

ВЕСТНИК НАУКИ



ВЫПУСК № 3 (24)



ТОМ 4

Международный научный журнал

www.вестник-науки.рф

Тольятти 2020

Международный научный журнал

«ВЕСТНИК НАУКИ»

№ 3 (24) Том 4

МАРТ 2020 г.

(ежемесячный научный журнал)

В журнале освещаются актуальные теоретические и практические проблемы развития науки, территорий и общества. Представлены научные достижения ученых, преподавателей, специалистов-практиков, аспирантов, соискателей, магистрантов и студентов научно-теоретического, проблемного или научно-практического характера.

Предназначено для преподавателей, аспирантов и студентов, для всех, кто занимается научными исследованиями в области инновационного развития науки, территорий и общества.

Статьи, поступающие в редакцию, рецензируются, публикуются в авторской редакции.

Авторы несут ответственность за содержание статей, за достоверность приведенных в статье фактов, цитат, статистических и иных данных, имен, названий и прочих сведений, а также за соблюдение законов об интеллектуальной собственности. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов материалов.

Главный редактор журнала:

РАССКАЗОВА ЛЮБОВЬ ФЁДОРОВНА

Главный редактор: Рассказова Любовь Федоровна
Адрес учредителя, издателя и редакции: г. Тольятти
сайт: www.открытая-наука.рф; www.вестник-науки.рф
eLibrary.ru: https://elibrary.ru/title_about.asp?id=67626

Дата выхода в свет: 22.03.2020 г.

*Периодическое
электронное научное издание.*

Рабочий язык журнала:

русский и английский.

Распространяется бесплатно.

СОДЕРЖАНИЕ (CONTENT)

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ (JURIDICAL SCIENCE)

Абукарова М.У., Курбанова Д.Н.
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ БОРЬБЫ С КОРРУПЦИЕЙ: ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ 4

Корнеева Д.А.
ПРОБЛЕМА НЕЛЕГАЛЬНОЙ МИГРАЦИИ. ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ 8

Музафарова Е.Ф.
ПРАВО НАСЛЕДОВАНИЯ КАК СЕКУНДАРНОЕ ПРАВО 12

Мухаметгалиева М.Н.
ИСТОЧНИКИ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЗАЩИТЫ
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ 17

Швецова И.А., Фастович Г.Г.
ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ
В РЕГИСТРАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ 21

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ (TECHNICAL SCIENCE)

Добрышева Н.К.
ГЕНЕРАЛЬНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ 25

Иванова Е.В.
ПРОБЛЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭВАКУАЦИИ
МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ ИЗ ВЫСОТНЫХ ЗДАНИЙ 29

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ (AGRICULTURAL SCIENCE)

Вовченко Е.В., Третьякова О.Л.
АНАЛИЗ РОСТА И РАЗВИТИЯ МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ КРУПНОЙ БЕЛОЙ ПОРОДЫ 33

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ (JURIDICAL SCIENCE)

УДК 1

Абукарова М.У.

старший преподаватель

Дагестанский государственный университет народного хозяйства
(Республика Дагестан, г. Махачкала)

Курбанова Д.Н.

к.ю.н., доцент, доцент кафедры государственно-правовых дисциплин

Дагестанский государственный университет народного хозяйства
(Республика Дагестан, г. Махачкала)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ БОРЬБЫ С КОРРУПЦИЕЙ: ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ

Аннотация: одним из наиболее острых преступлений, исследуемых в самых разных областях научного знания является коррупция. Вызывает большой интерес методы борьбы с коррупцией в разных странах мира.

Ключевые слова: коррупция, антикоррупционная система, антикоррупционные модели, статус, ранг.

Коррупция как бич современного мира, как одно из острых преступлений исследуется в самых разных областях, но наибольший интерес проявляется в исследовании развития и проявления коррупции в разных странах мира. На современном этапе развития нашей истории многие страны объединяют свои усилия в борьбе с коррупцией. Она приобрела международный характер. Рассмотрим несколько интересных, на наш взгляд, примеров борьбы с коррупцией в разных странах мира.

Великобритания - это страна, которая в ряду первых приняла закон «О предотвращении коррупции». Далее следует упомянуть Гонконг, где с 1974 года создана и действует специальная комиссия по борьбе с коррупцией, которая в прямом

смысле слова проводит зачистки, буквально способствуя искоренению коррупции на корню. Несомненно, это дало свои результаты. В ряде стран, таких как Франция, Германия, Великобритания, США немаловажную роль играет налоговая администрация, которая очень скрупулёзно проверяет доходы и имущество всех членов семьи должностных лиц. Большой интерес представляет антикоррупционная система Саудовской Аравии. С 2007 года в этой стране действует «Национальная антикоррупционная стратегия», в которой коррупция расценивается по нормам Шариата. Коррупция названа процессом, который представляет опасность для национальных интересов государства, мешает социально-экономическому развитию страны. Кроме того в Саудовской Аравии сумели таким образом организовать работу, что в борьбу с коррупцией вовлекается население, осуществляя антикоррупционный контроль. Для этого они создали Национальную антикоррупционную комиссию, членами которой являются представители самых разных слоёв населения – общественные деятели, представители науки, торговли. То есть, это та самая площадка на которой можно развернуть и успешно провести колоссальные мероприятия по борьбе с коррупцией.

Конечно, Саудовская Аравия-это страна, которая представляет собой модель традиционного общества, в которой сильны обычаи, традиции. Поэтому это страна, которая зиждется опирается на ценностях семьи, религиозных ценностях. В этом государстве - это играет большую роль. Также стоит отметить тот факт, что в Саудовской Аравии Национальная антикоррупционная комиссия помогает гражданам с низкими доходами. При этом нельзя не упомянуть, что сама по себе это очень богатая страна и уровень жизни людей достаточно высок. Но, тем не менее, методы борьбы с коррупцией в Саудовской Аравии, несомненно, очень интересны и могут быть заимствованы другими странами. [1,с.415]

Если говорить о традиционных обществах, то нужно привести в пример Индийское государство. Современная Индия – это государство, в которой проживает более 1 млрд. человек. Но если говорить о масштабах коррупции в Индии, то они, конечно, устрашающие. Доселе известно, что большая половина средств, выделяемых на реализацию социальных программ на эти цели не направляется, ну а куда

направляется и где оседает это небезызвестно. И как следствие этого огромное количество людей живёт за чертой бедности. Более того, в стране до сих пор не везде есть электричество, не у всех людей есть доступ к чистой воде. При этом складывается такая ситуация, что санитарно-гигиенические условия проживания людей не соответствует международным стандартам. Причём речь идёт о миллионах людей. Если размышлять о том, какая ситуация складывается в Индии на современном этапе, то говорить о том существуют ли в этой стране эффективные методы борьбы с коррупцией всё же не приходится. Во всяком случае, нам это не совсем представляется результативным. Складывается такое впечатление, что в Индии правительство вообще не занимается борьбой с коррупцией и в этой стране вообще не получает развитие антикоррупционная политика. А рядом с бедностью граничат сказочные богатства других индийцев.

Во всех странах есть цель бороться с коррупцией, победить коррупцию. Однако на деле это получилось в двух случаях. Наверное, можно сказать, что в мире есть две достаточно успешные антикоррупционные модели. Модель первая - это сингапурская. Её ещё называют азиатской моделью. Она показала жесточайшие способы борьбы, которые в короткие сроки, можно сказать, искоренили коррупционные желания всего чиновничьего аппарата. Следующая модель, которая также заслуживает большого внимания - это шведская модель, также её называют скандинавской. Важно подчеркнуть, что если и есть в мире прецеденты успешной борьбы с коррупцией, то это связано с созданием специального независимого органа, деятельность которого направлена на проведение борьбы с коррупцией. Например, когда-то в Сингапуре было создано Бюро по расследованию случаев коррупции [2, с. 6].

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

Привалов Ю., Сапелкин Ю. Теневая экономика и коррупция в Украине // Общество и экономика. — 2001. — No 9. — С. 113-137.

Анализ антикоррупционной программы Сеула (Южная Корея) [Электронный ресурс] // Власть: [Сайт]

URL: <http://vlasti.biz/bor-ba-s-korruptsciei/kak-pobedit-kor-ruptsciu/analiz-antikorrupcionnoi-programmy-seula-uzhnaya-koreya.html>

УДК 342.951

Корнеева Д.А.

магистрант

Всероссийский Государственный Университет Юстиции

(Россия, г. Москва)

ПРОБЛЕМА НЕЛЕГАЛЬНОЙ МИГРАЦИИ. ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ

***Аннотация:** в статье рассматривается проблема международной нелегальной миграции, изучаются факторы, приводящие к повышению уровня незаконной миграции, приводятся мнения ученых о способах борьбы с нелегальной миграцией*

***Ключевые слова:** миграция, мигранты, незаконная миграция.*

Под нелегальной миграцией понимают незаконное пересечение границы; законное пересечение границы, но без последующей регистрации; миграция с целью обучения, а фактически осуществляется трудовая деятельность.

В отношении международной миграции на сегодняшний день можно отметить наличие большого числа нелегальных мигрантов. Количество мигрантов на данный момент составляет более 200 млн чел. Фактически, это приблизительно 3% от общего числа людей в мире. Такие сведения предоставляет Международная организация по миграции.

В пространстве Организации по безопасности и сотрудничеству в Европе на долю мигрантов приходится около 10% лиц, проживающих на данной территории[1, с. 3]. К сожалению, при используемых на современном этапе технологиях и процедурах ни одно государство не может точно установить число нелегальных мигрантов, которые проживают на его территории в конкретный временной промежуток. Каких-либо прямых методик для этого сегодня не существует. Оценка этого показателя возможна лишь приблизительно.

Следует отметить, что сегодня в экономически развитых или развивающихся государствах отмечается недостаток рабочей силы. При этом обеспечить необходимые объемы притока сотрудников путем легальной миграции оказывается невозможно. Рынки труда ряда стран, привлекательных для мигрантов, готовы предоставить рабочие места нелегальным трудовым мигрантам. Именно это обеспечивает рост незаконной миграции с целью осуществления трудовой деятельности. Работодатели таким образом получают дешевую рабочую силу и закрывают глаза на отсутствие у сотрудников необходимых документов. Кроме того, большую роль в этом вопросе играют преступные группировки, занимающиеся нелегальным ввозом мигрантов и получающие колоссальные объемы прибыли от этой незаконной деятельности [3, с. 98]

Соответственно, ключевые факторы, приводящие сегодня к возникновению и повышению уровня нелегальной миграции, могут быть разделены на три основные категории.

1. Социально-экономические факторы:

- развитие мирового рынка, расширение телекоммуникационных систем, распространение международных финансовых сетей;

- отсутствие возможности трудоустройства в ряде азиатских и африканских государств, ведущее к увеличению количества попыток получить любыми способами какую-либо работу в странах Северной Америки или Европы со стороны местного населения.

2. Политические факторы:

- простота пересечения границ между рядом стран Европы, а также бывшими республиками СССР;

- невозможность полноценной работы специализированных международных организаций (ООН, Интерпол, Европол, МОМ и т.п.).

3. Правовые факторы:

- отсутствие в национальных уголовных законодательствах действенных механизмов для противостояния транснационализации незаконной миграции;

- значительная разница между положениями уголовных законов различных государств, обусловленная разницей в принципах и традициях регулирования

уголовной ответственности, предусмотренной за осуществление нелегального ввоза мигрантов;

- отсутствие общей, единой концепции сотрудничества на международном уровне в сфере противодействия незаконной миграции, а также эффективного механизма для реализации принятых в данной области международных правовых соглашений.

Представляется, что проблема нелегальной миграции в условиях современного состояния международных отношений не найдет своего решения еще очень продолжительное время. Сегодня следует вплотную заняться пресечением деятельности преступных организаций, осуществляющих транспортировку мигрантов через границы разных стран без соблюдения действующих международных норм и законов, и получающих огромные доходы. Например, согласно информации, опубликованной Международной организацией по миграции, незаконная миграция только в США приносит преступникам около 3,5 млрд. долл. ежегодно.

Спрос на нелегальных мигрантов также может быть обусловлен ограничениями, наложенными на въезд иммигрантов развитыми государствами в соответствии с политическими факторами. Такую точку зрения высказал С. Стоккер, американский эксперт по транснациональной преступности и коррупции. При этом он отметил, что увеличение числа преступных организаций, вклинивающих в сферу осуществления нелегальной миграции, ведет к росту их возможностей по использованию незаконных мигрантов, получаемых ими в соответствующих пунктах назначения.

С. Складов, отечественный специалист по нелегальной миграции, указывает на отсутствие эффективных мер пограничного контроля. Также он говорит о таком негативном факторе, как отсутствие законодательных актов, соответствующих современным реалиям, направленных на четкое регулирование порядка пребывания граждан иностранных государств на территории России[2, с. 52].

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Руководство по разработке эффективной политики в области трудовой миграции в странах происхождения и назначения / МОМ, МОТ, ОБСЕ. Вена, 2006. С. 3.

Скляр, С. В. проблемы борьбы с незаконной миграцией / С. В. Скляр // Современная уголовная политика в сфере борьбы с транснациональной организованной преступностью и коррупцией: сборник статей. М.: Центр ЮрИнФОР, 2002. С. 52.

Смашникова, Т. Б. Противодействие незаконной миграции в Российской Федерации и Республике Беларусь: сравнительно-правовой анализ: монография / Т. Б. Смашникова. Челябинск: Изд-во Челябинского государственного университета, 2013. С. 98.

УДК 34

Музафарова Е.Ф.

студент магистратуры кафедры гражданского права и процесса
ФГБОУ ВО «Челябинский государственный университет»

ПРАВО НАСЛЕДОВАНИЯ КАК СЕКУНДАРНОЕ ПРАВО

Аннотация: в данной статье рассматривается проявление волеизъявление по праву наследования имущества наследодателя. Вопросы изменения или прекращения права наследования, на основании одностороннего волеизъявления наследников.

Ключевые слова: наследственное право, право наследования, право на отказ от наследства.

Несмотря на распространенность и практическую значимость особый вид частных прав, называемых секундарными правами, не имеет четкого обозначения и стабильной теоретической основы.

Порядок перехода принадлежащих умершему гражданину на праве собственности имущества, вещей, обязанностей и имущественных прав к одному или нескольким лицам в порядке универсального правопреемства представляет собой охраняемый законом порядок наследования.

В советский период понятия универсального правопреемства не использовалось. Существовавшая система раздела имущества умершего гражданина и представление универсального правопреемства были несовместимы. Таким образом, понятие наследования как универсального правопреемства в России начало складываться в постсоветский период.

Понятие универсальности правопреемства стали понимать еще в Древнем Риме. В последствии данный подход стал широко применяться как один из наиболее рациональных подходов к регулированию имущественных отношений. Юлиан, древне римский юрист, говорил: «Наследование есть не что иное, как преемство во всех правах, которыми обладал умерший» [5, с. 141].

Впервые конструкция «секундарного права» была предложена в 1903 году ученым-цивилистом, которым было обращено внимание на специфический вид права, отличающийся от иных прав своим объектом. Данное субъективное право имело в качестве объекта другое субъективное право. Способом же осуществления данного вида субъективных прав были односторонняя сделка или одностороннее волеизъявление. Исходя из этого, Э. Зеккелем была предложена конструкция «секундарного права» (*gestaltungsrechte*)

По мнению Э. Зеккеля секундарные права предоставляют возможность установления конкретного правоотношения благодаря односторонней сделке или одностороннему волеизъявлению. Данное право являлось особой разновидностью субъективных прав [8, с. 51-54].

Э. Зеккель разделял секундарные права на те которые имеют прямой и непрямым эффект на вещь. К прямому эффекту относится прямое воздействие на вещь, а к непрямому воздействию на вещь опосредованное обязательством.

В ч. 1 ст. 1110 ГК РФ указано, что «наследуемое имущество умершего переходит к другим лицам в порядке универсального правопреемства, то есть в неизменном виде как единое целое и в один и тот же момент, если из правил настоящего Кодекса не следует иное» [4]. Таким образом, понятие наследования несет характер универсального правопреемства, т.к. наследуются права и обязанности умершего.

Большинство учёных цивилистов придерживаются позиции универсальности правопреемства, но имеет место быть и позиция сингулярности правопреемства при завещании определённых вещей. По мнению, Никитюк П.С.: «...к сингулярному правопреемству можно отнести переход к наследнику по закону, совместно проживающему с наследодателем, предметов обычной домашней обстановки и обихода при условии, что этот наследник не относится к той очереди, которая с открытием наследства призывается к наследованию» [9, с. 50-57].

Певзер А.Г. , указывая на самостоятельность секундарного права, как юридической формы взаимосвязи поведения двух и более лиц, предлагает поделить секундарные права на: секундарные права дающие возможность создать правоотношения и секундарные права, дающие возможность изменить или прекратить

правоотношения [10,с.16]. Певзер А.Г. полагает, что секундарные права дающие возможность создать правоотношения – не являются субъективными правами, она образуют промежуточные правоотношения., регулирующие поведение участников, а не их права и обязанности. Он отклонил взгляд на то, что секундарное право может создать правоотношения, такие права являются правомочия, входящими в состав уже существующего объективного права.

Одни современные исследователи секундарного права полагают, что секундарное право это юридическая возможность совершения одностороннего волеизъявления, предоставляемая лицу для изменения или прекращения гражданского правоотношения [2, с. 69]. Другие исследователи говорят о том, что секундарное право это субъективное гражданское право, которое возникает на основании определённых юридических фактов, но данное право может быть реализовано лишь при наступлении дополнительных юридических фактов [1, с. 43-44].

Киминчижы Е.Н. полагает, что секундарное право (право наследования) «по своей природе являет собой связующее звено между правоспособностью и субъективным правом. Суду необходимо устанавливать статус лица в качестве наследника как обладателя соответствующего секундарного права. Например, если лицо обращается с иском о признании права собственности на имущество в порядке наследования, то ему так или иначе необходимо доказать, что он является наследником к тому самому имуществу, каким обладал наследодатель. И только потом суд решает вопрос о принадлежности имущества тем или иным лицам и соответственно о правовом титуле, на котором это имущество может принадлежать наследнику [7,с.17,19].

По мнению Сараева А.Г., «представляется, что в процессе установления юридического факта родства наследника с умершим происходит защита принадлежащего наследнику секундарного права наследования, и уже после этого защите подлежат субъективные права, которые приобретает наследник после принятия наследства.

Обобщая сказанное, укажем на то, что можно утверждать, что право наследования является секундарным правом. Необходимо различать два совершенно разных правовых явления – право наследования, как секундарное право, и право наследовать,

как элемент общегражданской правоспособности. Секундарное право, право наследовать, является предметом традиционного «расщепления» на элементы (правомочия) на совершение конкретных юридических действий – право принимать наследство или отказаться от принятия наследства.

Реализация права наследовать как элемента гражданской правоспособности связывается законодательством с фактом открытия наследства; результатом такой реализации становится возникновение права наследования как секундарного права – права принять открывшееся наследство или отказаться от него.

В случае смерти наследодателя наследники приобретают право наследования имущества наследодателя. На основании одностороннего волеизъявления наследников данное право может быть изменено или прекращено. К примеру, отказ от принятия наследства расценивается как прекращение права наследования в отношении наследника, изъявившего свою волю на отказ от принятия наследства.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Бабаев, А.Б. Проблема секундарных прав в российской цивилистике [Текст] / А.Б. Бабаев. // Дис. ... канд. юрид. наук. – М., 2006. – С. 43 – 44.
- Богатырев, Ф.О. Секундарное право на примере постановления Президиума Верховного Суда России [Текст] / Ф.О. Богатырев. // Журнал российского права. – 2005. – № 2. – С. 69.
- Быкова, С.И. Самофал, Т.О. Развитие наследственного права в Российской Федерации // Вестник международного юридического института, 2016. – № 4(59). – С.16-30.
- Гражданский кодекс Российской Федерации (части первая) (с изм. от 02.08.2019) // Собр. законодательства РФ, 05.12.1994. - N 32. - ст. 3301.
- Иоффе, О.С., Мусин В.А. Основы римского гражданского права. Учебно-методическое пособие. [Текст] / О.С. Иоффе, В.А. Мусин. – Ленинград: Изд-во ЛГУ, 1974. – С. 141.
- Карнушин, В.Е. Секундарные права в гражданском праве РФ: общие вопросы теории, секундарные права в Гражданском кодексе РФ [Текст] / В.Е. Карнушин. – М.: Статут, 2016. – 370с.
- Киминчижи, Е.Н. Право наследования как секундарное право [Текст] / Е.Н. Киминчижи. // Наследственное право. – 2010. –№ 4. – С. 17 – 19.
- Маланников, О.В. О теории наследования секундарных прав [Текст] / О.В. Маланников. // Нотариальный вестник. – 2010. – № 1. – С. 51 – 54.

Никитюк, П.С. О правовой природе наследственного преемства в социалистическом обществе [Текст] / П.С. Никитюк. // Правоведение. 1973. № 5. – С. 50 – 57.

Певзнер, А.Г. Понятие гражданского правоотношения и некоторые вопросы теории субъективных гражданских прав [Текст] / А.Г. Певзнер. // Всесоюзный юридический заочный институт. Ученые записки. Выпуск 5, Вопросы гражданского права. – М.: 1958. – С. 16 – 19.

Сараев, А.Г. О юридической природе наследования (есть мнение) [Текст] / А.Г. Сараев. // Наследование и право, 2013. – № 1. – С. 25-28.

УДК 441.1

Мухаметгалиева М.Н.

Магистрант кафедры гражданского права

Сибирский юридический университет

(Россия)

ИСТОЧНИКИ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Аннотация: в данной статье проводится анализ источников правового регулирования в области защиты прав потребителей, действующих на территории Российской Федерации.

Ключевые слова: источники, потребители, права потребителей, защита прав потребителей.

Свое начало экономические реформы в нашей стране берут в 1992 г. Всем предприятиям предоставляется право заниматься торговой деятельностью. Таким образом, развитие рыночной экономики способствует необходимости изменений в российском законодательстве в области защиты прав потребителей. В тоже время отсутствует опыт регулирования потребительских отношений, но, опираясь на научные достижения советских ученых и действующие в это время международные акты, в России был принят Закон РФ от 07.02.1992 №2300-1 «О защите прав потребителей» (далее – Закон). Принятие Закона создает основу для дальнейшего развития законодательства, направленного на защиту прав и законных интересов граждан-потребителей, при продаже товаров, оказании услуг и выполнении работ.

Действующий Закон к источникам правового регулирования отношений в области защиты прав потребителей относится Гражданский Кодекс Российской Федерации (далее – ГК РФ), иные федеральные законы, и принимаемые в соответствие с ними нормативные правовые акты Российской Федерации.

Следует отметить, что Закон преобладающее значение в структуре нормативных правовых актов отводит ГК РФ. В тоже время ст. 3 ГК РФ закрепляет, что нормы гражданского права, содержащиеся в других законах, должны соответствовать ГК РФ.

Однако это же статья закрепляет принятие в соответствии с ГК РФ иных федеральных законов[1].

Кроме того, ст. 1 Закона содержит прямой запрет на принятие министерствами и ведомствами актов, затрагивающих права и законные интересы потребителей. Только Правительство Российской Федерации вправе устанавливать для потребителя и продавца (изготовителя, исполнителя) правила, обязательные при заключении и исполнении публичных договоров.

Действующий Закон закрепляет основные понятия в сфере продажи товаров, оказании услуг и выполнении работ для граждан-потребителей, уточняя, что потребителем может быть только физическое лицо, приобретающее товары, работы и услуги для личного или семейного пользования. Помимо этого, действующий закон также закрепил основные права потребителя-гражданина, который приобретает или приобрел товары, работы и услуги.

Кроме основных понятий и прав, Закон закрепляет общие нормы по порядку защиты прав потребителей, выступая, тем самым, отчасти процессуальным актом [2].

Среди иных федеральных законов направленных на защиту и охрану законных интересов потребителей, можно выделить: Федеральный закон РФ от 27.12.2002 г. №184-ФЗ «О техническом регулировании», Федеральный закон РФ от 02.01.2000 г. №29-ФЗ «О качестве и безопасности пищевых продуктов», Федеральный закон РФ от 30 марта 1999 г. №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», Федеральный закон РФ от 22 июня 1998 г. №86-ФЗ «О лекарственных средствах», Федеральный закон от 28 декабря 2009 г. №381-ФЗ «Об основах государственного регулирования торговой деятельности в Российской Федерации» и ряд других федеральных законов.

Так Федеральный закон «О техническом регулировании» закрепляет основные требования к продукции, порядку подтверждения соответствия действующим требованиям к конкретному виду продукции и получению декларации о соответствии техническим регламентам [3].

В тоже время Федеральный закон «О качестве и безопасности пищевых продуктов» регулирует узкий круг отношений, а именно отношения в области обеспечения качества пищевых продуктов и их безопасности для здоровья человека[4].

Кроме того, особую важность в реализации защиты прав потребителей имеют Постановления Правительства РФ. Наиболее значимым является Постановление Правительства РФ от 19.01.1998 г. №55 «Об утверждении Правил продажи отдельных видов товаров» закрепляющее особенности продажи большинства категорий товаров, а также перечень товаров длительного пользования, на которые не распространяется требование покупателя о безвозмездном предоставлении ему на период ремонта или замены аналогичного товара, и перечень непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену[5].

Помимо внутренних нормативных правовых актов и подзаконных актов, в области защиты прав потребителей на территории РФ применяются Технические регламенты Таможенного союза, например, ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»; ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки» и ряд других технических регламентов.

Важнейшую роль в реализации действующего законодательства в области защиты прав потребителей выполняет судебная практика. Так в Постановление Пленума Верховного суда РФ от 28.06.2012 №17 «О рассмотрении судами гражданских дел по спорам о защите прав потребителей» (далее – ППВС РФ) разъясняются основные категории в области защиты прав потребителей, а именно: какие отношения подлежат регулированию, способы и порядок защиты нарушенных прав, а также процессуальные особенности рассмотрения дел о защите прав потребителей. Таким образом, ППВС РФ в своем содержании обобщило особенности применения действующего законодательства в области защиты прав потребителей [6].

Качественная реализация прав на защиту и охрану своих законных интересов потребителем в настоящее время ограничена по причине отсутствия четкой иерархии применения правовых норм. Поэтому необходима регламентация законодательства в области защиты прав потребителей [7].

Таким образом, анализируя действующее законодательство в области защиты прав потребителей можно сделать вывод, что система защиты прав потребителей в нашей стране несовершенна. Несмотря на множество нормативных правовых актов и подзаконных актов, некоторые проблемы, существующие в области защиты прав потребителей, по-прежнему не решены.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая): федер. закон от 30.11.1994 №51-ФЗ. Доступ из СПС «КонсультантПлюс».

О защите прав потребителей: Закон РФ от 07.02.1992 №2300-1. Доступ из СПС «КонсультантПлюс».

О техническом регулировании: федер. закон от 27.12.2002 №449-ФЗ. Доступ из СПС «КонсультантПлюс».

О качестве и безопасности пищевых продуктов: федер. закон от 02.01.2000 №29-ФЗ. Доступ из СПС «КонсультантПлюс».

Об утверждении Правил продажи отдельных видов товаров, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяется требование покупателя о безвозмездном предоставлении ему на период ремонта или замены аналогичного товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации: постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.1998 №55. Доступ из СПС «КонсультантПлюс».

Постановление Пленума Верховного Суда от 28.06.2012 №17 «О рассмотрении судами гражданских дел по спорам о защите прав потребителей» [Электронный ресурс] // СПС «КонсультантПлюс».

Шульга А.К. Источники правового регулирования защиты прав потребителей в Российской Федерации: общая характеристика // Общество и право. – 2018. – №2 (64). С. 148-154.

УДК 1

Швецова И.А.

студент 3 курса кафедры Земельного права и экологический эксперт
ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ
(Россия, г. Красноярск)

Фастович Г.Г.

старший преподаватель кафедры теории и истории государства и права
ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ
(Россия, г. Красноярск)

ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ В РЕГИСТРАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ

Аннотация: статья посвящена изучению организационно-правовых особенностей защиты информации в регистрационной деятельности органов внутренних дел. Предпринята попытка изучения существующих проблем обеспечения информационной безопасности в органах внутренних дел и путей их совершенствования.

Ключевые слова: информация, регистрационная деятельность, органы внутренних дел, информационные системы, организационно-правовые средства защиты, правовое регулирование.

Актуальность темы исследования заключается в том, что одним из наиболее важных рычагов государственного регулирования общественных отношений считается непосредственно институт регистрации. Соответственно, в правоохранительной сфере деятельности наибольшая часть оборота информации происходит непосредственно через регистрацию (то есть осуществляется регистрационная деятельность органов внутренних дел).

Регистрационная деятельность в правоохранительной сфере играет важную роль в обеспечении безопасности личности, а также общества и непосредственно

государства, в связи с этим необходимо рационально организовать данный процесс, также умело использовать и защитить информацию, которая хранится в информационных ресурсах органов внутренних дел. Необходимо обратить внимание, что социально-экономическая ситуация в России диктует необходимость разработки обоснованного и научного комплекса мер, что составит систему правовых условий при реализации правовой защиты информации в регистрационной деятельности органов внутренних дел.

Для начала отметим то, что информацией в органах внутренних дел признаются сведения, отражающие состояние преступности либо охраны общественного порядка; а информационная система – это не только совокупность информации, а также и организационные технологии, формы, средства, которые связаны с реализацией непосредственно информационных процессов.

Итак, информационная система в органах внутренних дел предназначена для передачи, сбора, обработки, регистрации, хранения, а также выдачи информации по запросам. Информация, которая подлежит защите в органах внутренних дел, как правило, являются документированные данные, которые образуются в результате профессиональной деятельности.

Наряду с указанным законодателем предусмотрена нормативно-правовая база, которая формирует информационную среду правовой защиты информации в регистрационной деятельности органов внутренних дел, а именно предусмотрены федеральные законы: «Об информации, информационных технологиях и защите информации» [1], «О персональных данных» [2], «О коммерческой тайне» [3]. Но необходимо отметить, что формирование действующей системы ведомственной нормативно-правовой базы в органах внутренних дел, непосредственно касающейся защиты регистрационной информации, в целом намного отстает от развития законодательных норм.

Изученное позволяет отметить, что все недостатки и проблемы защиты информации в регистрационной деятельности органов внутренних дел, во-первых связаны с отсутствием развития системы ведомственного правового обеспечения, что соответственно приводит к противоречивости норм, а далее является и нарушением

правил оборота регистрационной информации [5, с. 154]. Во-вторых, правовое регулирование деятельности органов внутренних дел, связанная с регистрацией, как правило, осуществляется, непосредственно ведомственными нормативными актами, поскольку действующие нормативно-правовые акты содержат в себе отсылочный характер. В-третьих, сотрудники органов внутренних дел часто могут оказаться субъектами разглашения регистрационной информации [7].

Для наиболее полного осмысления проблем правового обеспечения защиты информации в рамках института регистрации, как правило, следует провести комплексный анализ регистрационной деятельности в органах внутренних дел. Неполюценность правового обеспечения в данной сфере во многом обусловлена отсутствием научной базы, и именно в связи с этим научная разработка указанного направления административно-правовой и информационной науки является весьма актуальной.

Таким образом, одной из важных проблем в сфере защиты информации в регистрационной деятельности органов внутренних дел считается установление административной ответственности за несанкционированный доступ к компьютерной информации. Однако в том случае если в качестве исходной посылки для цепи рассуждений принять во внимание тот факт, что в качестве уголовно-наказуемого деяния может рассматриваться ситуация, когда неправомерный доступ повлек уничтожение, модификацию либо блокирование, либо копирование информации, нарушение работы ЭВМ и т.д. [4, с. 119]. К такому случаю можно отнести неправомерный доступ к компьютерной информации, в том случае если деяние повлекло блокирование, уничтожение, модификацию либо копирование информации, нарушение работы ЭВМ, системы ЭВМ либо их сети.

Можно подвести итог, что к настоящему времени КоАП РФ не в полной мере адекватно реагирует на существующие общественные отношения, которые непосредственно возникают в процессе автоматизации хранения либо передачи сведений ограниченного доступа.

Следующим недостатком в данной сфере следует назвать отсутствие законодательно установленного перечня биометрических персональных данных, что,

как правило, позволяет правоприменителю в будущем использовать как цифровую фотографию, так и одно из биометрических свойств персональных данных в заграничном паспорте, однако также и ряд иных, которые в некоторой степени могут ограничивать права граждан [6, с. 188]. В связи с этим законодателем должен быть регламентирован перечень биометрических персональных данных, и он должен быть разработан в соответствии с нормами ч. 2 ст. 11 Федерального закона «О персональных данных», где будет определен непосредственно круг должностных лиц, которые будут наделены правом на обработку без согласия субъекта персональных данных.

В завершении данного исследования, следует отметить, что на наш взгляд, законодателю необходимо постоянно обновлять и дополнять законодательство РФ в соответствии с жизненными реалиями, также следует улучшить профессиональную подготовку соответствующих сотрудников правоохранительных органов (а именно органов внутренних дел), наделенных обязанностью по регистрации информации.

Библиографический список

Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ (ред. от 13.12.2019) «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» // Консультант Плюс: Законодательство.

Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ (ред. от 30.06.2018) «О персональных данных» // Консультант Плюс: Законодательство.

Федеральный закон от 29.07.2004 № 98 – ФЗ (ред. от 18.04.2018) «О коммерческой тайне» // Консультант Плюс: Законодательство.

Бабаш, А.В. Информационная безопасность / А.В. Бабаш, Е.К. Барабанова, Ю.Н. Мельников. – М.: КноРус, 2013. – 136 с.

Гафнер, В.В. Информационная безопасность / В.В. Гафнер. – М.: Феникс, 2014. – 336 с.

Мельников, В.П. Информационная безопасность и защита информации / В.П. Мельников. - М.: Академия, 2016. – 282 с.

Организационно-правовые особенности формирования системы защиты информации органов внутренних дел / С.В. Щеголева. – Вестник Воронежского института МВД России. – 2007.

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ (TECHNICAL SCIENCE)

УДК 711.558

Добрышева Н.К.

студент кафедры «Градостроительство» архитектурного факультета
Санкт-Петербургский государственный
архитектурно-строительный университет
(Россия, г. Санкт-Петербург)

ГЕНЕРАЛЬНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ

Аннотация: в данной статье рассматриваются особенности проектирования многофункциональных зданий и комплексов в условиях сложившейся застройки; правила оптимального выбора функций и проблемы, которые в связи с этим возникают.

Ключевые слова: градостроительство, многофункциональность, объект, комплекс, рациональность использования.

Насыщенность рынка разнообразием торговых и развлекательных услуг и желание потребителя получить все услуги сразу на одной территориальной площадке даёт толчок для развития многофункциональных комплексов. Такой объект состоит из кластеров и зданий различных по своему назначению: торговых, административных, спортивных, зрелищных и т.д.

Чтобы данный объект был успешен композиционно планировочные решения следует подчинять общей коммерческой концепции. Нормы проектирования при этом становятся более строгими и конкретными, т.к. теперь следует учитывать нормативы не только для отдельных функций, но и для многофункциональных зданий в целом.

В современном урбанизированном мире социально-экономические условия развития населенных пунктов России характеризуются экстенсивным разрастанием городов с ростом численности горожан и увеличением наземного транспорта. Формирование жилых и общественных зон в связи с этим отстает, они страдают от

недостатка комплексности и сбалансированности застройки, наблюдается несовершенство системы культурно-бытового и коммунального обслуживания и острое имущественное расслоение населения в городах.

Проектирование и строительство многофункциональных зданий, так же, как и внедрение их в городскую среду — эффективный путь устранения градостроительных проблем, решение архитектурно-строительных и социально-экономических задач на территории нового строительства как в сложившейся застройке, так и в районах реконструкции. Многофункциональные здания за счёт своей специфики позволяют повышать плотность застройки пропорционально мероприятиям по обслуживанию населения. Это безусловно повышает эффективность использования земель населенных пунктов.

Многофункциональность - это присваивание какому-либо предмету или объекту набора основных и вспомогательных функций, приводящих к расширению спектра использования и применения. Многофункциональные здания и комплексы формируются из отдельных зон, групп зон, зданий и сооружений с различным назначением. Их сочетание определено множеством факторов. Обычно выделяют 11 функций, применяемых в различных комбинациях: развлекательная, офисная, торговая, гостиничная, административная, обслуживающая и другие. Данные функции необходимо комбинировать с точки зрения рациональности и эффективности их взаимодействия.

Офисно-гостиничные многофункциональные здания являются наиболее оптимальным решением, торгово-гостиничные здания - самым неудачным, т.к. они имеют низкую рентабельность. Для большинства средних и крупных городов России характерно преобладание торгово-развлекательных центров, включающих в состав заведения общественного питания, и в этом кроется большая проблема, поскольку использование других вариаций помогло бы улучшить состояние застройки, занимая тем самым пустующие площади.

Вариативность действий пользователей является одним из главных преимуществ многофункциональных комплексов. Среда, в которую вовлекается та или

иная функция, является главным фактором при проектировании таких комплексов и зданий.

Необходимо грамотно оценивать такие факторы, как:

- плотность и состав уже существующих функций;
- полезность новой функции для конкретного типа застройки;
- наличие исходных условий для обеспечения реализации.

Чем более органично и эффективно функция вольется в среду, тем более уместно ее существование. Проектированию системы многофункциональных зданий и комплексов в городе должен предшествовать особый вид деятельности - системный анализ системного объекта, который на данном этапе развития повсеместно отсутствует в градостроительной практике.

Говоря о многофункциональных зданиях нельзя не затронуть вопросы целесообразности их проектирования в целом. Разделение потоков посетителей в зависимости от их цели является главным критерием успешного функционирования, но данная мера, однозначно, увеличивает себестоимость строительства. Как минимум требуется большее количество входных групп, лестнично-лифтовых узлов и парковочных мест.

Возможность диверсификации рисков, экономия ресурсов, максимальная эффективность использования площадей объекта и земельного участка, удобство для потребителей, возможность репрофилирования – всё это можно отнести к основным преимуществам многофункциональных объектов. Сочетание нескольких функций в одном объекте также выгодно и собственнику, поскольку повышает эффективность проекта в целом.

Тем не менее существуют и негативные стороны в создании такого рода объектов. Основную трудность вызывает создание единой концепции и само проектирование объекта. Это вызвано сложностью сочетания требований для различных сегментов недвижимости. Для реализация такого проекта требуется большое количество вложений, а, следовательно, и большего времени окупаемости инвестиций. Также возникают затруднения с управлением, позиционированием и продвижением.

Важна не только организация комфортной работы каждой составляющей объекта, но и возможность их синергетического эффекта - рост эффективности деятельности в процессе интеграции - слияния отдельных частей в единую систему, где любая составляющая увеличивает успешность функционирования другой. Следовательно, доходность и успешность многофункциональных объектов напрямую зависит от грамотного сочетания функциональных составляющих.

Обобщая вышесказанное, следует отметить, что для качественного внедрения многофункциональных зданий и комплексов в городскую среду, необходим анализ мирового и отечественного опыта, изучение принципов архитектурно-планировочной организации, охватывающих весь комплекс вопросов формирования застройки.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Многофункциональные здания и комплексы [Электронный ресурс] / Engeneering //

Режим доступа:

www.avengineering.ru/services/project_bilding/public_buildings/pb_multipurpose/

Многофункциональные комплексы Mixed-use: все за и против. Часть I [Электронный ресурс] / группа компаний Rway // Режим доступа: <http://rway.ru/news/11377/>

Понятие многофункционального общественного комплекса «Mixed-use»

[Электронный ресурс] / Архитектон // Режим доступа: http://archvuz.ru/2010_22/34

Свод правил СП 160.1325800.2014 "Здания и комплексы многофункциональные.

Правила проектирования"

УДК 69.032.22

Иванова Е.В.

магистрант кафедры архитектуры

Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина

(Россия г. Краснодар)

ПРОБЛЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭВАКУАЦИИ МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ ИЗ ВЫСОТНЫХ ЗДАНИЙ

Аннотация: в данной статье рассматриваются основные проблемы обеспечения безопасной эвакуации маломобильных групп населения из высотных зданий и предложения их по решению.

Ключевые слова: высотные здания, маломобильные группы населения, эвакуация.

За последние десятилетия было построено большое количество высотных зданий в России и за рубежом. По сравнению с обычными зданиями они в силу своей специфики имеют большую степень пожарной опасности. Чем выше здание, тем длиннее маршрут эвакуации и тем дольше требуется время эвакуации. Характерным явлением в высотных зданиях является высокая скорость распространения опасных факторов по вертикали и большая сложность обеспечения эвакуации и спасательных работ. Опасные продукты горения заполняют эвакуационные пути с большой скоростью, которая может достигать нескольких десятков метров в минуту. На сегодняшний день основным путем эвакуации из здания является лестничная клетка. Одной из главных проблем при эвакуации из здания повышенной этажности является образование на лестницах потоков людей с очень высокой плотностью [1]. То есть создается ситуация, когда из-за максимальной плотности на лестничных клетках люди не могут покинуть здание. В настоящее время основной задачей проектировщиков является обеспечение повышенного уровня пожарной безопасности высотных зданий. Особенно остро стоит вопрос с эвакуацией людей маломобильных групп. Согласно нормативам [2] к категории маломобильных групп населения относят людей, которые

могут испытывать затруднения при самостоятельном передвижении. К нам относятся инвалиды, а также люди с временным нарушением здоровья использующие дополнительные опоры при движении, беременные женщины, пожилые люди и т. п. Важно обеспечивать комплекс мероприятий в области архитектурно-строительных решений высотных зданий, которые давали бы возможность людям с нарушениями функций организма в случае возникновения опасных ситуаций совершить безопасную и своевременную эвакуацию.

Согласно исследованиям, в области пожарной безопасности [3] действия спасательных пожарных подразделений, которые используют автомеханические лестницы и подъемники являются неэффективным на высоте более шестидесяти метров. Так же достаточно сложным является использование вертолетов для спасения людей вследствие задымленности и сильных тепловых потоков. Поэтому необходимо предусматривать мероприятия по обеспечению безопасной эвакуации непосредственно внутри здания.

Решением этой проблемы может стать использование людьми с ограниченными возможностями пожаробезопасных зон (ПБЗ) [5]. Эти зоны могут обеспечить безопасность людей при невозможности своевременной самостоятельной эвакуации за необходимое время. Предусматривается, что маломобильные люди должны находится в этой зоне до прибытия спасательных подразделений. К пожаробезопасным зонам предъявляется ряд требований по размещению. Необходимо, чтобы через нее проходил основной путь эвакуации [4]. Наиболее рациональным размещением пожаробезопасной зоны является размещение на лестничных клетках, так как это имеет верный психологически вариант в плане возможности спасения и оказания помощи в эвакуации. Помимо препятствия распространения опасных факторов пожара правильное размещение ПБЗ способствует уменьшению плотности потоков за счет их перераспределения и увеличению скорости эвакуирующихся. При этом такие зоны нельзя устраивать только на некоторых этажах (зачастую они предусматриваются только на технических этажах) или в виде «карманов», используя для этого помещения в нормальных условиях имеющие другое эксплуатационное назначение. Такое расположение может создать мнимое обеспечение безопасности [5]. Так как до зон на

технических этажах противопожарных отсеков большинство маломобильных людей с других этажей просто не сумеют добраться ввиду ограничений своих физических возможностей, а также недостаточно времени будет на своевременную эвакуацию в ПБЗ всех немобильных людей. Нельзя забывать, что, оказавшись в «карманах» у людей весьма вероятно возникновение паники, поскольку из-за невозможности продолжения дальнейшего движения они будут ощущать себя попавшими в ловушку. То есть неправильное размещение зон безопасности приводит к неэффективности использования их в качестве мероприятий по обеспечению безопасности МГН. А при функционировании построенных объектов ПБЗ которые используются не по назначению в нормальный период эксплуатации здания для защиты людей при пожаре как правило не могут быть использованы.

Существует ряд предложений по организации мест безопасности в пределах этажа. Наиболее оригинальные встречаются в научно-технических публикациях [5], и предусматривают:

- проектирование с учетом деления этажа на две противопожарные зоны за счет устройства противопожарной преграды;
- обеспечение не менее двух путей для перехода из одной части этажа в другую через противопожарную стену;
- расположение лифтов в двух группах, по одной с каждой стороны противопожарной преграды;

Таким образом, становится очевидным, что существующие нормы в области пожарной безопасности, как правило, ориентированы на обычные категории граждан и не учитывают пребывание маломобильных групп населения. Целесообразно внесение изменений в нормативные документы по пожарной безопасности в части обеспечения безопасности людей с ограниченными возможностями при пожаре на объектах с повышенной этажностью.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

Холщевников В.В., Кудрин И.С. Обеспечение безопасности эвакуации людей с учетом стохастичности процесса распространения опасных факторов пожара в высотных зданиях // Пожаровзрывобезопасность. 2013. №4. С. 47-48.

СП 59.13330.2012 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения.

Карпов В.Л., Медяник М.В. О необходимости реализации процесса превентивного спасения людей при пожаре в уникальных высотных зданиях // Пожаровзрывобезопасность 2017. №8. С. 25-30.

Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ (ред. от 27.12.2018) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Холщевников В.В., Самошин Д.А. Проблемы обеспечения пожарной безопасности людей с ограниченными возможностями в зданиях с их массовым пребыванием // Пожаровзрывобезопасность 2014. №8. С. 37-52.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ (AGRICULTURAL SCIENCE)

УДК 636.22/28.082

Вовченко Е.В.

аспирантка кафедры частной зоотехнии и разведения с.-х. животных
ФГБОУ ВО «Донской государственной аграрный университет»
(Россия, п. Персиановский)

Третьякова О.Л.

доктор с.-х. наук, доцент кафедры
частной зоотехнии и разведения с.-х. животных
ФГБОУ ВО «Донской государственной аграрный университет»
(Россия, п. Персиановский)

**АНАЛИЗ РОСТА И РАЗВИТИЯ МОЛОДНЯКА
СВИНЕЙ КРУПНОЙ БЕЛОЙ ПОРОДЫ**

***Аннотация:** проведена оценка показателей роста и развития молодняка свиней крупной белой породы селекционного центра «Лозовое» Тюменской области. Учитывались измерения толщины шпика и выхода мяса. Селекционная работа по отбору животных с низкими значениями толщины шпика и высокими показателями глубины мышцы и выхода постного мяса будет приводить к повышению средних значений по стаду.*

***Ключевые слова:** крупная белая порода, убойные качества, толщина шпика, глубина мышц, выход мяса.*

Порода свиней крупная белая является самой распространенной по всему миру. Их численность не зря превышает другие породы, именно у этих свиней высокая производительность, а кроме того, они быстро растут до живой массы 100 кг [1].

Целью работы явился анализ роста и развития чистопородного молодняка крупной белой породы свиней.

Результаты и обсуждения.

В таблице 1 приведены данные статистической обработки результатов по чистопородному молодняку крупной белой породы.

Данные таблицы характеризуют средние показатели по группам хрячков и свинок, интервалы минимальных и максимальных значений, стандартное отклонение, асимметричность. Отмечаются, высокие показатели убойных качеств по группе хрячков: наиболее характерным является толщина шпика над 6-7 грудными позвонками 15 мм, измеренная прибором на пояснице 9,3 мм, глубина мышцы 56,6 мм, вес 105,7 кг, выход 56%. При средних значениях по группе: толщина шпика над 6-7 грудными позвонками 17,3 мм, измеренная прибором на пояснице 11,75 мм, глубина мышцы 57,25 мм, вес 77,16 кг, выход 55,82%. Минимальный показатель по группе хрячков составил: толщина шпика над 6-7 грудными позвонками 7 мм, измеренная прибором на пояснице 7,1 мм, глубина мышцы 35,5 мм, вес 42,5 кг, выход 44%. Максимальный показатель по группе хрячков составил: толщина шпика над 6-7 грудными позвонками 35 мм, измеренная прибором на пояснице 31,7 мм, глубина мышцы 77,6 мм, вес 114,6 кг, выход 58,9%.

По группе свинок наблюдается значительное отклонение от минимальных и максимальных значений убойных показателей: min - толщина шпика измеренная линейкой 9 мм, измеренная прибором - 5,9 мм, глубина мышцы 39,1 мм, вес 46,7 кг, выход 46,3%. Max- толщина шпика измеренная линейкой 47 мм, измеренная прибором – 22,6 мм, глубина мышцы 77,6 мм, вес 97,6 кг, выход 60%.

Таблица 1 - Показатели убойных качеств подсвинков крупной белой породы

<i>Показатели</i>	Шпик (линейка), мм	Шпик (прибор), мм	Глубина мышцы, мм	Вес, кг	Выход, %
<i>хрячки</i>					
Среднее	17,3	11,75	57,25	77,16	55,82
Стандартная ошибка	0,72	0,55	1,16	1,94	0,32
Медиана	16,5	10,75	56,85	75,05	56

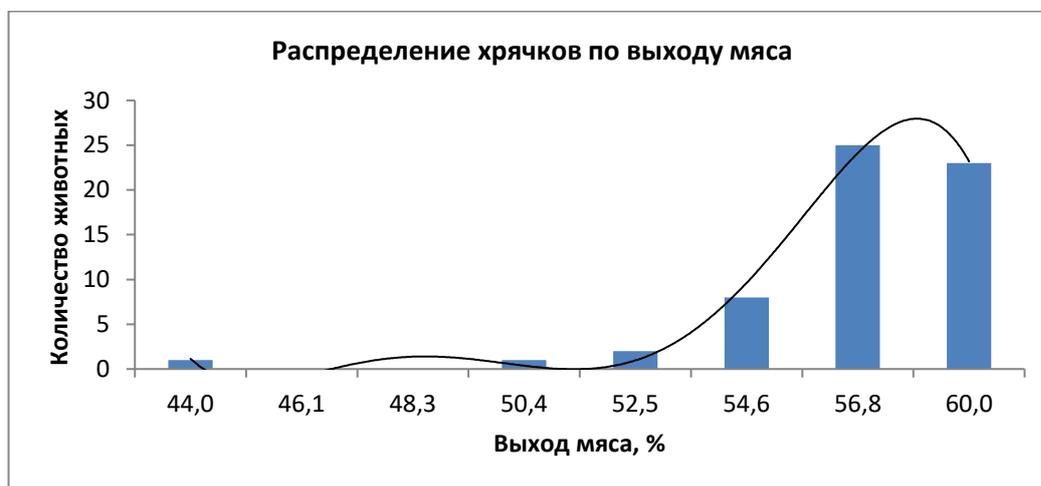
Мода	15	9,3	56,6	105,7	57,7
Стандартное отклонение	5,58	4,25	9,02	15,01	2,45
Коэффициент вариации	32,20	36,12	15,75	19,45	4,39
Дисперсия выборки	31,13	18,09	81,43	225,34	6,01
Эксцесс	1,13	8,10	-0,29	-0,08	8,32
Асимметричность	0,86	2,37	-0,12	0,35	-2,22
Интервал	28	24,6	42,1	72,1	14,9
Минимум	7	7,1	35,5	42,5	44
Максимум	35	31,7	77,6	114,6	58,9
Счет	60	60	60	60	60
Уровень надежности(95,0%)	1,44	1,10	2,33	3,88	0,63
<i>свинки</i>					
Среднее	20,41	11,27	58,91	70,31	55,73
Стандартная ошибка	0,62	0,30	0,74	1,00	0,21
Медиана	19	10,8	59,5	70,6	55,9
Мода	19	10,7	50,8	73,3	55,6
Стандартное отклонение	6,78	3,32	8,11	10,89	2,29
Коэффициент вариации	33,22	29,45	13,76	15,48	4,11
Дисперсия выборки	45,92	11,03	65,79	118,61	5,23
Эксцесс	1,27	1,81	-0,12	-0,37	2,47
Асимметричность	0,84	1,07	0,05	0,05	-0,92
Интервал	38	16,7	38,5	50,9	13,7
Минимум	9	5,9	39,1	46,7	46,3
Максимум	47	22,6	77,6	97,6	60
Счет	119	119	119	119	119
Уровень надежности(95,0%)	1,23	0,60	1,47	1,98	0,42

Все эти показатели позволяют оценить возможности дальнейшего совершенствования стада свиней породы крупная белая по толщине шпика и глубине мышцы.

Степень связи между показателями толщины шпика и выходом мяса в туше имеет отрицательное значение. Так по толщине шпика над 6-7 грудными позвонками в группе хрячков – 0,56, толщина измеренная прибором в области поясницы – 0,93; в группе свинок толщина над 6-7 грудными позвонками в группе хрячков – 0,11, толщина в области поясницы – 0,94.

Коэффициенты корреляции (степень связи) между глубиной мышцы и выходом мяса в туши составил по группе хрячков 0,10, а по группе свинок 0,49 это позволяет рассматривать глубину мышцы как один из селекционных показателей для увеличения выхода мяса.

Выход мяса зависит от количества мяса на костях, и соответственно важно иметь данные о тенденциях по этому показателю (рис. 1). Гистограммы отражают распределения подсвинков по выходу мяса по группам хрячков и свинок.



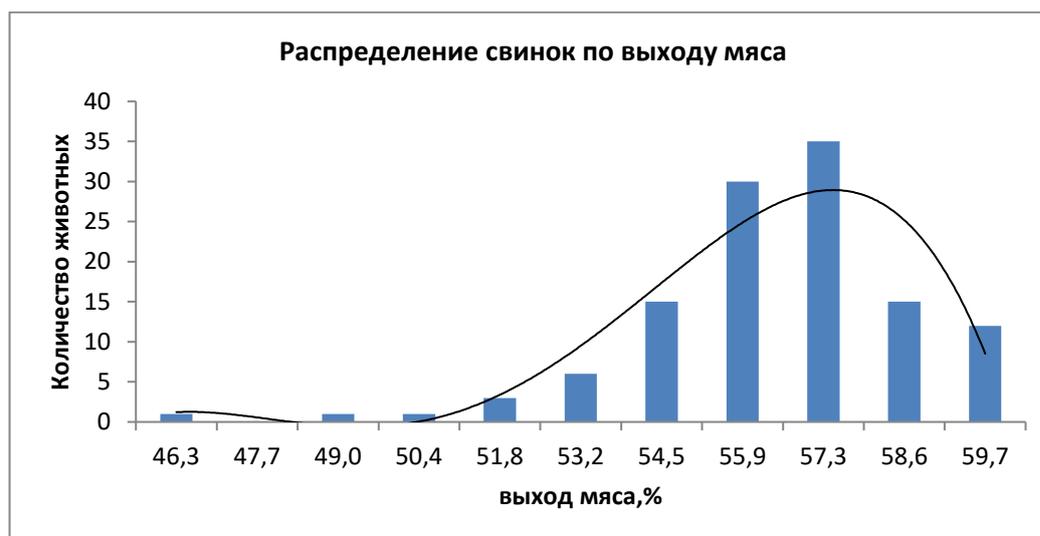


Рисунок 1. Распределение подсвинков по выходу мяса.

Так, кривые распределения отражают тенденцию увеличения выхода мяса.

Вывод: При условии планомерной селекционной работы и отбора животных по показателю толщины шпика и глубины мышцы можно увеличить выхода мяса за 1 поколение на 2,2%.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Викторов П. И. О биологической сущности скороспелости сельскохозяйственных животных и птицы / П. И. Викторов // Свиноводство. – 2004. – № 3. – С. 33;
Журнал «Российский ветеринарный журнал», №1, М.: Логос Пресс. 2015 - 44с.;
Мельников И. Разведение и выращивание свиней / И. Мельников, А.А. Ханников. Москва: 2012. - 36с.