйский ММЦ охватывает территорию Валуйского городского округа, Вейделевского и Ровеньского районов. Система дополнительного образования представлена 11 организациями, в которых деятельность ведут более 120 педагогов.

Этап диагностики проводился в рамках реализации регионального проекта «Траектория профессионального роста педагога» и включал в себя входящую и итоговую оценку профессиональных компетенций педагогов дополнительного образования. Показатели определялись по 5 блокам: общепедагогические, методические, психолого-педагогические, информационные и коммуникативные. В блоках по каждому показателю определялся уровень педагогических затруднений: «затруднений педагог не испытывает, может быть наставником», «затруднения проявляются редко», «затруднения возникают часто», «затруднения возникают всегда / ярко выражены».

Итоги входящей и итоговой оценки приведены ниже (рис. 1, рис. 2).



Рис. 1. Результаты входящей оценки

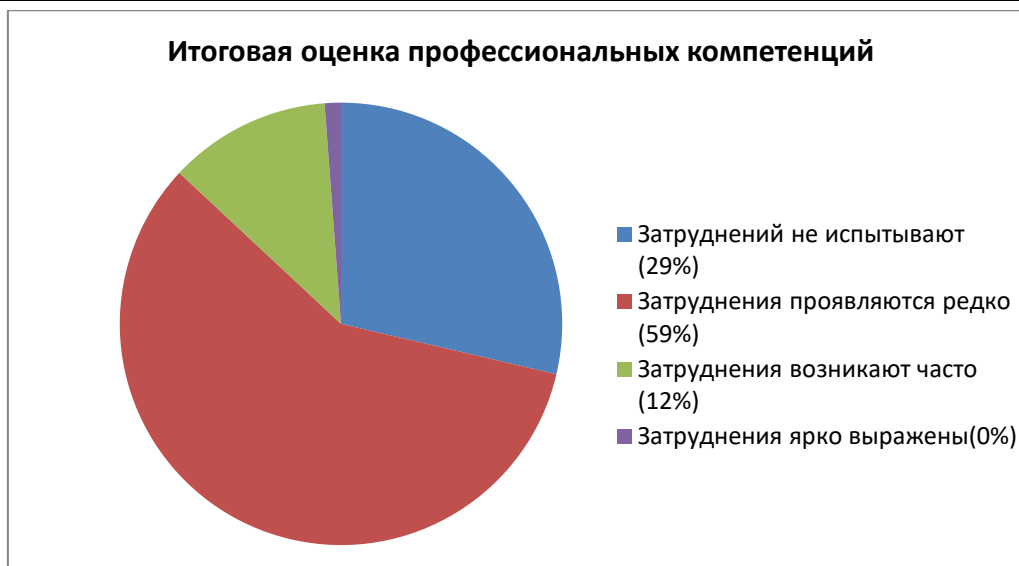


Рис. 2. Результаты итоговой оценки

Таким образом, сравнительный анализ данных диаграмм (рис. 1, рис. 2) показывает, что за отчетный период (2020 год) уровень профессиональных компетенций педагогов дополнительного образования по всем блокам качественно и количественно возрос.

Достижению положительно качественных результатов способствовали мероприятия по планированию, реализации и коррекции профессиональных дефицитов педагогов дополнительного образования.

Социокультурные и экономические изменения требуют от педагогов качественного преобразования своей профессиональной деятельности. Что было обеспечено проектированием карт индивидуального сопровождения педагогов дополнительного образования.

Индивидуальная траектория реализовалась через профессиональное самообразование (курсы повышения квалификации, семинары, вебинары), практическую деятельность, общение в профессиональном сообществе.

Практическая деятельность педагога определена составлением дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ и УМК к ним, проектированием занятий, проведением массовых досуговых мероприятий, подготовка обучающихся к участию в конкурсах различного уровня, участием в конкурсах профессионального мастерства.

Профессиональное общение осуществлялось через участие в педагогических советах организаций, семинарах, руководстве или участии в работе методических объединений, рабочих группах как на уровне образовательной организации, так и муниципального образования.

Работа построена так, что каждый педагогический работник имеет возможность системно и полноценно проявить свой интеллектуальный и творческий потенциал через участие в разных формах работы: мастер-классы, круглые столы, открытые занятия, семинары, практикумы, творческие мастерские, представление актуального опыта работы, тренинги, коуч-сессий и форсайт-сессий.

В ходе методических мероприятий обсуждались вопросы обновления нормативно-правовой документации дополнительного образования, эффективные методики преподавания и организации занятий по направленностям программ, анализируются и корректируются обновленные дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы, разрабатываются учебно-методические материалы для обучающихся с особыми образовательными потребностями и ограниченными возможностями здоровья, детей-инвалидов.

В течение 2020 года, не смотря на ограничения, связанные с пандемией, был организован ряд методических мероприятий по следующим темам: «Системно-деятельностный подход, как основа формирования познавательных учебных действий в процессе освоения программ естественнонаучной и художественной направленностей», «Интегрированный подход к формированию инженерного мышления обучающихся в учреждениях дополнительного образования технической направленности (на базе технопарка "Перспектива")», «Современные подходы к организации работы с родителями и общественностью в соответствии с принципами доброжелательного учреждения дополнительного образования», «Реализация

дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ в условиях дистанционного режима (из опыта работы)», семинары по организации проектной деятельности с обучающимися, внедрению инновационных форм работы, августовская методическая секция, заседания муниципальных методических объединений педагогов дополнительного образования, педагогический марафон.

Так же в настоящее время как вариант сетевого взаимодействия всего педагогического сообщества округа, в том числе и педагогов дополнительного образования, выступает созданная в социальной сети «В Контакте» открытая группа «Валуйский межмуниципальный методический центр ОГАО ДПО «БелИРО». На странице сообщества размещена актуальная информация, как о деятельности центра, так и нормативно-правовая информация, методические рекомендации, ссылки на открытые источники. С участниками налажена связь в виде обмена мнениями в комментариях группы.

Обобщив выше сказанное, отметим, что разработанная в межмуниципальном методическом центре система непрерывного повышения уровня компетентности педагогических

работников дополнительного образования, выстроенная от диагностики затруднений в их деятельности до реального результата, имеет положительные эффекты для повышения профессионального роста.

Литература

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» [Текст]. - М.: Омега – Л., 2014. 134 с.
2. Боровик Ольга Николаевна Методическая служба как фактор развития компетентности педагога // Ярославский педагогический вестник. 2010. №3 URL: <http://cyberleninka.ru/article/n/metodicheskaya-sluzhba-kak-faktor-razvitiya-kompetentnosti-pedagoga> (27.01.2021)
3. Копылова И. А. Самообразование педагога как условие профессионального роста [Текст] // Теория и практика образования в современном мире: материалы VII Междунар. науч. конф. (г. Санкт-Петербург, июль 2015 г.). – СПб.: Свое издательство, 2015. URL <https://moluch.ru/conf/ped/archive/152/8462/> (29.01.2021)

KAVERINA Natalia Nikolaevna

Methodologist of the Valuysky Inter-municipal Methodological Center,
Belgorod Institute of Education Development,
Russia, Valuiki

THE ROLE OF THE INTER-MUNICIPAL METHODOLOGICAL CENTER IN DESIGNING THE TRAJECTORY OF PROFESSIONAL GROWTH OF A TEACHER OF ADDITIONAL EDUCATION

Abstract. *In the article, the activity of the inter-municipal methodological center is considered as one of the areas of development of professional competencies of teachers of additional education. Improving professional competencies allows for the implementation of priority areas of additional education in accordance with the needs of society, the state, the region, students and their parents, which requires teachers to have a high level of professionalism, readiness for the challenges of the time and constant personal and professional growth.*

Keywords: *teacher of additional education, professional competence, professional community, trajectory of professional growth, map of individual support of the teacher.*

МЕЛЬНИКОВА Нина Сергеевна
учитель-логопед, Детский сад № 19,
Россия, г. Белгород

РАЗВИТИЕ МЕЛКОЙ МОТОРИКИ РУК КАК СРЕДСТВО РАЗВИТИЯ РЕЧИ У ДЕТЕЙ С РЕЧЕВЫМИ НАРУШЕНИЯМИ

Аннотация. В данной работе рассматривается проблема развития мелкой моторики детей дошкольного возраста. Раскрыта роль мелкой моторики в речевом развитии детей. Приведен ряд методов развития мелкой моторики рук. Отмечены результаты использования пальчиковых игр.

Ключевые слова: мелкая моторика, развитие речи, пальчиковые игры, кисть руки, ребёнок.

Проблема исправления речи в наше время является актуальной. Учитывая, что речевые отклонения возникают в раннем возрасте их необходимо своевременно выявлять и исправлять. Научно установлено, что уровень развития речи детей находится в прямой зависимости от степени сформированности тонких движений пальцев рук.

Наблюдается следующая закономерность: если развитие движений пальцев рук соответствует возрасту, то и речевое развитие находится в пределах нормы, если же развитие движений пальцев отстаёт, то задерживается и речевое развитие, хотя общая моторика при этом может быть нормальной и даже выше нормы.

Неподготовленность к письму, недостаточность движений ручной моторики может вызывать негативное отношение к обучению в школе уже на самых первых этапах. Вот почему работа по развитию мелкой моторики является важной составляющей обучения ребенка.

С этой целью проводятся различные игры и упражнения на развитие мелкой моторики, которые оказывают стимулирующее влияние на развитие речи. Они являются мощным средством поддержания тонуса и работоспособности коры головного мозга, средством взаимодействия ее с нижележащими структурами.

Выполняя пальчиками различные упражнения, дети достигают хорошего развития мелкой моторики рук, которая не только оказывает благоприятное влияние на развитие речи (так как при этом индуктивно происходит возбуждение в центрах речи), но и подготавливает их к рисованию и письму.

Пальчиковые игры – это инсценировка, каких-либо рифмованных историй, сказок при помощи пальцев. Многие игры требуют

участия обеих рук, что дает возможность детям ориентироваться в понятиях «вправо», «влево», «вверх», «вниз» и т. п.

По развитию мелкой моторики работу необходимо начинать в раннем детстве, массируя пальчики младенцу, мы воздействуем на активные точки, связанные с корой головного мозга. Как в раннем, так и в младшем дошкольном возрасте обязательно необходимо выполнять простые упражнения. Сопровождать их потешками или короткими стихами. Из очень далеких времен к нам «пришли» такие потешки, как «Сорока-сорока», «Идет коза рогатая, идет коза бодатая», «Пальчик, пальчик где ты был?», «Ладушки – ладушки», «Ходил дед за водой» – (прочитывая речитатив, пальчиками одной руки «ходим» по ладонке другой руки – ходил дед с бородой, он ходил за водой, тут – пень (показываем запястье), тут – колода (показываем локоток), тут – холодная вода (показываем подмышку, щекочем слегка, вызываем положительные эмоции). Игры и занятия на освоение и развитие мелкой моторики проходят увлекательно, они необходимы в раннем детстве для полноценного развития каждого ребенка.

Очень важны эти игры для развития творчества детей. Если ребенок усвоит, хоть, одну пальчиковую игру, он обязательно будет стараться придумать новую инсценировку для других стихов и песен.

Предлагаем ряд вариантов пальчиковой гимнастики:

«Капуста»

Мы капусту рубим,

(дети делают резкие движения прямыми кистями сверху вниз).

Мы морковку трем,

(пальцы обеих рук сжимают в кулаки, двигают ими к себе и от себя).

Мы капусту солим,
(имитируют посыпание соли из щепотки).

Мы капусту жжем.

(интенсивно сжимают и разжимают пальцы).

В кадку все утрамбовали,
(потирают кулак о кулак).

Сверху грузиком прижали.
(ставят кулак на кулак).

«Осенние листья».

Раз, два, три, четыре, пять,
(загибают пальчики, начиная с большого)

Будем листья собирать.

(сжимают и разжимают кулачки)

Листья березы,

Листья рябины,

Листья тополя,

Листья осины,

Листья дуба соберем,

(загибают пальчики, начиная с большого)

Маме осенний букет отнесем.

(«шагают» по столу средним и указательным пальчиками). (ритмичные хлопки по столу).

Русская игра «На постой»

(Раздается стук). Руки соединены.

Мизинец: Кто там?

Указательные: Это мы солдаты

Пустите на постой.

Мизинец: Сейчас мы спросим у мамы.

Мама, Мама.

Оловянный: Что случилось?

Мизинец: Солдаты пришли

На постой просят

Оловянный: Спросите у папы.

Мизинец: Папа, папа.

Средний: Что?

Мизинец: Солдаты просят на постой:

Средний: Пустите!

Указательные: Ах! Какая благодать, пустили переночевать. Войдем!

Для развития движений руки детей используем традиционные формы работы продуктивными видами деятельности такие как:

- мозаики;
- шнуровки;
- застёгивание и расстегивание пуговиц;
- штриховки;
- раскраски;
- работа с пластилином и т.д.

Все занятия с ребёнком должны приносить радость. Только в этом случае они принесут пользу и приучат всё исследовать и изучать.

Таким образом, есть все основания рассматривать кисть руки как орган речи – такой же, как и артикуляционный аппарат. Выдающийся педагог В. А. Сухомлинский отмечал: «Истоки способностей и дарований детей находятся на кончиках их пальцев. От пальцев, образно говоря, идут тончайшие ручейки, которые питают источник творческой мысли». Это совершенно справедливо, ведь кисть руки имеет наибольшее представительство в моторной зоне коры головного мозга.

Выражаю благодарность автором научных статей за ценные высказывания при планировании исследования и рекомендации по оформлению статьи. Также я очень благодарна своим родным и коллегам, которые поддерживали меня, пока шла работа над рукописью.

Литература

1. Аксенова М. Развитие тонких движений пальцев рук у детей с нарушением речи // Дошкольное воспитание. - 2010. - №8. - С. 62-65.
2. Бондаренко А.К., Матусик А.И. Воспитание детей в игре. - М. Просвещение, 2009. - 192 с.
3. Красильникова Н.А. Игры для развития мелкой моторики у детей с тяжёлыми нарушениями речи. - М.: Владос, 2011. - 237 с.
4. Ткаченко Т.А. Развиваем мелкую моторику. - М.: Эксмо, 2007. - 194с.
5. Цвынтарный, В. В. Играем пальчиками и развиваем речь / . - СПб. : Лань, 19с. : ил.

MELNIKOVA Nina Sergeevna
teacher-speech therapist, Kindergarten No. 19,
Russia, Belgorod

DEVELOPMENT OF FINE MOTOR SKILLS OF THE HANDS AS A MEANS OF SPEECH DEVELOPMENT IN CHILDREN WITH SPEECH DISORDERS

Abstract. *In this paper, the problem of the development of fine motor skills of children of preschool age is considered. The role of fine motor skills in the speech development of children is revealed. A number of methods for the development of fine motor skills of the hands are given. The results of using finger games are noted.*

Keywords: *fine motor skills, speech development, finger games, hand, child.*

Актуальные исследования

Международный научный журнал
2021 • № 5 (32)

ISSN 2713-1513

Подготовка оригинал-макета: Орлова М.Г.
Подготовка обложки: Ткачева Е.П.

Учредитель и издатель: ООО «Агентство перспективных научных исследований»
Адрес редакции: 308000, г. Белгород, Народный бульвар, 70а
Email: info@apni.ru
Сайт: <https://apni.ru/>

Отпечатано в ООО «ЭПИЦЕНТР».
Номер подписан в печать 09.02.2021г. Формат 60×90/8. Тираж 500 экз. Цена свободная.
308010, г. Белгород, пр-т Б. Хмельницкого, 135, офис 1