
НАУКА XXI ВЕКА

Декабрь 2016

Ежемесячное научное издание

«Редакция журнала "Наука XXI века"»

Москва 2016

Наука XXI века
Декабрь 2016

Ежемесячное научное издание.

Зарегистрировано в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).

Свидетельство о регистрации средства массовой информации
ПИ №ФС77-65928 от 06 июня 2016 г.

Адрес редакции:
123317, г. Москва, ул. Тестовская, д. 10
E-mail: info@nauka21veka.ru

Главный редактор Иванов Владимир Владимирович

Адрес страницы в сети Интернет: nauka21veka.ru

Публикуемые статьи рецензируются
Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов статей
Ответственность за достоверность изложенной в статьях информации
несут авторы
Работы публикуются в авторской редакции
При перепечатке ссылка на журнал обязательна

© Авторы статей, 2016
© Редакция журнала "Наука XXI века", 2016

Содержание

Содержание	3
Технические науки	4
Применение телеметрии в системах летательных аппаратов.	4
Контурный анализ и его применение для распознавания объектов	6
Роль «сухих» портов в реализации программ по повышению эффективности процесса перевозки.	10
Разработка блока контроля параметров при испытаниях микросхемы.	13
Применение водяного пара в качестве смазочно-охлаждающих средств при обработке металлов резанием	21
Педагогические науки	24
Основы технологии ознакомления дошкольников с окружающим миром при реализации гражданско-патриотического воспитания	24
Метод проектов на уроках математики	28
Многослойная аппликация как вид творческой деятельности	30
Политические науки	32
Доступ к массовой информации	32
Социологические науки	36
На первом плане - профессионализм	36
Филологические науки	39
Метафорическое отражение лексем «страсть» и «любовь» в языке поэзии Ф. И. Тютчева	39
Юридические науки	42
Институт возмещения потерь в практике Верховного Суда Российской Федерации	42
Криминологическая характеристика коррупции и коррупционной преступности в государственных органах	44
Экономическая сущность и нормативное регулирование налога на добавленную стоимость в Российской Федерации	46
Отграничение вандализма от смежных составов преступлений	51
Преступления, посягающие на процессуальную деятельность органов, осуществляющих судопроизводство	53
Посягательства на деятельность, связанную с получением достоверных доказательств о преступлении	55
Преступления, посягающие на деятельность, связанную с исполнением судебного акта	57
Аффективный умысел в уголовном праве	59
Генезис уголовной ответственности за причинение имущественного ущерба путем обмана или злоупотребления доверием	61
Формирование российской модели исполнительского производства	63
Международно-правовые аспекты укрепления и развития Евразийской интеграции и Евразийского Экономического Союза в целом	65
Предвыборная агитация как часть информационного обеспечения выборов	67
Направления противодействия кражам и угонам автотранспортных средств подразделениями МВД	73
Объективные признаки преступления в виде регистрации незаконных сделок с землей	78
Судебная бухгалтерия как один из способов расследования экономических преступлений	80
Особенности борьбы с экологической преступностью	83
Цель и значение института приказного производства в арбитражном процессе, проблемы, перспективы.	87
Геолого-минералогические науки	91
История происхождения геоморфологических форм сливного песчаника памятника природы «Рачейские скалы»	91
Медицинские науки	94
Недостаточность функции внешнего дыхания во время наркоза и обусловленные ею осложнения	94

Применение телеметрии в системах летательных аппаратов.

Ершов Дмитрий Сергеевич
магистрант ФГБОУ ВО "РГТУ"
Россия, г. Рязань
E-mail: Ershov.D.S@mail.ru

Телеметрия является одной из быстро развивающихся отраслей науки и техники. Она связана с измерениями различных физических величин и передачей на расстояние этих измерений. Измерительная информация дает возможность контролировать состояние удаленного объекта и управлять им.

Телеметрическая информация используется для изучения реально протекающих процессов, проверки правильности научных гипотез и технических решений. Измерительная информация позволяет контролировать состояние удаленного объекта, а также управлять им. Телеметрические устройства широко используются для контроля основных параметров различных систем. Аппаратура телеметрии применяется в газовой, топливной и химической промышленности, в ядерных установках, в металлургии, в медицине, метеорологической службе и других отраслях.

Наибольшее развитие в настоящее время получили телеметрические системы контроля технических систем и экипажей летательных аппаратов, а также для различных исследований, выполняемых с помощью этих аппаратов. Это обусловлено большим объемом измерений, производимых при испытаниях таких аппаратов, сложностью выполняемых с их помощью задач, многообразием телеметрических процессов и большим числом датчиков. Эти системы должны обеспечивать передачу информации на большие расстояния при весьма жестких ограничениях веса и габаритов.

Научные основы радиотелеметрии были заложены в результате развития теории информации, многоканальной связи и математических методов обработки информации. Создание и практическое использование современных систем передачи и обработки телеметрической информации стали возможными благодаря достижениям полупроводниковой электроники, электронно-вычислительной техники [1].

Телеметрия представляет собой область техники, занимающуюся вопросами передачи на расстояние информации о изменяющихся во времени физических величинах. Передача измерительной информации подразумевает: преобразование физической величины в электрический сигнал, сбор данных, передачу сигналов по каналам связи, прием сигналов, отображение информации, обработку результатов и их представление в удобном виде.

Телеметрические системы начали впервые внедряться в авиации. Затем они получили широкое применение при испытаниях и других типов летательных аппаратов. При испытаниях информация о состоянии контролируемых систем, бортовой аппаратуры и, протекающих в них процессах, может получаться различными способами. Основной объем информации получается в результате регистрации данных с помощью различных видов бортовых регистраторов. Результаты записи информации доставляются получателю только после посадки летательного аппарата. Эта информация может быть потеряна в случае аварии или крушения летательного аппарата. В этом случае более совершенным способом получения и передачи на землю информации является использование радиотелеметрических систем, которые дают возможность вести непрерывный контроль состояния объекта.

Телеметрическая информация, поступающая с борта летательных аппаратов, может быть объединена в несколько групп:

- информация о состоянии контролируемого объекта и поведении параметров, характеризующих режимы работы всех бортовых систем;
- информация о параметрах пространства, окружающего летательный аппарат;
- информация о медико-биологическом состоянии организма человека.

Задачи ускоренного развития промышленности на базе внедрения новой техники и автоматизированных систем требуют совершенствования методов и систем передачи и обработки измерительной информации. К ним относятся: повышение пропускной способности и помехоустойчивости телеметрических систем, увеличение достоверности измерительной информации, повышение эффективности использования средств телеметрии.

Список используемой литературы

1. OrdinaryTECH [Электронный ресурс]. <http://www.ordinarytech.ru/erdet-681.html>.

Контурный анализ и его применение для распознавания объектов

Золотин Игорь Андреевич
студент магистратуры,

Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
"Московский технологический университет",
г. Москва
E-mail: goldin7777@gmail.com

Аннотация

В данной работе изложены методы контурного анализа для распознавания образов на примерах распознавания простых объектов. Описаны необходимый математический аппарат, теоретическая часть контурного анализа. Рассмотрены основные методы распознавания изображений, а также предварительные операции, предшествующие контурному анализу. Проанализированы алгоритмы контурного анализа, доказана их практическая эффективность - инвариантность к масштабу и углу поворота объекта на изображении. Проанализированные алгоритмы были практически реализованы – на примере распознавания плоских геометрических фигур.

Введение

Контурные области являются областями высокой концентрации информации, слабо зависящей от цвета и яркости. При рассмотрении какого-либо объекта в сознании человека формируется зрительный образ. При восприятии глаз отслеживает линию контура, что приводит к созданию в сознании образа с характерными деталями. Существует мнение, что при восприятии в сознании человека формируются два образа: контура и внутренней части изображения.

Контурный анализ является совокупностью методов выделения, описания и преобразования контуров изображений и распознавания зрительных образов.

Объект на изображении – плоская геометрическая фигура. Модель объекта – многомерный вектор, координаты которого характеризуют признаки объекта.

Целью данной работы является – распознавание изображений плоских объектов разных масштабов и ориентации в пространстве.

Классификация методов распознавания образов

1. Детерминированные – для построения алгоритмов распознавания используются геометрические меры «близости», основанные на измерении расстояний между распознаваемым объектом и эталонами классов.
2. Вероятностные – применяются вероятностные методы распознавания, основанные на теории статистических решений.
3. Логические – дискретный анализ и основанное на нем исчисление высказываний.
4. Структурные – для построения алгоритмов классов используются специальные грамматики.
5. Комбинированные – используется метод вычисления оценок.

Основная часть

Контурный анализ относится к детерминированным методам распознавания образов и имеет

существенный недостаток – необходимо обеспечить отсутствие шума, кроме может быть «белого» на изображении путем предварительной обработки.

В нашем частном случае мы будем искать нормированное скалярное произведения между распознаваемым объектом и эталонным объектом в базе данных.

Собственно, для выделения границы изображения воспользуемся известным алгоритмом Канны, состоящем из пяти шагов:

- Сглаживание – размытие изображения для удаления шума (например, фильтром Гаусса).
- Поиск градиентов - границы отмечаются там, где градиент изображения приобретает максимальное значение.
- Утончение (подавление не-максимумов) - только локальные максимумы отмечаются как границы.
- Двойная пороговая фильтрация - применение порога, чтобы определить находится или нет граница в данной точке изображения.
- Трассировка области неоднозначности - упрощённо, задача сводится к выделению групп пикселей, получивших на предыдущем этапе промежуточное значение, и отнесению их к границе (если они соединены с одной из установленных границ) или их подавлению (в противном случае).

Далее стоит упомянуть способ кодирования контуров. В контурном анализе используется именно комплекснозначное кодирование, потому что операция скалярного произведения для векторов и для комплексных чисел - различны. Операции над контуром именно как над вектором комплексных чисел обладает необходимыми математическими свойствами, по сравнению с другими способами кодирования. Именно это обстоятельство и дает преимущество методам КА.

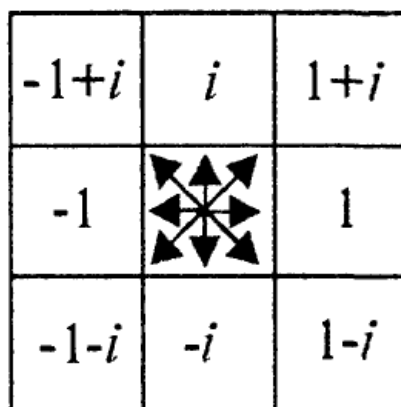


Рис 1. Координаты элементарного вектора при комплекснозначном кодировании.

Контур объекта представлен совокупностью элементарных векторов. Элементарный вектор (далее ЭВ) $\gamma(n)$ – вектор, соединяющий центры или узлы соседних контурных ячеек сетчатки, проведенный в направлении обхода.

Свойства комплекснозначных кодов:

- 1) Коды $\Gamma = \{\gamma(n)\}_{0,k-1}$ и $B = \{\beta(n)\}_{0,k-1}$ инвариантны к переносу изображений.
- 2) При смещении на d элементов начальной точки a_0 происходит сдвиг номера ЭВ на величину d , т.е. $\gamma^{(d)}(n) = \gamma(n + d)$.

В контурном анализе оперируют комплекснозначным представлением контура в комплексном пространстве C^k . Скалярное произведение в действительном координатном пространстве E^{2k} позволяет ввести не только норму для вектора этого пространства, но и обобщить понятие угла

между векторами: $\cos\varphi = \frac{(\Gamma, N)_{E^{2k}}}{|\Gamma||N|}$. В пространстве C^k НСП в общем случае является комплексной величиной и не может быть косинусом какого-либо действительного угла.

Существует такое понятие, как экстремальное свойство нормированного скалярного произведения (далее НСП) в C^k . В соответствии с неравенством Коши-Буняковского для комплексных чисел имеем $|\eta| = |(\Gamma, N)_{C^k}| \leq |\Gamma||N|$. На основании этого:

1) Модуль НСП в пространстве C^k $|\eta_{C^k}| = \frac{|\eta|}{|\Gamma||N|}$ равен нулю, если контуры Γ и N ортогональны, и принимает максимальное значение, равное единице, если Γ и N – это один и тот же контур, причем контур N может быть повернут относительно контура Γ на произвольный угол $\Delta\varphi$ и изменен в масштабе в $|\mu|$ раз. Простым языком НСП в C^k может принимать значение 1, что означает высокую степень близости распознаваемого объекта эталонному.

2) Максимальное значение модуля НСП в C^k инвариантно к преобразованию поворота ВК, т.е. если $\Gamma = \exp\{i\Delta\varphi\}N$, то модуль НСП сохраняет свое экстремальное значение независимо от угла поворота $\Delta\varphi$: $|\eta_{C^k}| = f(\Delta\varphi) = const$. При этом НСП в E^{2k} таким свойством не обладает.

3) Значение максимума модуля НСП инвариантно к изменению масштаба контура за счет растяжения каждого его ЭВ в $|\mu|$ раз.

Инвариантность максимума модуля НСП в C^k к углу поворота контура позволяет считать повернутые относительно друг друга контуры одними и теми же.

Результаты моделирования и их анализ

Как мы уже выяснили, признаком сравнения между изображением, приходящим на вход системы технического зрения и эталонного изображения, хранящегося в базе данных, является модуль нормированного скалярного произведения. Так же в программе присутствуют некоторые вспомогательные операции, предшествующие контурному анализу.

Эксперимент 1. Сравнение двух прямоугольников. Подаваемый на вход, в отличие от эталонного, повернут на 90 градусов.



Рис.2. Эталонное изображение объекта

Заранее известны координаты контура N эталонного изображения: $N = \{5i; 2; -5i; -2\}$

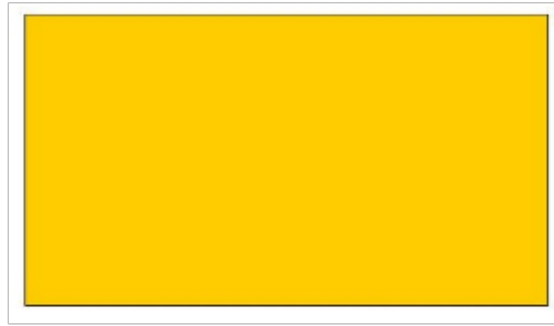


Рис 3. Изображение, поданное на вход системы технического зрения (контур Г)

Опустим процесс бинаризации, применение алгоритма Канни для выделения границы второго изображения, соединение получившихся отрезков элементарными векторами и сразу же запишем координаты контура Г, пришедшего на вход системы технического зрения: $\Gamma_{C^k} = \{5; -2i; -5; 2i\}$.

Квадраты норм контуров равны $\|N\|_{E^{2k}}^2 = \|\Gamma\|_{E^{2k}}^2 = 58;$

Скалярное произведение: $(N, \Gamma)_{C^k} = 5 \cdot (-5i) + (-2i) \cdot 2 + (-5) \cdot 5i + 2i \cdot (-2) = -58i$.

Модуль НСП этих контуров в пространстве C^k , равный $|\eta| = \frac{|-58i|}{\sqrt{58} \cdot \sqrt{58}} = 1$ свидетельствует о том, что эти формы абсолютно одинаковы.

Заключение

Основные выводы:

- Методы контурного анализа являются оптимальными для определения близости двух объектов, несмотря на имеющиеся недостатки.
- Методы контурного анализа требуют проведения предварительной обработки изображения.
- Контур объекта, в отличие от его остальных точек, устойчивы на изображениях, полученных в разное время, разных ракурсах, условиях погоды и при смене датчика.
- Контур позволяет создать простые аналитические описания изображений объектов, инвариантных к переносу, повороту и масштабированию изображения.
- Пространством, в котором целесообразно проводить контурный анализ, является C^k . Элементарные векторы контура адекватно отражаются в нем комплексными числами.
- Показано, что модуль нормированного скалярного произведения двух контуров, рассматриваемых, как векторы, является характеристикой близости этих контуров, инвариантной к преобразованиям переноса, поворота и масштабирования.

Список литературы

1. Фурман Я.А. Введение в контурный анализ/ Я.А. Фурман, А.В. Кревецкий, А.К. Передреев. — 2-е изд., испр. — М.: ФИЗМАТЛИТ, 2003. — 592 стр.
2. Леухин А.Н. Многомерный гиперкомплексный контурный анализ и его приложения к обработке изображений и сигналов/ А.Н. Леухин — М.: МарГТУ, 2004. — 36 стр.
3. Гонсалес Р. «Цифровая обработка изображений»/ Р. Гонсалес, Р. Вудс, 2-е изд. испр.- М.: ТЕХНОСФЕРА, 2012 — 1104 стр.
4. Warkenar C.S. A heuristic clustering algorithm using union of overlapping pattern-cells/ C.S. Warkenar, G. Krishna, M.: Pattern recognition, 2000. — 85 стр.

Роль «сухих» портов в реализации программ по повышению эффективности процесса перевозки.

Корсунова Анастасия Александровна

магистр

Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования

"ДГТУ", г. Ростов-на-Дону

E-mail: korsunova_a@mail.ru

В транспортных потоках России наблюдается дисбаланс, основные причины которого недостаточное обеспечение специализированными транспортными средствами, конфликтами ведомственных и межведомственных интересов и документаций, тарифные административные барьеры. Эти факторы непосредственно влияют на транспортировку грузов из морских портов в пункты назначения, делая её более длительной, затратной и рискованной. Такие нерациональные затраты входят в конечную стоимость всех импортируемых товаров. Данная ситуация не мотивирует участников транспортного процесса на совершенствование транспортной системы страны. Всё это может привести к тому, что каким бы качеством и свойствами не обладали продукты промышленности, спрос может стать узлокализированным из-за больших транспортных издержек. Далее продукция не будет конкурентной по отношению к импортной даже на внутреннем рынке.

Около 70 % общего времени доставки грузов приходится на их нахождение в транспортных узлах. В «Транспортной стратегии России за период до 2020 года» [1] выявлена необходимость создания единой сети национальных мультимодальных транспортных узлов и организаций взаимодействия между ними при освоении различных грузопотоков. Такими мультимодальными транспортными узлами могут стать «сухие порты».

Строительство «сухого» порта является важным этапом в реализации программы по повышению эффективности работы транспортно-логистической системы. Основные цели данных мероприятий — снижение транспортных издержек и обеспечение достойной конкуренции.

На базах крупных морских и речных портов формируются транспортные узлы, в которых происходит взаимодействие морского транспорта с железнодорожным и автомобильным.

В список услуг предоставляемых мультимодальным «сухим» портом входят:

- подготовка груза к таможенному досмотру;
- определение веса партий;
- обработка и хранение грузов в крытых складских помещениях и на различных открытых площадках;
- поиск подходящих автопоездов и контроль за их продвижением;
- перегрузка и перевалка экспортно-импортных грузов;
- стивидорные работы;
- консолидация и распределение товаров;
- предоставление сопутствующих услуг: уплата налогов, техническое обслуживание подвижного состава, услуги банковского вида.

Оформление необходимой документации и реализация прочих услуг на подобных мультимодальных терминалах уменьшило бы значительно перегруженность автомагистралей, сократило бы время задержки при пересечении границы в портах.

Большинство контейнерных перевозок из порта осуществляется автомобильными транспортном, это ведет колоссальной нагрузке на автодорожную инфраструктуру. Более того, при многочисленных заторах в припортовой зоне регулярные рейсы между портом и «сухим» портом практически невозможны. Решением этой проблемы стало акцентирование на железнодорожных перевозках. Долю железнодорожных перевозок довольно трудно увеличить в условиях низкой пропускной способности железных дорог на подступах к порту. Предположительно решить данную задачу возможно способом перевода работы железной дороги на магистрально-фидерную систему во взаимодействии с терминалом «сухим» портом.

Появление «сухих» портов решает проблему развития транспортных потоков в городах-портах. Ведется строительство объездных дорог и эстакад, в связи с этим большегрузные автомобили меньше перемещаются по территории города, тем самым не разрушают дорожную инфраструктуру; при этом автоматически снижается аварийность на дорогах. Длинных заторов, возникающих ранее по причине недостаточной маневренности грузовых автопоездов становится меньше. Объем выхлопных газов снижается, в следствии этого и негативных факторов, влияющих на экологию города — меньше.

О создании «сухих» портов в России впервые заговорили в конце 90-х. Сегодня «сухие» порты связаны железнодорожным и автомобильным сообщением с терминалами больших портов России. Примером такого «сухого порта» является порт Санкт-Петербурга. Идея создания «сухих» портов в России была актуальна на этапе стремительного роста грузооборота.

Важным шагом в развитии логистической инфраструктуры России стало подписание 7 ноября 2013 года в Бангкоке на второй сессии Форума министров транспорта стран Азии межправительственного Соглашения о «сухих портах» (далее — Соглашение) [2]. Соглашение было подписано 14 странами, включая Россию, входящими в Экономическую и социальную комиссию ООН для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО).

При выборе месторасположения терминалов такого типа руководствуются наличием в регионе прямых выходов к морям, а также такие критерии как:

- равноудаленность выбранной территории расположения от пограничных переходов и морских портов (не больше 300 км);
- район должен являться естественным центром консолидации грузов из нескольких портов и пограничных переходов;
- быть расположен на пересечении основных железнодорожных и автомобильных трасс федерального значения;
- для избежания перегруженности городских дорог сухой порт должен располагаться за чертой города[3].

Необходимым условием для начала работы «сухого» порта является формирование парка необходимых транспортных средств. При постоянном наличии должного подвижного состава при терминале процесс транспортировки грузов будет происходить без задержек в ожидании транспорта. Благодаря этому рейсы «морской порт — „сухой“ порт» станут регулярными, а простои морского транспорта при погрузке-разгрузке снизятся до минимума. Не нужно будет ожидать пока «накопится» необходимое количество автопоездов для разгрузки судна. При слаженной модели работы «сухих» портов активируется логистическая цепочка «морской порт-терминал-клиент»[4].

Приоритетные мультимодальные комплексы на территории России будут наиболее привлекательными для частных инвесторов там, где их развитие будет сопровождаться поддержкой со стороны государства в части строительства железнодорожных и автомобильных подходов, а также обеспечения развитого качественного транспортного сервиса.

Основные выводы:

Целевыми направлениями работы «сухого порта» являются:

-обработка вагонов и автопоездов, обеспечивающая ритмичную работу портов, морского, железнодорожного и воздушного транспорта, повышение их пропускной и провозной способностей;

-рационализация прибавочной стоимости товаров при переработке их на складах, что позволит выгодно использовать изменения конъюнктуры рынка и повысить конкурентоспособность товаропроизводителей — клиентов терминала;

-организация различной переработки крупнотоннажных контейнеров международного стандарта и других типов груза.

Преимущества осуществления проекта мультимодального терминала:

-Максимальное сокращение нагрузки на порт и автомагистрали города посредством доставки грузов железнодорожным транспортом;

— минимализация нагрузки на окружающую среду;

-создание новых рабочих мест,

-рационализация распределения доходов в географическом плане.

Строительство «сухих портов» — это один из способов совершенствования системы таможенного оформления и контроля, позволяющий разгрузить морские и речные порты и тем самым ускорить товарооборот. Несмотря на то, что законодательная основа пока в этой области имеет ряд недостатков, данная концепция имеет широкие перспективы в будущем.

Список использованной литературы

1. Ассоциация морских торговых портов(АСОП)[Электронный ресурс]сайт ИА PortNews
2. Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2012 № 2231-р «О подписании Межправительственного соглашения о «сухих портах».
3. Николаева, А.И. (науч.рук. В.В. Багинова) Логистические методы и технологии организации функционирования сухих портов.
4. Технология функционирования Владивостокского транспортного узла при наличии мультимодального терминала "Сухой порт Король Р. Г., Балалаев А.С. Журнал [Вестник государственного университета морского и речного флота им. адмирала С.О. Макарова](#) Выпуск № 5 (27) / 2014 .

Разработка блока контроля параметров при испытаниях микросхемы.

Сиднев Андрей Андреевич

студент магистратуры,
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
"Московский технологический университет",
г. Москва

E-mail: sidnev38@gmail.com

Аннотация.

В данной работе представлено устройство, имитирующее типовое применение испытываемой микросхемы на основе микроконтроллера ATmega8-16AU, которое обеспечивает питание микросхемы и контроль потребления, подачу входных воздействий в соответствии с испытательной диаграммой, токовую нагрузку выходов микросхемы, контролирует ответ микросхемы на входные воздействия в соответствии с испытательной диаграммой.

Ключевые слова: микросхема, микроконтроллер.

Введение.

Нынешнее развитие микроэлектронных технологий обуславливается стремительными темпами роста. Динамическое развитие технологий требует от разработчика быть готовым к новым потребностям технологического рынка и разрабатывать все более совершенные и многофункциональные устройства. Поэтому, чем сложнее становится разрабатываемое устройство, тем жестче становятся требования к тестирующему оборудованию. Оно должно осуществлять тестирование, настройку и полноценный контроль будущих разработок.

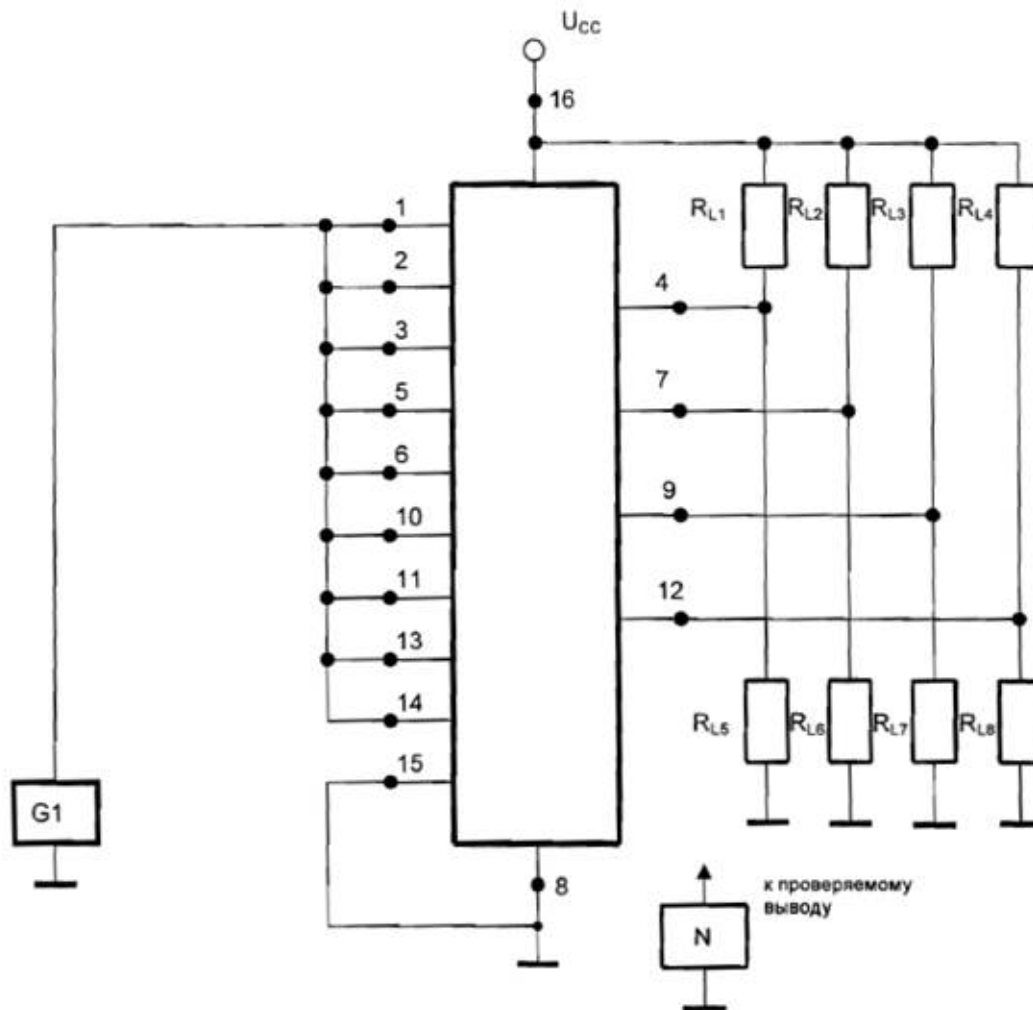
Обзор и анализ стендов на заводе Микрон.

На заводе Микрон установлены испытательные комплексы ДМТ-145 для электротермотренировки радиоэлектронных элементов и устройств. Комплекс предназначен для создания условий проведения электротермотренировки в диапазоне температур от 55 до 160°C. Комплекс питается от однофазной сети переменного тока напряжением 220В. Потребляемая электрическая мощность не более 3000 Вт. Время установления рабочего режима комплекса не более 30 минут. Время непрерывной работы не регламентировано.

Обзор схем включения микросхем при испытаниях на заводе Микрон.

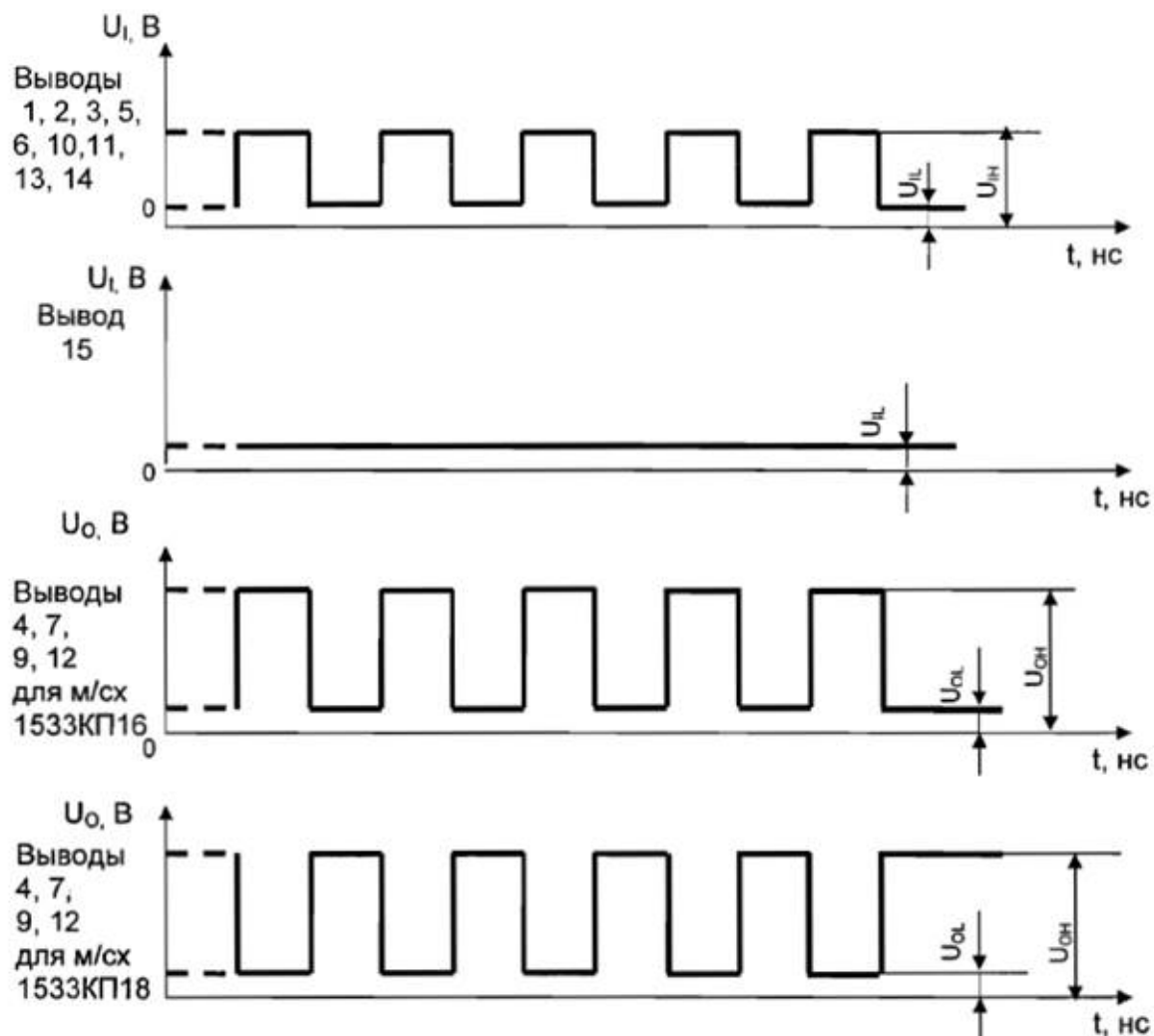
Раньше на заводе Микрон тестировались микросхемы с малым количеством выводов, с входными воздействиями и выходными диаграммами представляющий себя меандр и проверяемых выводов было очень мало, было 4 вывода которые нужно было контролировать и они легко контролировались операторами.

Ниже представлена схема включения микросхем при испытаниях на безотказность, которая использовалась раньше на заводе Микрон.

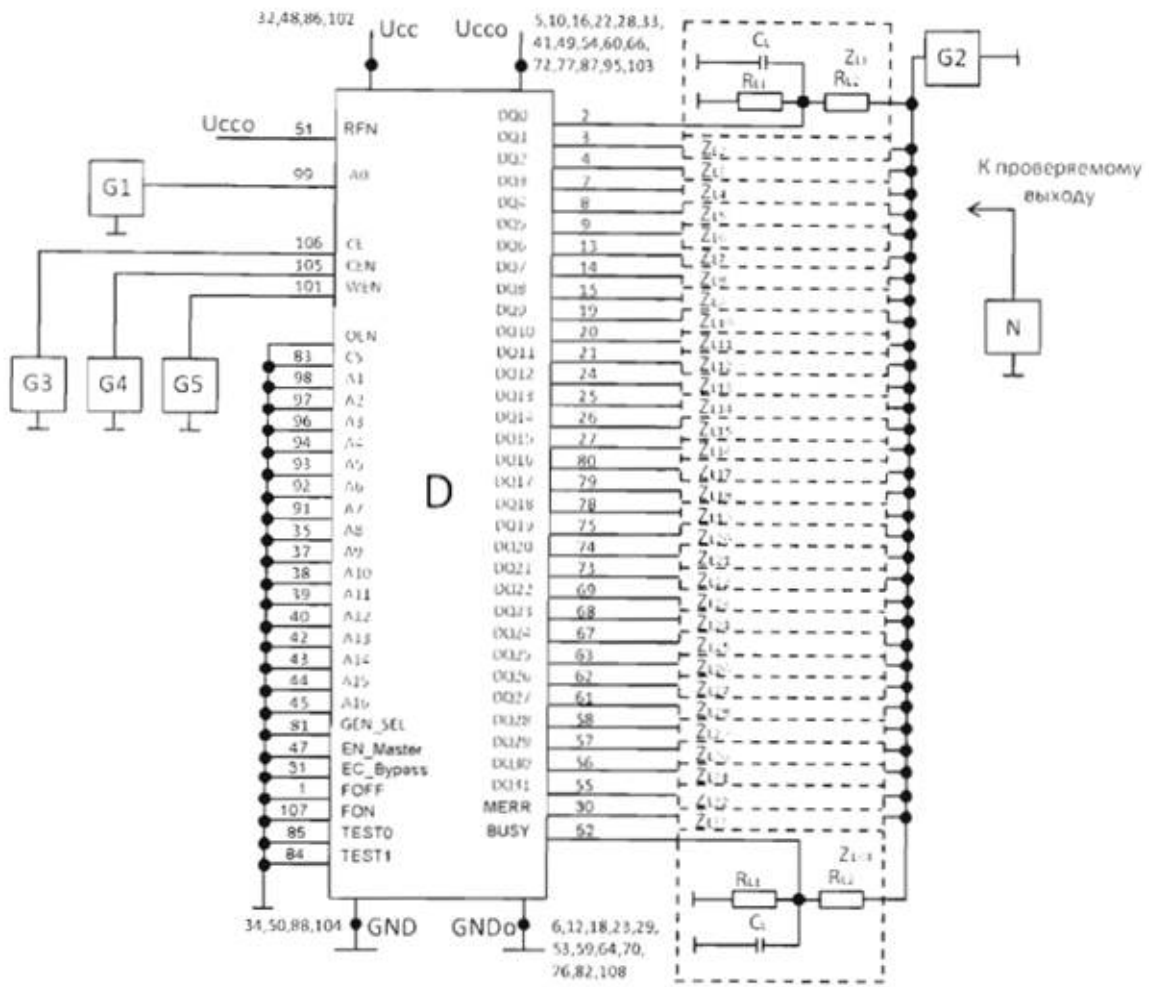


Контроль задания электрического режима проводится по 4,7,9,12 выводам периодическим подключением осциллографа.

Временная диаграмма выходного сигнала при испытаниях.

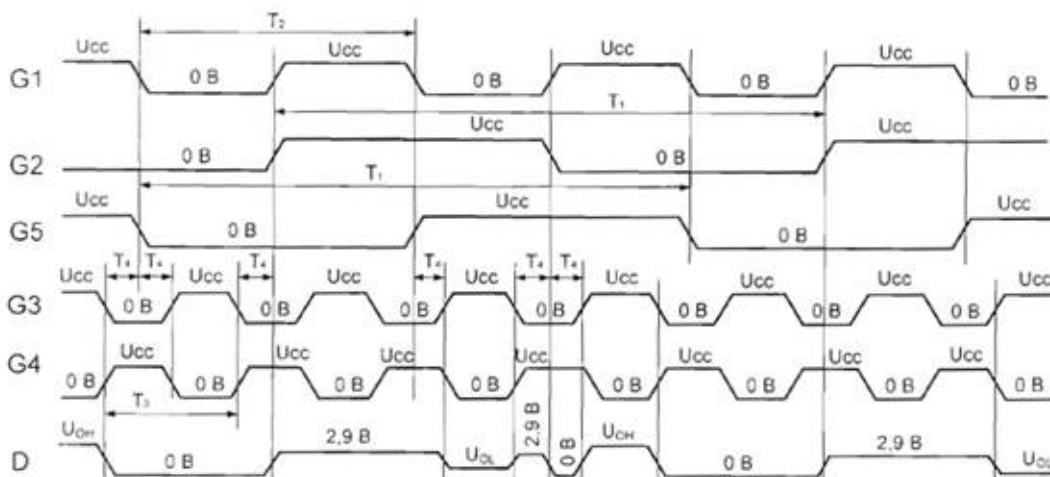


Сейчас микросхемы имеют большее количество выводов и более сложные выходные диаграммы, следовательно операторы уже не в состоянии проверять такое количество выводов и такие сложные выходные диаграммы. Ниже представлена схема включения микросхем при испытаниях на безотказность, которая используется по настоящее время на заводе Микрон.



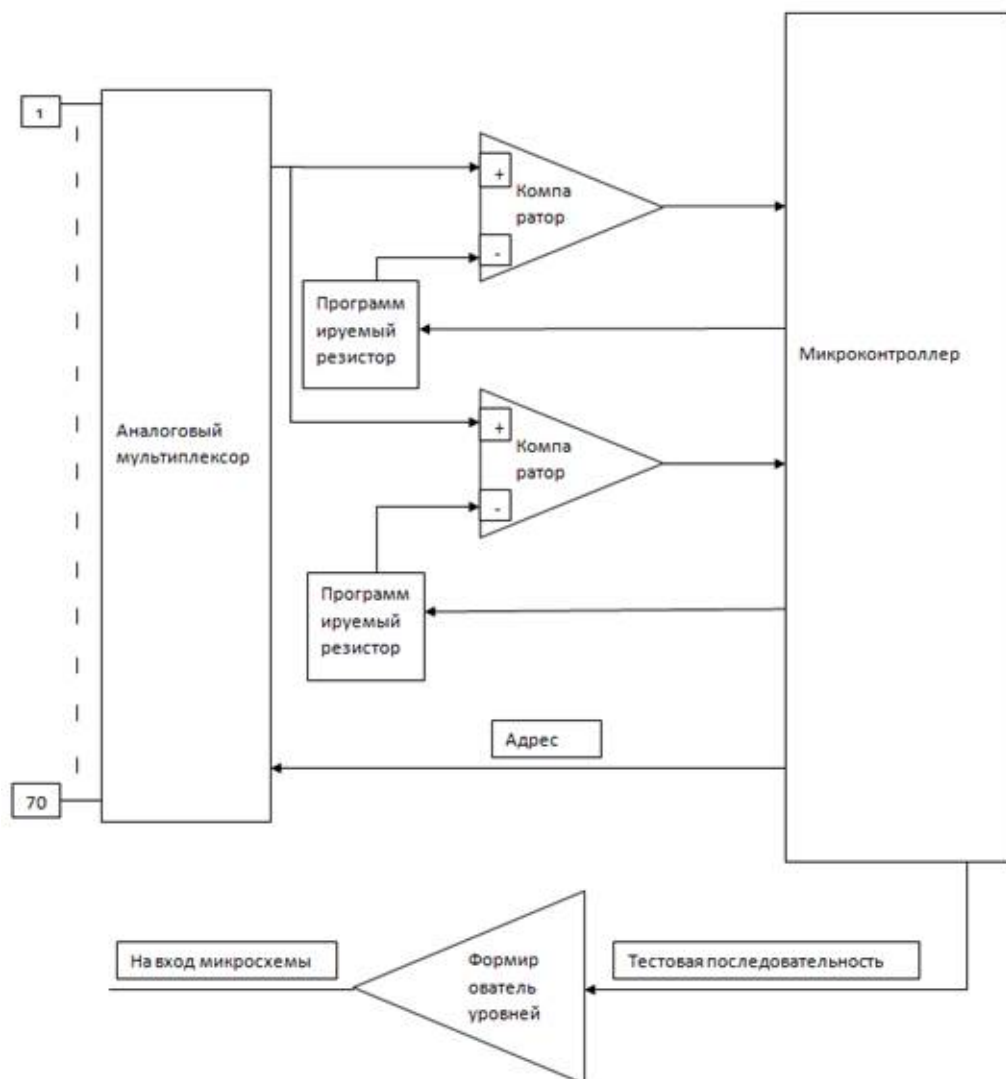
Контроль задания электрического режима проводится по 34 выводам.

Временная диаграмма выходного сигнала при испытаниях.



Для проверки микросхем можно приобрести стенды для проведения испытаний на надежность, безотказность и электротермотренировку. Так как на заводе Микрон уже есть камеры тепла (печки), то задача разработки блока контроля параметров при испытаниях микросхемы является актуальной.

Структурная схема.



Выбор микроконтроллера.

В настоящий момент на рынке существует множество различных семейств микроконтроллеров. Я остановил свой выбор на семействе AVR фирмы Atmel. Эти 8 разрядные RISC микроконтроллеры являются, пожалуй, наиболее интересным и прогрессивным направлением, развиваемым фирмой. Микроконтроллеры семейства AVR представляют собой мощный инструмент и прекрасную основу для создания различных устройств. Компания Atmel предоставляет бесплатную интегрированную среду разработки Atmel Studio, которая дает возможность разработки кода на языке C или ассемблере, реализует моделирование, а также без проблем взаимодействует с программаторами и отладчиками.

Выбор среды проектирования.

Правильный и обоснованный выбор средства автоматизированного проектирования (САПР) — залог успеха выполнения поставленной задачи! Я выбрал Altium Designer, так как это не просто программа для разработки плат или схем, а полное рабочее место инженера-электронщика, которое позволяет решать все задачи, связанные с проектированием электронных устройств:

- можно реализовать идею устройства в виде схемы
- разработать для неё печатную плату
- написать и отладить код для ПЛИС
- создать трехмерную модель платы с компонентами для проверки ее соответствия с установочными элементами корпуса

Главная идея пакета Altium Designer — сквозное автоматизированное проектирование.

Типовая схема испытания микросхемы.

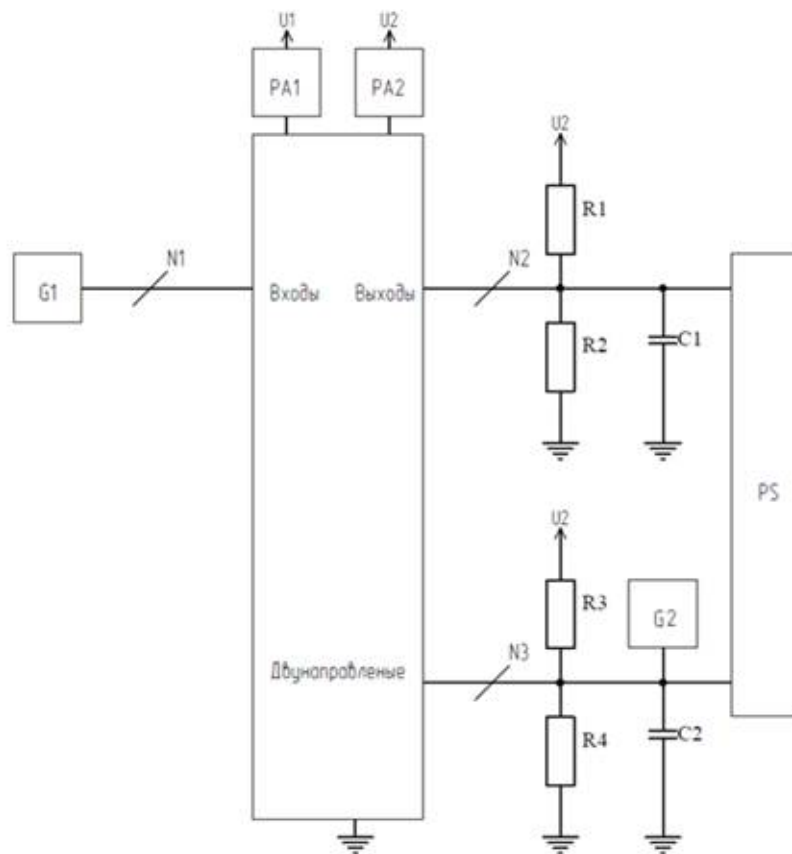
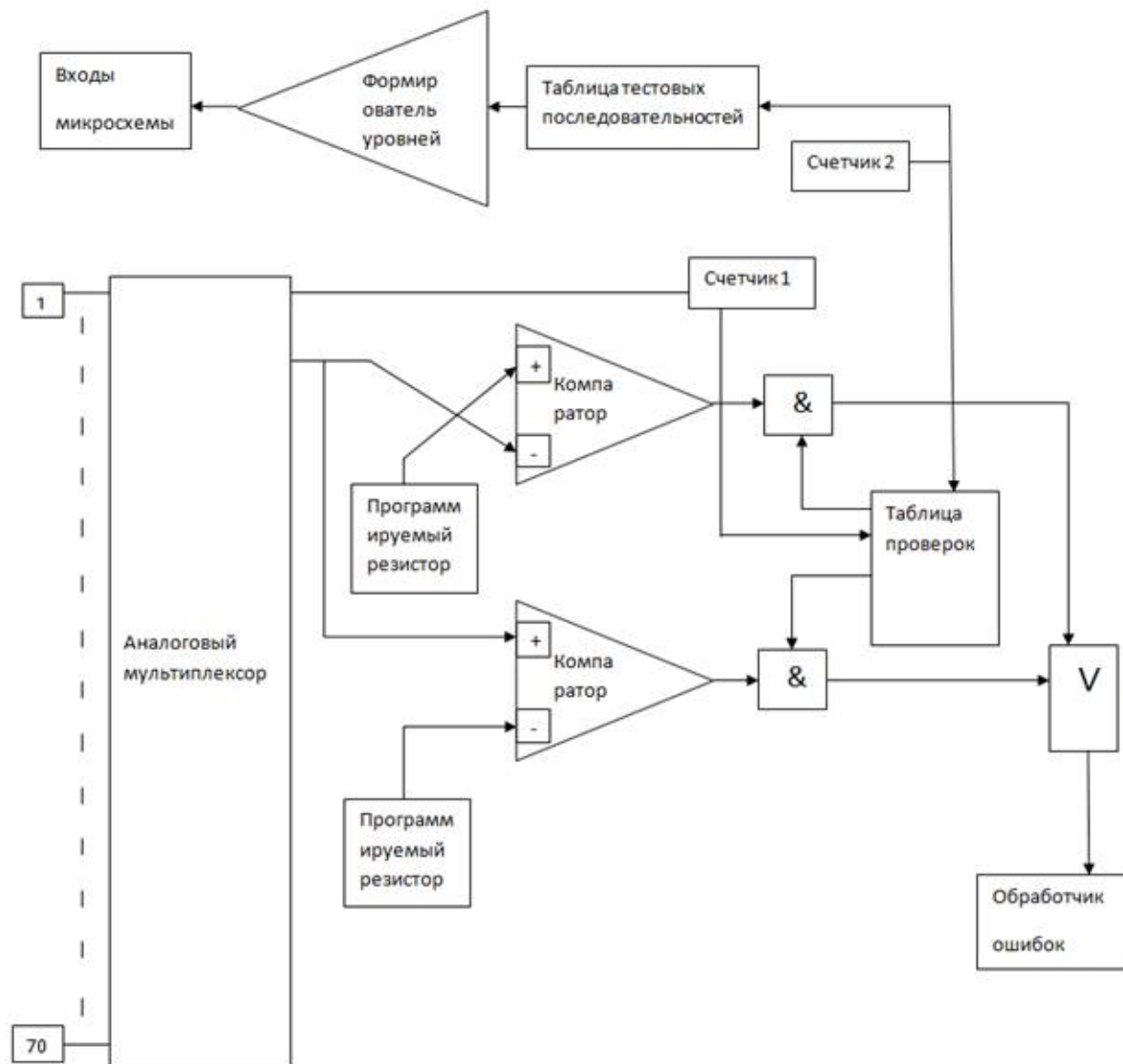


Схема тестирования.



Аналоговый мультиплексор передаёт данные от нескольких источников к компаратору по одному общему каналу, потом компаратор сравнивает значения на прямом и инверсном входе, то есть сравнивает выход мультиплексора с эталонным значением, которое записано в программируемый резистор. Далее при помощи конъюнкции сравниваем выход компараторов с таблицей проверок и определяем на каких тактах нас интересуют выходные реакции, потому что микросхема на определённых тактах может находиться в третьем состоянии. С помощью счетчика 1 проверяем выходы аналогового мультиплексора от 1 до 70. Счетчик 2 на каждый такт исполнения перебирает таблицы проверок и тестовых последовательностей. Тестовые последовательности через формирователь уровней подаются на входы микросхем. Потом при помощи дизъюнкции суммируем результат с верхнего и нижнего логического уровня и передаем на обработчик ошибок, который производит обработку ошибок путем сравнения с эталонными реакциями.

Заключение.

В данной работе удалось реализовать блок контроля параметров при испытаниях микросхемы. Во время разработки устройства были проанализированы существующие стенды проведения испытаний на надежность и безотказность различных микросхем. Получившиеся устройство имитирует типовое применение испытываемой микросхемы. Внедрение данного устройства на предприятии обеспечит экономическую выгоду.

Список литературы.

1. Топильский В.Б. Схемотехника измерительных устройств [Учебное издание]. Москва: БИНОМ.

Лаборатория знаний, 2010.

2. Магеррамов Р. В. Процесс тестирования интегральных микросхем // Молодой ученый. — 2015. — № 13. — С. 154-158.
3. Сабунин А.Е. Altium Designer. Новые решения в проектировании электронных устройств. — М.: Солон-Пресс, 2009.
4. Сабунин А.Е. Цикл статей по работе с программой Altium Designer. — Современная Электроника, 2008, № 6–9, 2009, № 1–7.
5. Лехин С. Н. Схемотехника ЭВМ / СПб.: БХВ-Петербург, 2010.

Применение водяного пара в качестве смазочно-охлаждающих средств при обработке металлов резанием

Бакеев Никита Валерьевич
Магистрант МИИТ, Россия, г. Москва
E-mail: tehnologi-mash@yandex.ru

Смазочно-охлаждающие и технологические жидкости для металлообработки, представляют собой сложные химические препараты, которым поручено выполнять несколько функций в процессе обработки металлов. А именно, обеспечивать: высокий уровень производительности, стабильную химическую и биологическую обстановку, стабилизацию температурных процессов в момент обработки металла, надлежащую смазку и многое другое.

Наряду с традиционными жидкостями (растворами и эмульсиями) известны вязкотекучие консистентные смазочные материалы, твёрдые смазочные составы, большое число разного рода дисперсных систем. В этом качестве применяют даже плазменную среду коронного разряда. Процесс обработки резанием в контролируемой газовой атмосфере изучался во многих работах.

Многие исследователи особое внимание уделяли подаче смазочно – охлаждающих технологических средств (СОТС) в различном состоянии. Так, например, возможно применять в качестве СОТС водяной пар. Известно и другое решение: применять струю перегретого водяного пара для очистки пор абразивного инструмента. Однако повышенная смазочная эффективность паровой среды по сравнению с жидкостью того же состава до настоящего времени не получила должного теоретического обоснования. Мысль о том, что горячий водяной пар может смазывать и даже охлаждать, была долгое время неприемлемой, поскольку понятие охлаждение трактовали буквально. С учётом таких позиций логично было бы применять для теплоотвода более эффективные теплоносители или охлаждать внешнюю среду и заготовку вплоть до применения брусков льда. В настоящее время большое число исследователей у нас в стране, и за рубежом приходят к мнению, что охлаждающий эффект СОТС не сводится к явлению чисто конвективного теплопереноса, а включает в себя опосредованное охлаждение, обусловленное смазочным эффектом. Поэтому этот факт, что в зоне резания может происходить охлаждение горячим паром, приводит к новому пониманию сути трибологических процессов при металлообработке. Эта проблема важна ещё и потому, что она акцентирует внимание на специфической кинетике смазочного процесса при резании, т. е. такого процесса, при котором доступ смазочной среды резко ограничен, и часто формирование слоя смазочного материала является более важным условием, чем процесс разрушения этого слоя.

Для выяснения физико – химических особенностей паровой смазочной среды и оптимизации условий её при резании был проведен ряд исследований. Струя пара, подводимого от парогенератора к зоне резания, представляет собой турбулентный поток двухфазной смеси: пара и взвешенных капель конденсата. По мере удаления от сопла размеры капель изменяются. Критический радиус капли, при котором начинается её рост в перенасыщенном паре, определяется по формуле:

$$r_{\text{кп}} = \frac{2\sigma \cdot T_s / \rho_1}{\Delta T \lambda + T_s / \rho_2} \quad (1)$$

где σ - коэффициент поверхностного напряжения, Н/м;

T_s - температура насыщения, К;

ρ_1 и ρ_2 - плотности жидкости и пара соответственно, кг/м³;

ΔT - степень переохлаждения, К;

λ - теплота фазового перехода, кДж/кг.

Уравнение роста капли конденсата основывается на теории свободного молекулярного течения. Было выявлено, что скорость роста капель составит $\approx 10^{-4}$ м/с. Это означает, что в конце начального участка струи, где наблюдается ядро постоянных скоростей, размер капель достигает 1÷2 мкм. При истечении турбулентной струи пара в неограниченный объём воздушного пространства происходит интенсивное перемещение с газом охладителем, вследствие чего процесс конденсации переходит в процесс испарения.

Далее, при сравнении рассчитанной скорости изменения радиус капли ($1,5 \div 5 \cdot 10^{-3}$ м/с) и скорости потока пара в начале основного участка струи ($w = 20 \div 40$ м/с) выявлено, что капли радиусом порядка одного микрометра уже на расстоянии 15÷20 мм. от начала основного участка струи (30÷35 мм от среза сопла) уменьшаются до размеров 0,1 мкм и также практически полностью испаряются.

Таким образом, можно заявлять о попадании смазочной среды в зону резания в гомогенной паровой фазе.

Известно, что смазочное действие СОТС происходит главным образом путём проникновения смазочного материала на границу раздела стружки – инструмент через динамическую сеть межповерхностных капилляров. Рассмотрим такой единичный капилляр, который представляет канал, существующий на границе обрабатываемого и инструментального материалов.

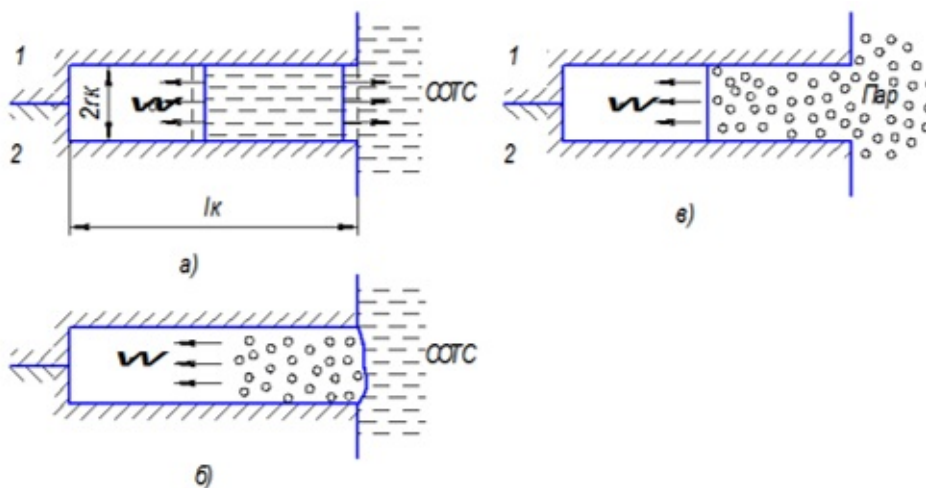


Рисунок 1. Модель капиллярного проникновения СОТС:

а) проникновение жидких СОТС; б) испарение жидких СОТС;

в) проникновение парообразных СОТС;

1 – стружка; 2 – инструмент; l_k , r_k – длина и радиус капилляра;

$v_{го}$, v_r – скорости движения газовой фазы в процессе заполнения капилляра.

При подаче СОТС в парообразном состоянии исключается ступень жидкофазного заполнения капилляра, и проникновение осуществляется за одну стадию – стадию парового заполнения капилляра.

На основе проведенных расчетов был сделан вывод, что СОТС в парообразном состоянии становится эффективным за счёт более благоприятной кинетики их проникновения в зону контакта. При этом стоит ожидать, что с ужесточением режима трения преимущества паровой среды будут проявляться ярче.

Кроме того, выявлено, что при подаче СОТС в парообразном состоянии благодаря стабилизации температуры и более эффективной доставке смазочного материала в зону резания износ режущего инструмента снижается и стойкость повышается более чем в 2 раза.

Список литературы

1. А.Д. Шашин Исследование влияния СОЖ на процесс взаимодействия инструмента и заготовки при обработке металлов резанием.: М., МГИУ 2003 год.
2. Металлообрабатывающий твёрдосплавный инструмент /Справочник/ В.С.Самойлов, Э.Ф. Эйхманс, В.А. Фальковский.: М., Машиностроение 1988 год.
3. Приспособления для металлорежущих станков. Под редакцией М.А.Ансеров.: М., Машиностроение 1979 год.
4. Справочник технолога машиностроителя. Под редакцией А.Г. Косиловой и Р.К. Мещерякова, в 2^х томах.: М., Машиностроение 1986 год.

Основы технологии ознакомления дошкольников с окружающим миром при реализации гражданско-патриотического воспитания



Федорченко Зинаида Александровна

воспитатель

1 квалификационной категории,
муниципальное автономное

дошкольное образовательное учреждение «Мальвина»,
г. Ноябрьск, Ямало-Ненецкий автономный округ

E-mail: zinaida-fedorchenko@mail.ru

Патриотические чувства закладываются в процессе жизни и бытия человека, находящегося в рамках конкретной социокультурной среды. Люди с момента рождения инстинктивно, естественно и незаметно привыкают к окружающей их среде, природе и культуре своей страны, к быту своего народа.

Поэтому базой формирования патриотизма являются глубинные чувства любви и привязанности к своей культуре и своему народу, к своей земле, воспринимаемым в качестве родной, привычной и естественной среды обитания человека. Это патриотическое воспитание в широком смысле слова.

Естественно развивающиеся чувства привязанности к отеческим ценностям становятся предметом осмысления в процессе целенаправленного патриотического воспитания, где на их основе формируются убеждения и готовность действовать соответствующим образом. Это патриотическое воспитание как система целенаправленного воздействия.

Патриотизм в современных условиях — это, с одной стороны, преданность своему Отечеству, а с другой — сохранение культурной самобытности каждого народа, входящего в состав России.

Любовь маленького ребёнка-дошкольника к Родине начинается с отношения к самым близким людям — отцу, матери, дедушке, бабушке, с любви к своему дому, улице, на которой он живёт, детскому саду, городу.

В патриотическом воспитании огромное значение имеет пример взрослых, в особенности близких людей. На конкретных фактах из жизни старших членов семьи (дедушек и бабушек,

участников Великой Отечественной войны, их фронтовых и трудовых подвигов) необходимо привить детям такие важные понятия, как «долг перед Родиной», «любовь к Отечеству», «трудовой подвиг» и т.д. Важно подвести ребенка к пониманию, что мы победили в войне потому, что любим свою Отчизну. Родина чтит своих героев, отдавших жизнь за счастье людей. Их имена увековечены в названиях городов, улиц, площадей, в их честь воздвигнуты памятники.

Важно, чтобы дети как можно раньше увидели «гражданское лицо» своей семьи. Знают ли они, за что их прадедушка и прабабушка получили медали? Знают ли знаменитых предков? Показать зависимость между деятельностью одного человека и жизнью всех людей, через малое большое — вот что важно для воспитания гражданско-патриотических чувств.

Трудно переоценить в этой связи целенаправленную работу с детьми, которая проводится в дошкольной организации по начальному формированию чувств гражданственности и патриотизма во взаимодействии с семьёй.

Методы и приёмы патриотического воспитания, используемые педагогами, могут быть разнообразными, но обязательно должны учитывать психологические особенности дошкольника, (эмоциональное воспитание окружающего, образность и конкретность мышления, глубину и обострённость первых чувств, отсутствие в полной мере «чувства истории», понимания социальных явлений).

Взрослый (педагог и родитель) также должен учесть, что воспитывать любовь к Родине, родному городу (как начало патриотизма и первых чувств гражданственности) — значит связывать воспитательную работу с окружающей социальной жизнью и теми ближайшими и доступными объектами, которые окружают ребёнка.

Как известно, содержание знаний об окружающем мире включает 3 блока: мир природы, мир людей, предметный мир.

Наиболее сложным и наименее разработанным сегодня является вопрос о приобщении ребёнка к социальному миру, поскольку в условиях радикальных социально-экономических изменений произошла и переоценка многих духовных ценностей. Встаёт вопрос: какие явления в сфере общественной жизни человека должны встать центральными, стержневыми при ознакомлении с окружающей действительностью?

В качестве системообразующего элемента социального бытия выступает человеческая деятельность, которая служит стержнем, системообразующим фактором общественного развития.

Таким образом, составляющими окружающего мира являются: деятельность человека в мире природы, в мире людей и в предметном мире.

И это должно быть в основе содержания и технологии ознакомления детей с окружающим миром и родным краем.

Содержание и технология гражданско-патриотического воспитания базируется на конкретных научных подходах:

Системный подход — представлен на разных уровнях:

— окружающий мир — как система взаимодействия человека с миром природы, социальным и предметным мирами,

— усвоение существенных взаимосвязей между явлениями окружающего мира, наглядно представленных в виде особенностей природного и культурного ландшафта (системообразующий фактор — деятельность человека),

— усвоение детьми системных знаний о природе, социальных явлениях, служащих предпосылкой для формирования понятий.

Диалектный подход обеспечивает формирование у детей начальных форм анализа окружающих

явлений и их движений, изменения и развития в их взаимосвязях и взаимопереходах.

У дошкольников развивается общее понимание того, что любой предмет, любое явление имеет своё прошлое, настоящее и будущее. Это особенно важно, когда даются знания исторического характера, отражающие взаимосвязь культур в разные исторические эпохи. У детей формируется способность прогнозирования изменений предметов и явлений окружающего мира. Овладение детьми начальными формами диалектического подхода к анализу окружающих предметов и явлений служит предпосылкой для формирования так называемых «методологических знаний», на основе которых в дальнейшем складывается мировоззрение.

Культурологический подход подчёркивает ценность уникальности пути развития своего родного края, страны, на основе поиска взаимосвязи и взаимовлияния естественных (природных) и искусственных (культурных) факторов.

В связи с этим, определяются функции образовательного учреждения: с одной стороны, своеобразного «педагогического фильтра», способствующего отбору, коррекции передаваемой информации, с другой — хранителя культуры, способного транслировать «правильные» культурные образцы подрастающему поколению.

Методы, которые используют педагоги при ознакомлении детей с окружающим миром, следующие:

это методы, повышающие познавательную активность:

- элементарный и каузальный анализы (причинные связи),
- сравнение,
- моделирование и конструирование,
- экспериментирование и опыты,
- проектная деятельность.

Методы, стимулирующие эмоциональную активность:

- игровые: воображаемые ситуации, придумывание сказок, игры-драматизации,
- сюрпризные моменты,
- элементы новизны,
- юмор и шутка.

Методы, способствующие установлению связи между различными видами деятельности:

- предложение и обучение способу установления связи между разными видами деятельности
- перспективное планирование,
- развитие потребности через другую деятельность обогатить настоящую.

Методы обучения и развития творчества:

- эмоциональная насыщенность окружения,
- мотивирование детской деятельности,
- исследование предметов и явлений живой и неживой природы (обследование),
- прогнозирование (обобщённое умение рассматривать предметы и явления в движении — прошлое, настоящее, будущее),
- игровые приёмы,
- юмор, шутка,
- детское экспериментирование,

- проблемные ситуации и задачи,
- вопросы, задаваемые детьми,
- неясные знания, догадки, предположения.

При помощи всех названных методов познание детьми окружающего мира превращается в захватывающий интереснейший процесс совместного со взрослыми «открытия» мира.

Важное значение для воспитания у детей гражданско-патриотических чувств придаётся проектированию культурно-образовательной среды в дошкольном учреждении. Основное требование — максимальная представленность всех основных элементов, включающих как природные, так и культуросообразные компоненты, отражающие современную социокультурную ситуацию.

Культурно-образовательная среда предусматривает соблюдение некоторых условий:

1. Приоритетность регионального культурного наследия (подбор и использование материалов, включающих сведения об историческом прошлом и о современном культурном облике края).
2. Интегративность знаний (материал о взаимосвязи особенности ландшафта и деятельности человека).
3. Удовлетворение потребностей ребёнка в познании родного края (материалы о родном городе, крае).
4. Диалогичность (реализация разноуровневых диалогов: диалог культур, диалог времён, диалог ребёнка с культурой прошлого и настоящего).
5. Развитие ребёнка в деятельности (создание изостудии, студии художественно- ручного труда).
6. Опора на эмоционально-чувственную сферу ребёнка (использование в работе музыкальных произведений).

Современное дошкольное учреждение сегодня создает и сохраняет такое культурное пространство, в котором взрослые и дети, вступая в совместное взаимодействие, выполняют гуманную миссию: передают культурные ценности прошлого и настоящего, познают их и сохраняют их в настоящем и в будущем.

Таким образом, современная дошкольная организация выступает социокультурной средой, реализующей оптимальные условия для формирования у детей целостной «культуры мира», воспитания патриотизма, основ гражданственности, а также интереса к своей малой Родине.

Литература

1. Деркунская В. Воспитание гражданской позиции старших дошкольников. // Журнал «Ребенок в детском саду» № 4, 2010 г.
2. Носова Г. Воспитываем гражданина России. // Журнал «Ребенок в детском саду» № 3, 2009 г.
3. Комратова Н.Г, Грибова Л.Ф. Патриотическое воспитание детей 4-6 лет. Методическое пособие. М., 2007 г.

Метод проектов на уроках математики

Бueva Любовь Петровна

Учитель математики

МБОУ СОШ №70

г. Липецк

E-mail: buevalp62@mail.ru

Аннотация. Метод проектов — это гибкая модель организации учебного процесса, ориентированная на самореализацию учащихся путем развития его интеллектуальных и физических возможностей, волевых качеств и творческих способностей в процессе создания под контролем преподавателя новых «продуктов». Из опыта работы. Ключевые слова: учебный проект, метод проектов, математика.

Школьная математика — это содержательное, увлекательное и доступное поле деятельности, дающее ученику богатую пищу для ума, связывающее его с общечеловеческой культурой, формирующее важнейшие черты его личности. Роль математики определяется богатством математических идей, непрерывно расширяющимся спектром приложений математики к самым различным сторонам жизни и деятельности человека, несомненным влиянием математики на воспитание важнейших личностных качеств, ее воспитательным потенциалом. Время не стоит на месте. Обновления качества образования требует от нас новых подходов в обучении, новых технологий. Новые социальные запросы, отраженные в ФГОС ООО, определяют цели образования как общекультурное, личностное и познавательное развитие учащихся, обеспечивающих такую ключевую компетенцию образования, как «научить учиться». Важно не просто передать знания школьнику, а научить его овладевать новым знанием, новыми видами деятельности. В основе всевозможных форм и видов деятельности, нацеленных на применение и открытие знаний, находятся два основных вида — это проект и исследование. Если ученик сумеет справиться с работой над учебным проектом, можно надеяться, что в настоящей взрослой жизни он окажется более приспособленным: сумеет планировать собственную деятельность, ориентироваться в разнообразных ситуациях, совместно работать с различными людьми, т.е. адаптироваться к меняющимся условиям. Учебный проект — это комплекс поисковых, исследовательских, расчетных, графических и других видов работ, выполняемых учащимися самостоятельно с целью практического или теоретического решения проблемы. Для ученика проект — это возможность максимального раскрытия своего творческого потенциала. Это деятельность, которая позволяет проявить себя индивидуально или в группе, попробовать свои силы, приложить свои знания, принести пользу, показать публично достигнутый результат. Результат этой деятельности — найденный способ решения проблемы — носит практический характер и значим для самих открывателей. А для учителя учебный проект — это интегративное дидактическое средство развития, обучения и воспитания, которое позволяет вырабатывать и развивать специфические умения и навыки проектирования: формулирование проблемы, целеполагание, планирование деятельности, рефлексия и самоанализ, презентация и самопрезентация, а также поиск информации, практическое применение академических знаний, самообучение, исследовательская и творческая деятельность. Непременным условием проектной деятельности является наличие заранее выработанных представлений о конечном продукте деятельности, этапов проектирования и реализации проекта, включая его осмысление и рефлексию результатов деятельности. Сущность любой проектной деятельности можно обозначить русским словом «замысел». Проектный метод обучения предполагает процесс разработки и создание продукта (прототипа, прообраза, предполагаемого или возможного объекта исследования). Проект — это в большей степени творческая деятельность (решение определенной, явно осознанной задачи). Хорошо, если проект функционирует в близкой и понятной для ученика учебной среде. Например, в качестве краткосрочных проектов учащимся 5-6 классов могут быть

предложены следующие проекты: «Математика вокруг нас» — продуктом которого является альбом с фотографиями, показывающими связь математики с жизнью; «Математические ребусы» — продуктом которого являются картинки с заданиями для одноклассников; «Книжки — раскладушки» — продуктом которого являются самодельные книжки для одноклассников; «Рисунки на координатной плоскости» — продуктом которого является альбом картинок с заданиями; «Математические кроссворды» — продуктом которого являются задания для одноклассников; «Мой любимый предмет — математика», «Нужна ли людям математика», «Великие математики» — продуктом которого является сборник рассказов, сочинений, эссе. Можно предложить учащимся создать объемное тело, например, параллелепипед, тетраэдр, цилиндр. Результат проекта может быть представлен на выставке в кабинете математики. Большой интерес представляют долгосрочные проекты учащихся. Например, «Симметрия в природе», «Симметрия в узорах», «Симметрия в архитектуре» — продуктом которого является проект-выставка в кабинете с рисунками и фотографиями учащихся, на которых изображены случаи симметрии. При выполнении таких проектов ученики учатся выражать свое мнение, сравнивать, анализировать, выделять главное, обобщать. При этом формируются и развиваются трудовые умения, фантазия, креативность, моторика рук. В проектах предусмотрен рефлексивный компонент: выставка, стенгазета, коллективный анализ проделанной работы, презентация, вынесение благодарности всем участникам проекта (грамоты). Использование проектной деятельности на уроках и во внеурочной деятельности является средством формирования универсальных учебных действий, которые в свою очередь обеспечивают учащемуся возможность самостоятельно осуществлять деятельность учения, ставить учебные цели, искать и использовать необходимые средства и способы их достижения, уметь контролировать и оценивать учебную деятельность и ее результаты; создают условия развития личности и ее самореализации на основе «умения учиться» и сотрудничать с взрослыми и сверстниками. Умение учиться во взрослой жизни обеспечивает личности готовность к непрерывному образованию, высокую социальную и профессиональную мобильность; обеспечивают успешное усвоение знаний, умений и навыков, формирование картины мира, компетентностей в любой предметной области познания. Метод проектов или проектная деятельность — это гибкая модель организации учебного процесса, ориентированная на самореализацию учащихся путем развития его интеллектуальных и физических возможностей, волевых качеств и творческих способностей в процессе создания под контролем преподавателя новых «продуктов» и может быть использован при изучении любого предмета.

Литература

1. Бухаркина М.Ю. Разработка учебного проекта. — М., 2003.
2. Голуб Г.Б., Чуракова О.В. Методические рекомендации «Метод проектов как технология формирования ключевых компетентностей учащихся». — Самара, 2003.

Многослойная аппликация как вид творческой деятельности

О.В. Довгун

студентка 4 курса

художественно-графического факультета, СмолГУ

г. Смоленск, Российская Федерация

E-mail: olya.d-olka2013@yandex.ru

В настоящее время аппликация прочно вошла в нашу жизнь. Ею занимаются люди разных возрастов, от школьников до известных художников. Занятия аппликацией полезны для людей разных возрастных групп. Они развивают внимательность, усидчивость, аккуратность, воображение и терпение. При изучении техники «Аппликация» происходит знакомство с понятиями формы, цвета и величины. Обучение аппликации можно начинать с раннего возраста, дети учатся выделять главное из множества объектов, находить одинаковые предметы, видеть целое, составленное из деталей. Занимаясь таким видом творчества, развивается умение работать с мелкими предметами и инструментами, развивается мелкая моторика пальцев рук. Важным является и развитие пространственного видения, а также развитие творческих и умственных способностей, которое осуществляется при работе с бумагой. [1]

Аппликация в переводе с латинского обозначает «прикладывание». Это один из видов изобразительной техники. В его основе лежит вырезание различных деталей и наложение их на фон в определенном порядке. Самый простой вид — плоская, однослойная аппликация. Плоскостное изображение получается путем наклеивания различных цветных деталей и элементов на однотонную основу, чаще это белый лист бумаги. Плоские аппликации можно поделить на 2 группы: из геометрических фигур и собранные из разных форм.

Помимо однослойной аппликации, существует не менее интересный вид аппликации — многослойная. Многослойная аппликация отличается тем, что выполняется путем наклеивания на фон изображений предметов и их деталей в несколько слоев, в зависимости от задумки и сложности изображаемого. При этом используется плотная цветная или белая бумага.

Многослойная аппликация из бумаги позволяет создать разноцветное объемное изображение. Основной задачей при этом является продуманный образ и последовательность наклеивания слоёв деталей. Последовательность зависит от задуманного и может быть, как от большого к меньшему, так и хаотично. Примером композиций в технике многослойной аппликации служат работы художников Хелен Масселвайт и Карлоса Мейра. Они представляют собой многослойные инсталляции-аппликации, созданные из цветной и из белой бумаги.

Последовательность работы в аппликации всегда одна и та же, независимо от материала:

- 1) выбор сюжета;
- 2) выполнение поискового эскиза к аппликации;
- 3) материал для работы (в нашем случае бумага);
- 4) выполнение задания (вырезание деталей, раскладывание и приклеивание их к основе). [2]

Последовательность работы в технике многослойной аппликации остается та же, но следует обратить внимание на выбор материала, так как при выполнении многослойной аппликации используется только плотная бумага. Если работа выполняется в соответствии с требованиями и правилами многослойной аппликации, то выразительными художественными качествами ее будут:

- форма изображения;
- цветовая гамма (монохромная, однотонная, цветная);

— особенности освещения, появление светотеневых эффектов на работе.

Занятия многослойной аппликацией целесообразно проводить в системе дополнительного образования, так как:

— школьная программа подразумевает лишь знакомство с этой техникой, не углубляясь в более усложненные и интересные задания;

— нет возможности отводить школьным занятиям достаточного количества времени;

— занятия рассчитаны на небольшие группы, что не позволяет, в достаточной степени изучить многослойную аппликацию в школьных условиях.

Начинать занятия по многослойной аппликации рекомендуется со средним и старшим звеном школьников, так как для выполнения заданий используется специальный нож — резак, пробойники и другие острые инструменты. Научиться делать работы в технике «Многослойной аппликации» можно, если уже овладел однослойной. Многослойная аппликация сложнее однослойной, но и выглядит она более эффектно. Темы для работ в этой технике могут быть разнообразные от природных и городских мотивов до сказочных сюжетов. Для учащихся старшего возраста, овладевших этой техникой с большим успехом и опытом работы, можно предложить более усложненные темы, такие как «Архитектурные памятники», выполнение интересных архитектурных сооружений.

Список использованной литературы

1. <http://detectivebooks.ru/author/86703835/>
2. Розен Б.Я. Чудесный мир бумаги. М., 1986
3. Арапова, С.В. Обучение изобразительному искусству. Интеграция художественного и логического. — СПб.: КАРО, 2004. — (Модернизация общего образования).
4. Батышев, С.Я. Профессиональная педагогика: Учебник для студентов, обучающихся по педагогическим специальностям и направлениям. — М.: Ассоциация «Профессиональное образование», 2007. — с.219.
5. Беляков, Н.Д., Покровская А.И., Цейтлин Н.Е. Кружок «Умелые руки» в школе. — М., 2007. — с.158.
6. Богатеева, З.А. Занятия аппликацией. — М.: Просвещение, 2008.
7. Гусакова, М.А. Аппликация. — М., 2007. — с.153.

Доступ к массовой информации



Ильман Алипулатов,
политолог,
заведующий кафедрой электронных СМИ ДГУ,
председатель дагестанского отделения МедиаСоюза РФ,
член Общественной палаты РД
E-mail: alipulatov@mail.ru

В рамках создания в стране единого информационного пространства развитие телерадиовещания необходимо рассматривать в первую очередь с точки зрения обеспечения конституционных прав и свобод человека, доступа к массовой информации, использование духовного и культурного наследия, соблюдения норм общественной жизни, воспитания патриотизма.

За последние 15-20 лет в стране произошли принципиальные изменения в сфере производства и распространения электронных средств массовой информации и систем массовых коммуникаций. И в первую очередь эти изменения коснулись телевидения. В основном это связано с переходом от аналоговых методов обработки сигнала к цифровым, разработкой систем сжатия, кодирования и мультиплексирования цифровых потоков, возникновением мультимедийных сред, интерактивных услуг, развитием сети Интернет и мобильной связи.

По данным социологических опросов, электронные СМИ по-прежнему являются основными источниками информации для дагестанцев. Это и понятно. Телевизионные программы сегодня составляют более 60 процентов от общего количества зарегистрированных в республике СМИ. Это в основном местное (региональное, муниципальное) коммерческое телевидение. А всего в Дагестане функционирует более 120 телерадиокомпаний. И, тем не менее, ситуация в создании единого информационного пространства в Дагестане непростая. Она требует серьезного анализа экспертов, выводов и рекомендации ученых и практиков. Так, многие специалисты в области СМИ утверждают, что сегодня уже нельзя рассматривать ТВ-журналистику только в свете реализации с ее помощью трех классических функций (информировать, развлекать и просвещать). Отдельные независимые эксперты считают неправильным понимать телевидение лишь как зеркало, жизнь отражающее.

Сегодня достаточно много и часто говорят и о содержательной стороне регионального телевидения. Об информационной и вещательной политике о структуре построения конкретных

программ, оперативности и объективности фактов, с которыми ежедневно знакомятся телезрители.

Здесь есть о чем поговорить и поспорить. Мнения телезрителей, экспертов, журналистов и руководителей каналов разнятся.

Одна из проблем современного регионального вещания — необходимость формирования сбалансированного информационного поля, куда должны органично вписываться интересы местных политических центров и зрителя. Принцип верстки в концепции-обеспечение устойчивого внимания зрителя в программе за счет оперирования в выпуске позициями событийных сообщений, проблемного репортажа и сюжета с элементами развлекательности.

Так должно быть в идеале. А что мы видим ежедневно на экранах регионального телевидения?

По мнению ряда независимых экспертов, на местном телевидении все еще не хватает внятного умного разговора со зрителем, без стеба, манерности и интонации «для своих», аргументированной речи профессионалов, недостает образов нормальной «человеческой» повседневности. Сегодня местные новостные выпуски и на ГТРК и РГВК «Дагестан» востребованы телезрителями больше, чем тематические программы. Верстка новостей осуществляется по традиционной схеме: политика, экономика, социальная сфера, культурная жизнь, спортивные события, что напоминает верстку федеральных программ. Содержательные характеристики существенно отличаются от информационных выпусков «Первого канала», «России», «НТВ» в центре внимания которых события международного и общероссийского масштабов.

В чем же принципиальное отличие? По мнению доцента кафедры электронных СМИ отделения журналистики Дагестанского государственного университета Патимат Ибрагимовой, региональная журналистика, в частности дагестанская, освещающая факты, события, явления, процессы, с которыми зритель непосредственно сталкивается в повседневной жизни, является более убедительной, близкой, а значит, доступной для понимания и формирования у зрителей своего отношения к заявленной в телевизионном сообщении проблеме.

Переход на цифровой стандарт вещания открыл новые возможности перед региональным государственным телевидением. Именно развитие цифрового телерадиовещания в Дагестане является значительным событием в медийной жизни республики. Именно с регионами, как главным стратегическим ресурсом связаны перспективы развития федеральных вещателей и рекламодателей, стремящихся к освоению национального поля. Повышение эффективности функционирования современного телевидения заключаются во взаимном дополнении и обогащении.

По утверждению другого эксперта Натальи Булейко, многие выпуски информационных программ «Вести недели» на ГТРК и «Время новостей. Итоги» на РГВК «Дагестан» для региона достаточно насыщены, они содержат от одиннадцати до двадцати сюжетов. Однако если федеральные информационно-аналитические программы отдают предпочтение культурно-духовной теме и далее социальной, экономической и политической, для дагестанских журналистов приоритетной является политическая тематика. Она занимает 80% эфирного времени каждого выпуска. Эти сюжеты, которые в теории телевизионной журналистики принято называть «паркетом». Паркет объединяет все заседания, совещания, пресс-конференции, встречи Главы республики, руководителей парламента, правительства, а также поездки, вручение наград, встречи с гостями республики. Причем до последнего времени это были самые скучные материалы из представленных в программах.

Есть и другие мнения. Так, телевидение, особенно в информационных и аналитических программах, претендуя на объективность передаваемой информации, редко позволяет себе субъективный взгляд на предмет.

Но информационными программами дело не ограничивается. Куда интересней сфера аналитики, непосредственно связанная с политической тематикой. На российском телевидении, на наш взгляд, наметились две тенденции. Во-первых, аналитические программы страдают все той же официозностью (и это даже несмотря на попытки 1-ого канала дозировать официозную

информацию сюжетами, критикующими региональных чиновников, достаточно любопытными материалами «человеческого характера» и т.д.). При просмотре материалов «Время новостей» РГВК «Дагестан», «Вести недели» на канале ГТРК их политическая тематика, на мой взгляд, не имеет существенных отличий. Вторая тенденция, на мой взгляд, не имеет существенных отличий. Вторая тенденция, на которую следует обратить внимание, это отсутствие программ аналитического жанра.

Интерактивность — обратную связь с телезрителями — дагестанские телерадиокомпании ГТРК и РГВК «Дагестан» успешно применяют в последние годы. Это очень важно, когда телезритель, который смотрит передачи, может среагировать, обратиться, получить ответ и принять участие в этой передаче.

И здесь очень важно учитывать особенности нашего региона. Глава Дагестана Рамазан Абдулатипов в одном из своих выступлений особо подчеркнул: «Каждый представитель СМИ должен понимать обстановку и анализировать каждое слово, которое он собирается выносить в своих материалах. Журналистам нужно внимательнее относиться к своим коллегам, которые пытаются привнести в общество смуту. Таких нужно привлекать к ответственности, а не указывать на свободу слова. Не всегда можно говорить обо всем подряд. Журналист должен быть объективным, при этом чувствовать грань между той информацией, которую можно оглашать и той, которая способна накалить обстановку».

И здесь встает важная проблема — подготовка журналистских кадров.

И справедливости ради надо отметить, что в плане подготовки квалифицированных журналистов немало делается в Дагестанском государственном университете. На базе ВГТРК «Дагестан» создана специальная кафедра, функционируют Школы молодых журналистов на телевидении и редакции газеты «Орленок Дагестан». На отделении журналистики филологического факультета открыта магистратура по бюджетной форме обучения. Десятки выпускников отделения журналистики плодотворно работают на федеральных и региональных каналах. Но этого недостаточно. Нужно развивать и вывести на новый уровень подготовки телевизионных и радиожурналистов. Ведь не секрет, что многими каналами в городах и районах руководят случайные люди, по крайней мере, не специалисты. А это значит, что надо продумать специальную программу по подготовке и переподготовке телерадиожурналистов. И здесь свое слово должны сказать руководители Министерства печати и информации РД и главы муниципальных образований.

Сегодня в ДГУ функционируют кафедры электронных и печатных СМИ.

По утверждению ряда специалистов в области СМИ, есть серьезные резервы в организации учебного процесса, производственной практики, использовании современных технических средств в республиканских телерадиокомпаниях и учебной телевизионной студии университета.

Резервы есть, но что очень важно есть и конкретная программа дальнейшего развития и совершенствования кафедр отделения журналистики на ближайшее время. И самое главное — есть четкое понимание необходимых перемен в подготовке современных квалифицированных журналистов у ректора ДГУ Муртазали Рабаданова, проректоров Магомеда Гасанова и Назира Ашурбекова, декана филологического факультета Шабана Мазанаева.

Дагестанское телевидение очень много делает для консолидации общества поддержки простого человека. Оно ориентировано на реальные нужды, проблемы и удачи рядового человека. И это очень важно. Тем более, на этом непростом этапе развития нашего общества, когда СМИ должны быть общенародными.

Сегодня мы живем в таком мире. Когда мир становится на рельсы экономики. Когда мы не можем позволить себе роскошь в студиях, иметь ассистента-режиссера, ассистента оператора и т.д. Эти времена проходят. Сегодня, как правило, журналист, корреспондент не может работать только в одной узкой нише и освещать только, например, культуру или сельское хозяйство. Журналист регионального телевидения должен уметь освещать любые темы.

По мнению экспертов в области СМИ, убийство журналистов-это попытка ввести цензуру путем устрашения.

«К сожалению, наше общество и общественные институты не доросли до того уровня самосознания, когда убийство представителя СМИ воспринимается, как угроза обществу, как ограничение свободы слова. Будем надеяться, что трибуна ООН компенсирует недостаток общественных институтов по воздействию на власть и правоохранительные органы»- утверждает журналист Мусса Мусаев.

И все же сегодня, по-прежнему, главными остаются вопросы: почему журналистика утратила доверие читателя, зрителя, слушателя? И что можно сделать, чтобы вернуть это все? И в данном случае это нужно не только нам, кто любит свою профессию, это нужно дагестанскому обществу в целом.

На первом плане - профессионализм



Ильман Алипулатов,
политолог,
заведующий кафедрой электронных СМИ
Дагестанского государственного университета,
председатель дагестанского отделения МедиаСоюза РФ,
член Общественной палаты РД
E-mail: alipulatov@mail.ru

Для обеспечения высокого рейтинга телевизионного канала региональные телерадиокомпании главной целью ставят качественный выпуск новостных программ, т.к. новости сегодня являются лидирующим форматом телевидения среди других информационных продуктов. Именно по этой причине в последнее время на федеральных телеканалах, в отличие от региональных, созданы особые условия для подготовки новостных выпусков, а также был реформирован сам процесс планирования и сбора информации.

Обостряющаяся конкуренция на рынке информационных услуг способствует повышению требований к качеству новостных продуктов. Наиболее популярными сегодня оказываются не только те каналы, которые оперативно освещают события, но и те, что предлагают востребованные, отвечающие ожиданиям аудитории, «форматные» сообщения. Современный зритель выбирает не только собственно новости, но в большей степени — их подачу. И здесь на первый план выходит профессионализм журналистов, режиссеров, операторов, ведущих редакторов, других творческих и технических работников.

Современное содержание новостного продюсирования заключается не только в том, чтобы выбирать те или иные информационные поводы, но и «делать новости». И здесь работы у руководителей информационных служб непочатый край. Главная задача значительно сократить количество и в корне изменить форму подачи официальных паркетных материалов. Тем более, что в перспективе политика государственных электронных СМИ в регионах ориентирована исключительно на социальные функции, то есть создание актуальных и современных новостных и аналитических программ.

По мнению ряда независимых экспертов, самые серьезные изменения назрели в оперативном

объективном освещении деятельности органов власти на местах. Необходимо в корне изменить форму подачи материалов с разного рода совещаний, заседаний, форумов, круглых столов, сессий законодательных собраний для информационных программ. Нельзя забывать, что любая информация, в том числе чисто политическая, рассчитана на самый широкий круг телезрителей.

Практика показывает, что для создания актуальных, интересных и содержательных «новостей» сегодня далеко недостаточно просто хорошо знать предмет, о котором журналист собирается рассказать. И здесь возникает ряд вопросов о самой структуре информационных выпусков, и главным образом о соблюдении пропорций позитивных и критических материалов. Конечно же, нельзя показывать дагестанскую жизнь, приукрашивая действительность и умалчивая о накопившихся в последние годы в нашем обществе проблемах. Желание тележурналистов уйти от объективной и конструктивной критики того, что происходит в обществе, просто отталкивает многих зрителей от экрана.

Современное региональное телевидение — это не только информационные выпуски. Сегодня на экране дагестанского ТВ очень мало аналитических и публицистических передач, а отдельные авторские программы выходят в эфир не регулярно, и не отвечают современным требованиям. В них, как правило, нет аргументированного критического объективного анализа общественно-политической жизни. Они за редким исключением изобилуют констатацией фактов, говорящими головами.

Сложившаяся в последние годы общественно-политическая ситуация в республике настоятельно требует создания ряда новых телевизионных проектов, которые стали бы дискуссионной площадкой обсуждения накопившихся проблем представителями не только органов власти, но и политических партий, общественных организаций, уважаемых дагестанцев, людей с разными мнениями, суждениями, но думающих и болеющих о будущем и процветании Дагестана.

Сегодня ясно одно — новые, телевизионные проекты должны быть ближе к жизни наших соотечественников. Мы прекрасно понимаем, что положение дел в дагестанском обществе не устраивает многих рядовых людей. Их не устраивает высокомерие, чванство, невнимательное равнодушное и порой безответственно-преступное отношение отдельных чиновников. Вызывает серьезную обоснованную тревогу и озабоченность большое желание ряда руководителей самого разного уровня использовать занимаемую должность для собственного обогащения и решения проблем ближайшего окружения.

И самый актуальный вопрос: как бороться с этими негативными явлениями, как очищать и строить новый, современный Дагестан. Вот главная тема новых телевизионных проектов. И очень важно, чтобы в этом публичном разговоре принимали участие не только чиновники, но и представители институтов гражданского общества, рядовые дагестанцы. Вот где нужны профессионализм и гражданское мужество журналистов-экспертов и всех, кто готов говорить правду, что называется невзирая на лица.

И сегодня, впрочем, как и много лет назад многие специалисты задаются вопросом: в чем, собственно, состоит основная проблема современного регионального телевидения?

Одна из серьезных проблем — правовой и социальный статус журналиста в российском обществе крайне невысок, его профессия становится все менее престижной, опасной. Факт остается фактом. В последние годы инициативу в формировании общественного мнения перехватывают политтехнологи и пиарщики, оплата труда которых в десятки раз превышает зарплату рядового журналиста.

Из-за отсутствия тарифных договоров между наемными работниками и работодателями журналист вынужден довольствоваться условиями труда, которые назначает, диктует работодатель, и в конечном счете теряет право на собственные убеждения и часто реализует в своем творчестве технологию, связанную с пропагандой или компроматом.

Смена концепции вещания на телевидении-процесс очень болезненный, но это следствие общенациональных процессов. Меняется время, а с ним идеология и формы современного телевидения. В регионе хорошо видно, как федеральные каналы все очевиднее становятся полигонами борьбы за власть.

Нечто подобное происходит и на региональном уровне. Ярким подтверждением тому служит республика Дагестан. Так, в борьбе за реальную власть определенных сил в 2003 году в Дагестане появилась новая республиканская компания — РГВК «Дагестан». С тех пор прошло 13 лет. За это время сменилось ряд руководителей Дагестана (Магомед-Али Магомедов, Муху Алиев, Магомед-Салам Магомедов и действующий Глава — Рамазан Абдулатипов). Все они люди разные. У них совершенно разные подходы, стиль и методы работы со СМИ. Но меня удивляет самая настоящая кадровая чехарда с руководителями электронных СМИ. Только на дагестанском телевидении за последние 15 лет сменилось 11 руководителей, но при этом само телевидение не претерпело каких-либо значительных изменений. И многие наши коллеги, целые творческие коллективы телерадиожурналистов работают без особого энтузиазма, настроения, задора и огонька. А значит, у нас очень большие резервы для того, чтобы телевидение стало современным, привлекательным. А для этого очень важно, чтобы в республике в целом, и в электронных СМИ была бы четкая и продуманная информационная политика. Политика оперативного освещения жизни Дагестана и дагестанцев на этом сложном этапе развития.

В информационном блоке Правительства Дагестана совсем недавно произошли перестановки. Указом Главы республики Азнаур Аджиев освобожден от занимаемой должности министра печати и информации РД. В структуре администрации Главы и Правительства создано новое управление по информационной политике. Что это даст — покажет время.

А пока, как отмечают независимые эксперты, на экране регионального телевидения очень мало острых, критических проблемных материалов на злобу дня: о коррупции, хищениях, невнимательном отношении к законным требованиям рядовых людей со стороны чиновников и руководителей самого разного уровня. Зато очень много информационных выпусков-комплиментарных интервью с разного рода заседаний, совещаний, конференций и форумов. Это отталкивает зрителей от экрана, создает образ чиновников, занятых не конкретными заботами и проблемами людей, а видимостью какой-то работы в интересах собственного обогащения.

И это настораживает. Ведь все прекрасно понимают, что сегодня только всеобщее публичное осуждение бюрократов, взяточников и коррупционеров в электронных СМИ будет конкретным вкладом каждого журналиста, ведущего, руководителя телерадиокомпания в дело очищения, обновления и строительства нового Дагестана!

Метафорическое отражение лексем *страсть* и *любовь* в языке поэзии Ф. И. Тютчева

Лавошникова Юлия Александровна

аспирант кафедры русского языка

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение

Брянский государственный университет,

г. Брянск,

E-mail: jullietlove@rambler.ru

Лирику Ф. И. Тютчева традиционно определяют как философскую, медитативную, но в ней есть ещё один важный и заметный пласт — любовная тематика. В её описании, безусловно, должны прослеживаться слова, обозначающие различные чувства, такие, как, собственно, *любовь* и *страсть*. И действительно, основным пластом лексем данной лексико-семантической группы встречается именно в стихотворениях, посвященным любви.

Понятие *любовь* в стихотворениях Тютчева развивает разветвлённую систему значений, в силу существования различных ипостасей этого понятия: от божественной до плотской — и практически все её варианты отражены в поэтических произведениях.

Любовь в «Поэтическом словаре Ф. И. Тютчева» представлена 4 значениями. В первом значении '*чувство глубокой привязанности к кому-, чему-либо*' мы не обнаружим примеров, иллюстрирующих антропоморфную метафору, так же, как и для четвёртого '*особое чувство доброты, привязанности, преданности; источник этих чувств*'. Это объясняется тем, что данные значения, не выходя за рамки поэтической абстракции и существуя эфемерно, не могут быть конкретизированы в различных человеческих проявлениях, поэтому мы оставим их вне нашего рассмотрения. Тем не менее, несмотря на отвлечённое толкование второго значения '*объективно существующее абстрактное явление живой природы, реализующееся в морально-нравственных отношениях, ощущениях, представлениях*' [1, с. 343] оно иллюстрируется обширным кругом метафор, в том числе и антропоморфных: ... *Всё, всё погубло — счастье и надежда, / Надежда и любовь!* («Кораблекрушение») [2, с. 75], *И опять звезда играет / В лёгкой зыби невских волн, / И опять любовь вверяет / Ей единственный свой челн* («На Неве») [2, с. 165]. Для этой лексемы в данном значении актуальна оказывается антитеза *зарождение-смерть*, несущая чёткий отпечаток антропоморфности, ведь, как мы уже выяснили, образование словосочетаний с понятием *гибель* имеет ярко выраженный «очеловеченный» оттенок. На лингвистическом уровне это отражается антропоморфным образом умирающей любви. Доказательством того, что *любовь* сравнивается именно с человеком, становится выбор языкового контекста: при сравнении с животным могло бы быть подобрано выражение, отражающего смерть зверя, — *околоть, сдохнуть*, при сравнении с растением — *засохнуть, зачахнуть*, но Тютчев выбирает именно *погибнуть*, несущее дополнительный оттенок трагизма и неизбежной печали. Пример с *вверяющей любовью* указывает нам на чёткое очеловечивание абстрактного чувственного объекта, представление его в виде отдельного яркого антропоморфного героя. Также мы можем сказать о том, что *любовь как человек* отличается простотой и наивностью характера, потому как она без раздумий *вверяет*, то есть доверяет, отдаёт своё существование и жизнь согласившихся быть с ней бурным волнам, непредсказуемым стихиям. Таким образом, *любовь* выделяется из мира природы, это чувство надприродное и надчеловеческое. Но, в силу того, что подобные объекты (так как отсутствует отдельная образная система и сообразная культурная традиция) привычно описываются как люди, она оказывается вписана в антропоморфный ряд, несмотря на то, что обозначает большее, чем может познать человек. Это философское осмысление любви.

Наиболее распространённым в нашем языке для лексемы *любовь* является значение,

отражающее человеческие отношения, но в «Поэтическом словаре Ф. И. Тютчева» оно регистрируется только третьим: 'Душевное и физическое влечение лиц разного пола друг к другу' [1, с. 344]: ...*Всё обозначилось вновь... / Твоя утраченная младость, / Моя погибшая любовь!* («Двум сёстрам») [2, с. 82], *Любовь осталась за тобой, / В слезах, с отчаяньем в груди* («Из края в край, из града в град...») [2, с. 133]. *Любовь* оказывается связана с трагедийным жизненным началом, слезами и страданием. Таким образом, отражается само тютчевское понимание сути любви как *поединка рокового*, в котором нет победителя, а есть только боль и кровь души и сердца, подчас приводящая к гибели одного из любящих или его отречению от чувств, составлявших основу его жизни. Вновь перед нами предстаёт образ погибшей, умершей любви. В стихотворении «Двум сёстрам» он оборачивается своеобразным панегириком, торжественным и печальным, это своеобразная ода павшему в бою, бою с чужим сердцем и собственной душой. Высокое значение приобретает за счёт подбора лексем (абстрактные существительные *любовь, радость*, определения, выраженные причастиями), традиционных культурно-контекстуальных переключек с русской литературой своего времени (*всё... вновь*). Создаётся оно и за счёт уже неоднократно рассматривавшегося нами антропоморфного образа погибшей любви. Проследив его распространение, мы можем говорить о важности и закономерности этого образа: ни в одном другом состоянии, кроме этого пограничного, *любовь* нам не показана. Для Тютчева практически не характерно представление её как счастливой и безмятежной поры человеческой жизни (в таком виде с ней традиционно связаны цветы, солнце и блеск, то есть, объекты природы, и, как следствие, природная метафорика). Она представлена как трагедия, поэтому и наделена чертами «несовершенного создания природы», то есть человека, и, следовательно, обладает довольно ярко выраженной антропоморфной семантикой.

Любовь в слезах — можно было бы понять это как определение самого состояния человека, в момент, когда его сердце сжимается от предчувствия расставания, но в контексте стихотворения, не отказываясь от уже выделенного понимания смысла, можно увидеть более широкое поэтическое полотно. *Любовь* в данном случае — это не только условное антропоморфное создание, плачущее от осознания собственной ничтожности и ненужности, но и перифразированный образ оставленной возлюбленной.

Рассмотрим более экспрессивное и менее распространённое (*любовь* встречается 83 раза, *страсть* — всего 14) существительное *страсть*. «Поэтический словарь Ф. И. Тютчева» указывает на наличие в тютчевских контекстах трёх значений этой лексики, при этом третье, совмещающее первое и второе значения, лишено образности.

Страсть. 1. Сильное чувство, слабо управляемое рассудком. 2. Сильная любовь с преобладанием чувственного влечения [1, с. 769]. *Но песнь его нигде не умолкала, / - Хоть из груди, истерзанной страстями, / Она нередко кровью вытекала...* («Байрон») [Тютчев: 98], *Когда чужим страстям послушный, / Игралище и жертва тёмных сил, / ... Он божеством себя провозгласил...* («Ватиканская годовщина») [2, с. 259], *Твой милый взор, невинной страсти полной, / ... Не мог умилостивить их...* («К Н.») [2, с. 68], *Смотрите: полоса видна, / И словно скрытной страстью рдея, / Она всё ярче всё живее / — Вся разгорается она...* («Молчит сомнительно Восток...») [2, с. 222].

В первом значении при, казалось бы, контекстуально не выраженной антропоморфности, она угадывается на образном уровне: *страсть* представляется как демоническое человекоподобное существо, стоящее за спиной человека и наталкивающее его на неблагоприятные поступки. Это своеобразная перифраза известного апокрифического христианского образа ангела и демона, неотступно сопровождающих каждого человека, располагаясь на его правом и левом плече, а также направляющих его к определённым жизненным решениям. Несмотря на то, что в тютчевском тексте *страсти* терзают грудь, а не вещают на ухо, также можно говорить об их попытке повлиять на жизнь героя стихотворения. *Страсти* пытаются заполучить в своё распоряжение его душу и сердце, а вместе с ними и возможность контроля над его поступками. Иными словами, *страсти* есть демоническое

проявление, наделённое человеческими и звериными чертами, жаждущее подчинения.

В стихотворении «Ватиканская годовщина» Римский папа представлен как игрушка и жертва «тёмных сил», провозгласивший себя божеством (то есть *наподобие Бога*) в результате приобщения к чужим (не собственным) страстям. Страсти, каковы бы они ни были, по Тютчеву, должны исходить из собственного сердца, а не заимствоваться у других. В таком случае страсть может быть *невинной, тайной*. Полюс оценочности в этом случае стирается, лексема воспринимается как нейтрально окрашенная; на первый план выходит значение собственно чувства. В словосочетании *невинная страсть* нас привлекает сочетаемость по типу оксюморона: понятие *страсть* подразумевает чувственное влечение (что отражено и в словарном толковании), *невинный* же — отсутствие каких-либо возмущений души и тела. Таким образом, в стихотворении подчёркивается не только состояние лирической героини (она любит), но и её возраст и неопытность (невинность чувств — атрибут юной, впервые влюблённой девушки). «По Тютчеву, владеть каким-то явлением — это знать его не только в готовом виде, но и в черновом, недосозданном» [3, с.169], а это значит, что герой смог увидеть зарождение огня в только что расцветшей душе. Вообще, по Тютчеву, страсть — это то, что скрыто от посторонних, её можно заметить только во внешних проявлениях (*взор*) или догадаться о ней (*скрытая страсть*). Ведь жизнь эмоций не менее стеснена, чем жизнь мысли (наиболее яркое доказательство этого — интерпретация известнейшего тютчевского образ Фонтана из одноимённого стихотворения) и слова (мотив молчания). Исследователь А. В. Чичерин отмечает, что в основном в текстах Ф. И. Тютчева «...задача ...не в прояснении образа, а в том, чтобы увести в его глубины, может быть и смутные, но раскрывающие неведомые тайны» [4, с. 288]. Это же можно отнести к системе образов, отражающей чувственное восприятие жизни, в котором нет прямо выраженных эмоций, все они оказываются или опосредованными, или скрытыми (как мы уже выяснили, для отражения человеческих состояний Тютчев вообще редко использует «полновесные», однозначные слова, предпочитая восстановить необходимое значение из сложного контекста).

Список литературы

1. Голованевский А. Л. Поэтический словарь Ф.И. Тютчева. Брянск: РИО БГУ, 2009.
2. Тютчев Ф.И. Полное собрание стихотворений / Сост., подгот. текста и примеч. А.А. Николаева. Л., Сов. писатель, 1987.
3. Берковский Н.Я. Ф.И. Тютчев // Берковский Н.Я. О русской литературе. Л., 1985. С. 155–199.
4. Чичерин А. В. Стиль лирики Тютчева // Контекст—1974. М., 1975. С. 275–294.

Институт возмещения потерь в практике Верховного Суда Российской Федерации

Пономаренко Богдан Константинович

Студент

ФГБОУ ВПО "Сахалинский государственный университет",

Россия, г. Южно-Сахалинск

E-mail: p.b.k.96@mail.ru

Федеральным [законом](#) от 08.03.2015 № 42-ФЗ в Гражданский кодекс РФ была включена новая статья 406.1, закрепившая принципиально новый для российской правовой системы институт возмещения потерь.

В соответствии с п. 1 ст. 406.1 ГК РФ стороны обязательства, действуя при осуществлении ими предпринимательской деятельности, могут своим [соглашением](#) предусмотреть обязанность одной стороны возместить [имущественные потери](#) другой стороны, возникшие в случае наступления определенных в таком соглашении обстоятельств и не связанные с нарушением обязательства его стороной [1].

Из буквального смысла данной нормы не следует, что само соглашение о возмещении потерь должно быть связано с каким-либо обязательством сторон соглашения, т.е. теоретически такое соглашение может носить абстрактный характер.

По данному вопросу есть разъяснение, содержащееся в Постановлении Пленума ВС РФ «О применении судами некоторых положений Гражданского кодекса Российской Федерации об ответственности за нарушение обязательств» от 24.03.2016 № 7 [2]. В п. 15 названного Постановления указано, что в силу пунктов 1 и 5 статьи 406.1 ГК РФ соглашением сторон обязательства может быть прямо установлена обязанность одной из них возместить имущественные потери другой стороны, возникшие в случае наступления определенных обстоятельств, *каким-либо образом связанных с исполнением, изменением или прекращением обязательства либо его предметом, и не являющихся нарушением обязательства*. Таким образом, Верховный Суд РФ ограничил действие данной нормы, указав, что соглашение о возмещении потерь не может носить абстрактный характер и существовать само по себе, а всегда добавляется к иному (базовому) правоотношению. Фактически в рассматриваемом случае неточность законодательной формулировки п. 1 ст. 406.1 была скорректирована Верховным Судом посредством применения *ограничительного телеологического толкования (телеологической редукции)*.

Ограничительное телеологическое толкование, или телеологическая редукция, представляет собой метод толкования норм права, который позволяет с учётом цели нормы права определить пределы её действия. Указанный метод используется, когда спорная норма не должна применяться к определенной категории дел, так как в противном случае установленная законодателем цель не будет находить своей реализации. Другими словами, при сравнении текста закона с преследуемой целью устанавливается, что закон был сформулирован шире, чем нужно, и применение нормы к конкретной ситуации является нецелесообразным [3, с. 252].

В рассматриваемом нами примере Верховный Суд РФ, применив телеологическую редукцию, фактически установил запрет применения данной нормы к соглашениям о возмещении потерь, оторванным от основных обязательств. Это связано с тем, что цель самого соглашения о возмещении потерь, которое предусмотрено ст. 406.1, направлена на защиту материальных интересов стороны, которая понесла убытки, не связанные с нарушением основного обязательства. Действительно, в рамках обязательственных правоотношений возможны случаи, когда одна из сторон несёт убытки, но при этом как такового нарушения обязательства другой стороной нет.

Например, подрядчик опасается, что в связи с реализацией договора о выполнении сложных технических работ по бурению у него может выйти из строя техника из-за залегания необычно прочных пород грунта, и заказчик, уверенный в надёжности своей геологоразведки, с целью простимулировать подрядчика решиться принять заказ, берёт на себя обязательство возместить стоимость ремонта оборудования в случае его поломки по этой причине. Если техника выйдет из строя, то у заказчика возникнет обязательство по возмещению ремонта оборудования подрядчика при том, что нарушения обязательства со стороны заказчика не было.

Если соглашение о возмещении потерь будет оторвано от какого-либо основного обязательства, то оно потеряет в конечном итоге свой изначальный смысл. Очевидно, что в подобных случаях ст. 406.1 не будет достигать своей цели, которая состоит именно в защите материальных интересов стороны, которая понесла убытки, не связанные с нарушением основного обязательства. Указанная норма способствует внутреннему перераспределению рисков сторон основного обязательства.

Таким образом, Верховный Суд РФ посредством применения ограничительного телеологического толкования (телеологической редукции) норм права скорректировал неточность формулировки ст. 406.1 ГК РФ, закрепившей институт возмещения потерь, и обеспечил возможность её эффективного использования в современном гражданском обороте.

Библиографический список

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ (ред. от 03.07.2016) (с изм. и доп., вступ. в силу с 02.10.2016) // «Российская газета», № 238-239, 08.12.1994.
2. Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 24.03.2016 № 7 «О применении судами некоторых положений Гражданского кодекса Российской Федерации об ответственности за нарушение обязательств» // «Российская газета», № 70, 04.04.2016.
3. Шмагин А. Основы немецкой методики толкования права // Вестник гражданского права. 2012. № 4 С. 247.284.

Криминологическая характеристика коррупции и коррупционной преступности в государственных органах

Зелимханов Лечи Султанович

магистрант направление подготовки 40.04.01. Юриспруденция
ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет"

E-mail: bela_007@bk.ru

В рамках исследования более пристальное внимание обращено на ситуацию, сложившуюся лишь в некоторых государственных органах, что позволяет, однако, судить о тенденциях коррупционной преступности и криминализации государственного аппарата нашей страны в целом.

Предметной областью исследования является также коррупционная преступность и в органах местного самоуправления. Наша позиция такова, что местное самоуправление является институтом организации публичной власти, существующей наряду с властью государственной. Соответственно, можно говорить об определенной автономии местного самоуправления в системе органов публичной власти, но не об исключении его из структуры государства, что косвенно подтверждается регламентированием органами государственной власти значительной части сфер деятельности местного самоуправления. Именно поэтому анализ проблемы коррупции в органах местного самоуправления также является одной из важнейших задач проведенного исследования.

Рост коррупции в органах государственной власти и местного самоуправления обусловлен, прежде всего, отсутствием четкого законодательного регулирования многих вопросов, действенного контроля за доходами государственных и муниципальных служащих и их источниками, и рядом других нерешенных проблем.[1]

Проанализирована сложившаяся криминогенная ситуация в органах внутренних дел, в таможенных органах, в вооруженных силах, в органах судебной власти, а также в органах местного самоуправления. Таким образом, установлено, что основными причинами и условиями существования коррупционной преступности в органах государственной власти и местного самоуправления в нашей стране, являются:

- 1) политическая нестабильность и общий экономический кризис, сопровождаемый такими явлениями негативного характера как инфляция, отсутствие четких регулятивных механизмов;
- 2) трудности преодоления негативных тенденций, существующих со времен тоталитарного периода;
- 3) несовершенство законодательной базы, отсутствие своевременного принятия необходимых нормативно-правовых актов;
- 4) нестабильность демократических политических традиций. Основная опасность, как уже говорилось выше, состоит в том, что

процесс развития коррупции может перечеркнуть все позитивные достижения в области проводимых социально-экономических преобразований. Уменьшить или ограничить коррупцию можно только при одновременном решении проблем, ее порождающих, а решению этих проблем будет способствовать противодействие коррупции со всей решительностью и по всем направлениям.

Констатируется тот факт, что коррупционная преступность обладает рядом особенностей, связанных с личностью ее субъектов. В этой связи она может быть охарактеризована как элитно-властная преступность, с учетом широкого по диапазону высокого общественного положения многих из названных субъектов.

Литература:

1. Абрамовская, О.Р. Основные международно-правовые документы, определяющие стратегию борьбы с коррупцией [Текст] О. Р. Абрамовская // Юридическая теория и практика. — № 2 (11). — 2010. — С. 64-66.

Экономическая сущность и нормативное регулирование налога на добавленную стоимость в Российской Федерации

Кайхаров Мохьмад-Эми Сайтамиевич

магистрант направление подготовки 40.04.01. Юриспруденция
ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет"

E-mail: bela_007@bk.ru

В последней трети XX века одним из ключевых событий мировой налоговой практики налогообложения стала разработка и повсеместное распространение налога на добавленную стоимость (НДС), приносящего значительные доходы в бюджет государства. В соответствии с международными статистическими данными, НДС обеспечивает около 15-30% стабильных доходов государственного бюджета.[1] Эти доходы представляют альтернативный источник поступлений от взимания прямых налогов, особенно в тех государствах, где размеры налоговой базы подоходного налога с граждан ограничены, а бюджетные доходы от взимания налога на прибыль недостаточно устойчивы.

Динамика доходов бюджета Российской Федерации от налога на добавленную стоимость наглядно представлена на рис.1.

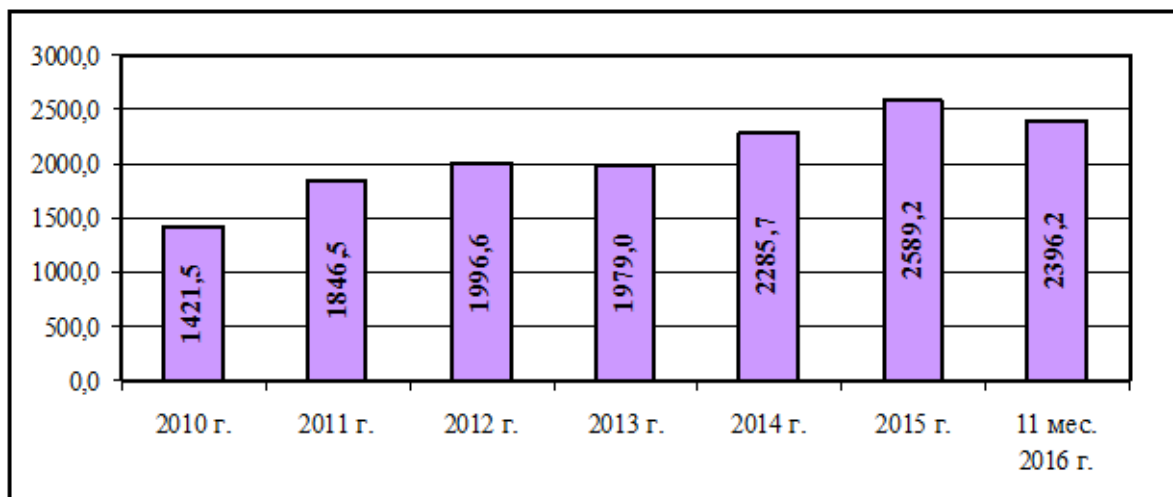


Рис.1. Динамика доходов бюджета Российской Федерации от НДС[2]

Создателем НДС считается французский финансист М. Лоре, обосновавший логическую и концептуальную схему, а также ключевые преимущества его взимания. Несколько лет НДС функционировал в экспериментальном порядке в единственном государстве — в Кот-д'Ивуаре. В январе 1968 года налог на добавленную стоимость был введен во Франции, а немного позднее — в других странах мира.

Прежде чем рассматривать экономическую сущность налога на добавленную стоимость, необходимо дать характеристику понятию «добавленной стоимости».

В Современном экономическом словаре приводится следующее определение данного термина: "Добавленная стоимость — это часть стоимости товаров, услуг, приращенная непосредственно на данном предприятии, в данной фирме и определяемая как разность между выручкой от продажи продукции, товаров, услуг, произведенных фирмой, и ее затратами на закупку материалов и полуфабрикатов«.[3]

В.А. Скрипниченко определяет добавленную стоимость как стоимость, добавленную к товару в процессе его создания и реализации на каждом этапе производственной и торговой цепочки.[4] Соотношение стоимости и добавленной стоимости продукта можно наглядно представить на рис.2.



Рис.2. Соотношение стоимости и добавленной стоимости

Налог на добавленную стоимость относится к числу универсальных косвенных налогов, которыми может облагаться весь товарооборот на внутреннем рынке и товарооборот, формирующийся при осуществлении внешнеэкономической деятельности. Его перечисляют в доходы бюджета все производители товаров (работ, услуг) и продавцы, участвующие в их сбыте. Очевидно, что взимание НДС как косвенного налога направлено преимущественно на решение фискальных задач государства.

Сумма НДС является величиной, прямо пропорциональной стоимости, добавленной на каждой стадии продвижения товара от производителя до конечного потребителя, что обеспечивает реализацию такого порядка взимания налога, при котором любой из компонентов конечного продукта облагается налогом не более одного раза, а налоговый платеж собирается и поступает в доходы государства на каждом этапе движения товара.[5]

Для того, чтобы налогом облагался не валовой оборот, а добавленная стоимость, на практике применяется так называемый инвойсный метод определения суммы налога. Налогоплательщик выписывает покупателю товара специальный счет-фактуру, увеличивая цену товара на сумму налога, которая указывается отдельно. Из полученного от покупателя налога налогоплательщик вычитает сумму налога уплаченного им при приобретении необходимых для производственных нужд товаров (работ, услуг) и выделенного в счет-фактуре поставщика. Разница вносится в бюджет. Соответственно, НДС является многоступенчатой формой изъятия в бюджет части добавленной стоимости предприятий, создаваемой на всех стадиях производства и обращения.

Впервые на территории Российской Федерации НДС был введен Законом РСФСР от 6 декабря 1991 г. N 1992-1 «О налоге на добавленную стоимость» [6]. Дальнейшее развитие налог на добавленную стоимость получил с выходом в августе 2000 года второй части Налогового кодекса Российской Федерации (НК РФ)[7], в частности — главы 21 «Налог на добавленную стоимость». Данная глава вступила в действие с 2001 года и с тех пор подвергалась неоднократному изменению. Последние из введенных изменений вступили в силу с 30 ноября 2016 г.

Для понимания правовой специфики налога на добавленную стоимость необходимо рассмотреть элементы данного налога, установленные в налоговом законодательстве Российской Федерации. В соответствии с положениями ст.17 НК РФ налог считается установленным, только если определены его налогоплательщики, объект налогообложения, налоговая база, налоговый период, ставка налога, порядок его исчисления, а также порядок и сроки его уплаты.

Налогоплательщиками налога на добавленную стоимость в соответствии со статьей 143 НК

РФ признаются:

- организации (юридические лица);
- индивидуальные предприниматели (действующие без образования юридического лица);
- лица, признаваемые плательщиками НДС в связи с перемещением товаров через границу Таможенного союза (ТС).

Объектом налогообложения на основании п.1 ст.146 НК РФ признаются следующие операции:

1) Операции по реализации товаров (работ, услуг) на территории РФ (в т.ч. предметов залога и передача по соглашению о предоставлении отступного или новации), передаче имущественных прав. Передача на безвозмездной основе признается реализацией.

2) Операции по передаче на территории РФ товаров (работ, услуг) для собственных нужд, расходы на которые не принимаются к вычету при исчислении налога на прибыль.

3) Операции по выполнению строительно-монтажных работ для собственного потребления;

4) Операции по ввозу товаров на территорию Российской Федерации и иные территории, находящиеся под ее юрисдикцией.

Не подлежит налогообложению (освобождается от налогообложения) реализация (а также передача, выполнение, оказание для собственных нужд) на территории Российской Федерации:

В соответствии с п.2 ст.146 ряд операций *не признается объектами налогообложения НДС*. К данной категории относятся операции, связанные с обращением российской и иностранной валют, передача имущества организации ее правопреемнику при реорганизации, операции по реализации земельных участков (долей в них) и др.

Достаточно большая группа операций *освобождена от обложения налогом на добавленную стоимость*. К их числу относятся реализация (а также передача, выполнение, оказание для собственных нужд) определенных медицинских товаров и услуг, услуг по уходу за больными, инвалидами и престарелыми, услуг по содержанию детей в дошкольных учреждениях и др.

В случае, если налогоплательщиком осуществляются операции, подлежащие налогообложению, и операции, не подлежащие налогообложению (освобождаемые от налогообложения), налогоплательщик обязан вести отдельный учет таких операций.

Моментом определения налоговой базы является наиболее ранняя из дат:

- день отгрузки (передачи) товаров (работ, услуг), имущественных прав;
- день оплаты, частичной оплаты в счет предстоящих поставок товаров (выполнения работ, оказания услуг), передачи имущественных прав.

Налоговая база при реализации налогоплательщиком товаров (работ, услуг), определяется как стоимость этих товаров (работ, услуг), исчисленная исходя из рыночных цен, определяемых в соответствии со ст. 40 НК РФ, с учетом акцизов (для подакцизных товаров) и без включения в них налога.

При передаче налогоплательщиком продукции или производстве работ для собственных нужд, налоговая база определяется из цен реализации идентичной продукции и услуг, а при их отсутствии — исходя из рыночных цен без учета НДС.

При выполнении строительно-монтажных работ для собственного потребления налоговая база определяется как стоимость выполненных работ, исчисленная исходя из всех фактических расходов налогоплательщика на их выполнение.

При ввозе товаров на таможенную территорию Российской Федерации налоговая база определяется как сумма: таможенной стоимости этих товаров, подлежащей уплате таможенной

пошлины и подлежащих уплате акцизов (по подакцизным товарам)[8].

Налоговым периодом под НДС в соответствии со статьей 163 НК РФ является квартал.

Статья 164 НК РФ устанавливает дифференцированные *ставки по налогу на добавленную стоимость*.

1) Налогообложение производится по налоговой ставке 0% при реализации товаров, вывезенных в таможенном режиме экспорта при условии представления в налоговые органы документов.

2) Налогообложение производится по налоговой ставке 10% при реализации продовольственных товаров, товаров для детей, периодических печатных изданий, медицинских товаров отечественного и зарубежного производства.

3) В остальных случаях налогообложение производится по ставке 18%.

Сумма налога рассчитывается как соответствующая налоговой ставке процентная доля налоговой базы, а при раздельном учете общая сумма налога формируется в результате сложения сумм налогов, исчисляемых отдельно как соответствующие налоговым ставкам процентные доли соответствующих налоговых баз.

В соответствии со статьей 171 НК РФ налогоплательщик имеет право уменьшить общую сумму налога на установленные данной статьей *налоговые вычеты*.

Сумма налога, подлежащая уплате в бюджет, исчисляется по результатам каждого налогового периода, т.е. квартала.

Сумма налога к уплате = Общая сумма налога — Сумма налоговых вычетов + Суммы восстановленного налога.

Если сумма налоговых вычетов превышает общую сумму налога, то полученная разница подлежит возмещению налогоплательщику.

Уплата налога осуществляется налогоплательщиком по итогам каждого налогового периода не позднее 25-го числа месяца, следующего за истекшим кварталом. Налогоплательщики также обязаны представить в налоговые органы налоговую декларацию в срок не позднее 25-го числа месяца, следующего за истекшим кварталом.

Ежеквартально предприятия сдают в налоговые органы *декларацию по НДС*. Форма декларации и порядок ее заполнения определен приказом Министерства финансов Российской Федерации от 07.11.2006 г. № 136н «Об утверждении формы деклараций по налогу на добавленную стоимость и порядка ее заполнения».

Декларация представляется в налоговые органы налогоплательщиками — организациями и индивидуальными предпринимателями, а также налоговыми агентами по месту своего учета в качестве налогоплательщика в срок не позднее 20-го числа месяца, следующего за истекшим налоговым периодом.

Литература:

1. Крохина Ю.А. Налоговое право России: Учебник для вузов / Ю.А. Крохина, Н.С. Бондарь, В.В. Гриценко, И.И. Кучеров; Отв. ред. Ю.А. Крохина. — 5-е изд., испр. — М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2015. — 704 с.
2. Крутякова Т.Л. НДС. Практика исчисления и уплаты / Т.Л. Крутякова. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: КонсультантПлюс, 2016. — 576 с.
3. Данные по формам статистической налоговой отчетности // ФНС России. — URL: <https://www.nalog.ru/>
4. Скрипниченко В.А. Налоги и налогообложение. — СПб.: Питер: ИД-БИНФА, 2014.. — 496 с.

5. Райзберг Б. А., Лозовский Л. Ш., Стародубцева Е. Б. Современный экономический словарь. — 6-е изд., перераб. и доп. — М.: ИНФРА-М, 2016. — 512 с.
6. Закон РСФСР от 6 декабря 1991 г. N 1992-1 «О налоге на добавленную стоимость» (утратил силу) // «Российская газета» от 24 декабря 1991 г.
7. Налоговый кодекс Российской Федерации, часть вторая от 5 августа 2000 г. N 117-ФЗ (ред. от 30 ноября 2016 г.) // СЗ РФ от 3 августа 1998 г. N 31 ст. 3824.

Отграничение вандализма от смежных составов преступлений

Магомадова Нажабат Байрамалиевна

магистрант направление подготовки 40.04.01. Юриспруденция
ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет"

E-mail: bela_007@bk.ru

Преступление, предусмотренное ст. 214 Уголовного кодекса РФ, имеет ряд общих с другими, смежными, преступлениями признаков, что создаёт дополнительные трудности при его квалификации. Следовательно, необходимо выявить и указать на те признаки, которые дают основание для отграничения вандализма от этих смежных преступлений. Это позволит избежать возможных ошибок при квалификации общественно опасных деяний, имеющих сходство с проявлениями вандализма. К таковым, т.е. к смежным с вандализмом составам преступлений, следует отнести преступления, предусмотренные статьями 167 «Умышленное уничтожение или повреждение имущества», 212 «Массовые беспорядки», 213 «Хулиганство», 243 «Уничтожение или повреждение памятников истории и культуры», 344 «Надругательство над телами умерших местами их захоронения» и 267 «Приведение в негодность транспортных средств или путей сообщения» Уголовного Кодекса Российской Федерации.

Зачастую проявления вандализма можно наблюдать при массовых беспорядках, что порой может привести к ошибкам при квалификации этих деяний. В отличие от вандализма, имеющего своим непосредственным объектом общественный порядок, в преступлении, ответственность за совершение которого предусмотрена ст. 212 УК РФ, таковым является общественная безопасность. Различие составов указанных преступлений состоит и в том, что вандализм может быть совершён как группой лиц, так и одним субъектом данного преступления, а массовые беспорядки совершает большое количество лиц, они сопровождаются насилием, погромами, поджогами, уничтожением имущества, применением огнестрельного оружия, взрывчатых веществ или взрывных устройств, а также оказанием вооружённого сопротивления представителям власти. Особенно важно отграничение признаков вандализма (осквернение и порча) от преступных действий, связанных с таким посягательством на имущество как погромы.

Состав вандализма необходимо отграничивать от других преступлений, выявляя сходства и отличия рассматриваемых составов по особенностям их объективных и субъективных признаков, интенсивности и общественной опасности этих деяний, обстановки их совершения и других обстоятельств.

Так, в отличие от хулиганства вандализм, как правило, совершается не прилюдно, что порой служит серьезным препятствием к его раскрытию. Так, из 11 зарегистрированных актов вандализма, совершенных в Дагестане с 2009 по 2013 гг., три уголовных дела были прекращены по ч. 1 п. 1 ст. 208 УПК РФ за неустановлением лиц, их совершивших.

За период действия нормы о вандализме был выявлен только один случай ошибки в его квалификации. Так, 1 ноября 2005 г. житель села Кахабросо Унцукульского района Республики Дагестан на территории кладбища этого же села повредил памятник-обелиск, установленный в честь воинов-земляков, павших в Великой Отечественной войне. Его действия были квалифицированы по ч. 1 ст. 243 УК РФ. Однако, поскольку этот памятник-обелиск не был внесен в государственный реестр памятников, находящихся под охраной государства, суд действия М. переквалифицировал на ст. 214 УК.

Субъектом смежных составов преступлений, предусмотренных ст. 167, 212, 213 (ч. 1), 243, 244, является лицо, достигшее 16 лет. Уголовная ответственность за вандализм наступает с 14 лет, так же как и при совершении преступлений, предусмотренных ч. 2 ст. 213 и ст. 267 УК РФ.

Литература:

1. Саламов М.О. Вандализм: возникновение, сущность и его разновидности // Современное право. — 2011. — № 5. — С. 23-27.
2. Магомедова М.М. К вопросу о дифференциации вандализма в российском уголовном и административном законодательствах // Пробелы в российском законодательстве. — 2014. — С. 33-38.

Преступления, посягающие на процессуальную деятельность органов, осуществляющих судопроизводство

Хабиева Заира Докуевна

ст. преподаватель кафедры исполнительного
производства и организации деятельности судебных приставов
ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет"
E-mail: bela_007@bk.ru

При анализе ответственности за воспрепятствование осуществлению правосудия и производству предварительного расследования (ст. 294 УК РФ) формулируются критерии, которые могут быть использованы при толковании понятия «вмешательство»: во-первых, виновный должен совершать незаконные действия, которые, по его мнению, могут воспрепятствовать осуществлению правосудия или всестороннему, полному и объективному расследованию по уголовному делу. Незапрещенное законом право влиять на принимаемое органами расследования или судом решение со стороны лиц, мнения по этому вопросу не могут рассматриваться как вмешательство в деятельность данных органов; во-вторых, данное вмешательство должно осуществляться для нарушения порядка принимаемого указанными должностными лицами решения или изменения его содержания; в-третьих, степень общественной опасности вмешательства возрастает, если избранные способы препятствуют или серьезно затрудняют волеизъявление участника судопроизводства при осуществлении им своей деятельности.[1]

Действующий уголовный закон защищает от вмешательства деятельность суда, прокурора и органов расследования. Вне поля зрения оказалась защита от вмешательства в законную деятельность стороны защиты. Учитывая конституционный принцип равенства сторон, данный пробел предлагается устранить.

Мотивируется вывод о необходимости упорядочения, стандартизации терминов и понятий, используемых при формулировании диспозиций статей 299, 300, 301, 303, 305 УК РФ.

Мы предлагаем также свое видение решения вопроса о субъекте преступления, предусмотренного ч. 2 ст. 301 УК РФ. Представляется целесообразным законодательным путем урегулировать возникшие противоречия, предусмотрев самостоятельную ответственность следователя, дознавателя и прокурора за возбуждение заведомо незаконного ходатайства перед судом об избрании меры пресечения в виде заключения под стражу.

Обоснованность декриминализации ответственности за провокацию взятки либо коммерческого подкупа (ст. 304 УК РФ). Во-первых, существование подобного социального явления не носит распространенный характер, чему свидетельствует имеющаяся статистика. При этом нет никаких научно обоснованных данных, свидетельствовавших бы о том, что данные противоправные действия носят в большей степени латентный характер. Во-вторых, формулирование данной правовой нормы породило множество дискуссионных вопросов. В-третьих, подобные противоправные действия могут быть законодательно урегулированы использованием института соучастия, некоторых составов о должностных преступлениях (ст. 285, 286, 292 УК РФ) и преступлениях против правосудия (ст. 301, 302 УК РФ).[2]

Целесообразность дифференциации ответственности за отказ от дачи показаний (ст. 308 УК РФ) в зависимости от судопроизводства. При этом лицо должно быть не только предупреждено об уголовной ответственности за подобное деяние, но ему разъяснено, что оно не попадает в категорию тех граждан, которые согласно закону имеют право не давать показания.

Литература:

1. Матвеева Е.Д. Уголовная ответственность за неисполнение приговора суда, решения суда или

иного судебного акта состояние и перспективы //Черные дыры в Российском Законодательстве. 2012. № 4. — С. 22-24.

- Идрисов К.Р. К вопросу о классификации преступлений против правосудия //Экономика. Право. Философия: Вестник Дагестанского государственного университета. № 5. — С. 100–105.

Посягательства на деятельность, связанную с получением достоверных доказательств о преступлении

Хабиева Заира Докуевна

ст. преподаватель кафедры исполнительного
производства и организации деятельности судебных приставов
ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет"
E-mail: bela_007@bk.ru

Современное состояние данных общественно опасных деяний свидетельствует о неблагоприятных тенденциях. Когда речь идет о фальсификации доказательств, особое значение имеет правильное определение предмета посягательства. Диссертант не согласен с наметившейся в последнее время практикой Верховного Суда РФ относить к предмету фальсификации только предоставление недоброкачественной информации. Предметом фальсификации следует признавать и искажение процессуальной формы ее закрепления.

Пассивное уклонение от сообщения важных сведений путем ссылки на какие-то вымышленные обстоятельства (не видел, не помнит, не знает и т.п.) свидетельствует о том, что допрашиваемый прямо не отказывается давать показания, а констатирует определенный факт, что он такими сведениями не располагает и тем самым сообщает заведомо ложную для него информацию. Данные действия следует квалифицировать по ст. 307 УК РФ. Если допрашиваемый прямо отказывается отвечать на поставленные вопросы об обстоятельствах, имеющих значение для дела, то речь идет об ответственности за отказ от дачи показаний (ст. 308 УК РФ).[1]

Таким образом, уровень регистрации преступлений, предусмотренных ст. 302 и ст. 309 УК РФ, явно не соответствует распространенности этого противоправного явления.

В работе определяется понятие «принуждение», с учетом которого предлагается дополнить редакцию ст. 302 УК РФ «путем применения угроз или иных незаконных деяний, лишаящих или ограничивающих свободу воли...» и далее по тексту.

Автором обосновывается необходимость в ст. 316 УК РФ описать в консолидированной форме группы преступлений, укрывательство которых влечет уголовную ответственность. Такой опыт имеется в УК Испании (ст. 451).

Доказывается поспешность декриминализации ответственности за несообщение о факте готовящегося или совершенного преступления. Государство фактически сложило с себя полномочия реагировать на подобные случаи, в том числе и при подготовке тяжких и особо тяжких преступлений. Противодействие раскрытию, расследованию преступлений и наказанию виновных не только все более латентно в условиях эскалации экстремистской и организованной преступности, но и в значительной своей части объявлено не преступным. В этой связи представляет интерес опыт Европейских государств (Голландия, Франция, ФРГ), не отказавшихся от уголовно-правового регулирования случаев недонесения, который позволяет выделить основные правила построения такой ответственности. Во-первых, вместо термина «недонесение», вызывающего отрицательную ассоциацию, используются термины «несообщение» или «непредупреждение». Во-вторых, нередко ответственность ограничивается только рамками несообщения о готовящемся преступлении. В-третьих, ответственность за несообщение связывается только с определенной группой преступлений. В-четвертых, исключается ответственность для близких родственников, супруга и иных лиц.

Обосновывается необходимость в ст. 316 УК РФ описать в консолидированной форме группы преступлений, укрывательство которых влечет уголовную ответственность. Такой опыт имеется в УК Испании (ст. 451).[2]

Доказывается поспешность декриминализации ответственности за несообщение о факте готовящегося или совершенного преступления. Государство фактически сложило с себя полномочия реагировать на подобные случаи, в том числе и при подготовке тяжких и особо тяжких преступлений. Противодействие раскрытию, расследованию преступлений и наказанию виновных не только все более латентно в условиях эскалации экстремистской и организованной преступности, но и в значительной своей части объявлено непроступным. В этой связи представляет интерес опыт Европейских государств (Голландия, Франция, ФРГ), не отказавшихся от уголовно-правового регулирования случаев недонесения, который позволяет выделить основные правила построения такой ответственности. Во-первых, вместо термина «недонесение», вызывающего отрицательную ассоциацию, используются термины «несообщение» или «непредупреждение». Во-вторых, нередко ответственность ограничивается только рамками несообщения о готовящемся преступлении. В-третьих, ответственность за несообщение связывается только с определенной группой преступлений. В-четвертых, исключается ответственность для близких родственников, супруга и иных лиц.

Литература:

1. Никифоров С.Д. Ответственность за уклонение или отказ от дачи показаний // Законность. 2013. № 8. — С. 88-91.
2. Идрисов К.Р. Основные тенденции преступлений против правосудия, совершаемых должностными лицами // Криминалистика: актуальные вопросы теории и практики: Сборник материалов. — Ростов-на-Дону, 2012. — С. 381–384.

Преступления, посягающие на деятельность, связанную с исполнением судебного акта

Хабиева Заира Докуевна

ст. преподаватель кафедры исполнительного
производства и организации деятельности судебных приставов
ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет"
E-mail: bela_007@bk.ru

В действующем уголовном законе (ч.1 ст. 312 УК РФ) не поддается какому-либо вразумительному объяснению положение, когда хищение имущества, подвергнутого описи или аресту, путем растраты наказывается менее строго, чем хищение иного имущества. Этот существенный недостаток, несомненно, требует коррекции. В этой связи представляется продуктивным выделение растраты арестованного или конфискованного имущества, сопряженной с его хищением, в квалифицированный состав преступления, предусмотренного ст. 312 УК РФ «хищение путем присвоения или растраты имущества, подвергнутого аресту, лицом, которому это имущество вверено»

Уголовно наказуемым признается лишь злостное неисполнение судебного акта (ст. 315 УК РФ). Доктринально трудно будет добиться однозначной оценки «злостности», а это бумерангом отражается на судебной практике. Поэтому целесообразно в примечании к ст. 315 УК РФ дать ее характеристику: "Под злостностью неисполнения следует понимать повторное неисполнение лицом возложенных на него обязанностей, вытекающих из судебного акта, после предписания, сделанного уполномоченным лицом, и предупреждения об уголовной ответственности при наличии реальной возможности исполнить приговор, решение или иной судебный акт".[1]

Следует признать это пробелом уголовного законодательства. Назрела объективная необходимость установления ответственности за неисполнение судебного акта со стороны любого лица. При этом ответственность специальных субъектов должна быть выделена в самостоятельный состав с повышением ее размеров в санкции.

По итогам анализа автором обосновывает вывод о том, что побег задержанного в порядке ст. 91 УПК РФ по подозрению в совершении преступления должен квалифицироваться по ст. 313 УК РФ и поддерживает предложение о дополнении ст. 313 УК РФ примечанием, которое предлагает сформулировать следующим образом. "Под лицом, находящимся в предварительном заключении, в настоящей статье понимаются подозреваемый, обвиняемый или осужденный, заключенный под стражу в порядке меры пресечения, а равно задержанный в соответствии с уголовно-процессуальным законодательством".[2]

При предоставлении отсрочки исполнения приговора либо при ее отмене на суд законом не возлагается требование обязывать лицо самостоятельно явиться в исправительное учреждение для отбытия наказания. В этой связи термин «-невозвращение» не может охватывать случаи уклонения лица от реального отбывания наказания после истечения срока отсрочки либо ее отмены. В диспозиции ст. 314 УК РФ было бы правильнее вести речь об ответственности лица за уклонение от явки для отбывания наказания в виде лишения свободы по истечению срока отсрочки, если суд признал необходимым отбыть оставшуюся часть наказания либо ее досрочной отмены судом.

Литература:

1. Никифоров С.Д. Мотивационная составляющая должностных лиц, совершающих преступление против правосудия // Экономика. Право. Философия: Вестник Дагестанского государственного университета. — Махачкала, 2015. № 2. — С. 90–93.
2. Идрисов К.Р. Проблемы совершенствования законодательства об ответственности

за преступления против правосудия, совершаемые должностными лицами органов предварительного расследования и суда //Научные труды ученых-юристов Северо-Кавказского регионов. — Краснодар, 2014. № 4. — С. 56–58.

Аффектированный умысел в уголовном праве

Хасанов Анзор Алиевич

магистрант 2 курса направления «Юриспруденция»
ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет»
E-mail: bela_007@bk.ru

В юридической литературе применительно к аффектированному умыслу существуют общепризнанные положения, к которым на наш взгляд можно отнести следующие.

Во-первых, по своей природе различают физиологический и патологический аффект. Аффектированный умысел ассоциируется лишь с физиологическим аффектом (ст.ст. 107, 113 УК РФ). Патологический аффект исключает вменяемость, то есть возможность осознания и (или) волевого поведения (ст. 21 УК РФ).

Во-вторых, аффектированный умысел возникает как способ реагирования на противоправные действия потерпевшего. Эмоции при физиологическом аффекте характеризуются осознанием общественной опасности, предвидением и желанием наступления последствий. Однако, возникновение эмоциональной вспышки и степень тяжести причиненного вреда является неожиданными для субъекта преступления.

В-третьих, аффектированный умысел — это именно умысел, так как, виновный действовал в таком состоянии осознано. Кроме того, при совершении аффективного преступления имеет место провокация со стороны потерпевшего и виновный стремится именно к причинению физического вреда потерпевшему за его противозаконные действия.

В-четвертых, является общепризнанным, что аффектированный умысел является разновидностью внезапно возникшего умысла.

В уголовно-правовой литературе продолжают споры относительно вопроса может ли быть совершено аффективное преступление как с прямым, так и косвенным умыслом. Первая правовая позиция по этому вопросу заключается в том, что аффектированный умысел — это разновидность косвенного, так как аффект возникает внезапно и препятствует виновному в контроле над своими действиями и регулированию их силой[1]. Другие ученые придерживаются правовой позиции, что: "анализ преступлений, совершаемых в состоянии аффекта, свидетельствует о том, что виновный предвидит (в общем виде) наступление общественно опасных последствий, выражающихся в причинении физического вреда личности, и желает их наступления, так как эти последствия являются целью его действий. Такие психические признаки характерны только для прямого умысла«.[2]

Анализ юридической литературы показывает, что наибольшее распространение среди исследователей и в правоприменительной практике получил второй подход к рассматриваемой проблеме, при котором исследователи полагают, что аффектированный умысел включает в себя интеллектуальный и волевые моменты не только косвенного, но и прямого умысла.

Чтобы найти ответ на поставленный вопрос, к какому виду умысла относится аффектированный, необходимо, прежде всего, определиться с ответом на другой вопрос, что понимать под аффектом. А это связано с некоторыми трудностями, которые заключаются в том, что в уголовном законе нет его определения. При этом в законодательных конструкциях составов преступлений, предусмотренных статьями 107 и 113 Уголовного кодекса законодателем используется словосочетание «внезапно возникшее сильное душевное волнение (аффект)». Установление законодателем тождества указанных понятий представляется не совсем удачным, поскольку правовая оценка эмоционального состояния, характеризующегося «внезапно возникшим сильным душевным волнением» может осуществляться правоприменителем самостоятельно, тогда как, установление аффекта требует необходимости постановки вопроса о проведении судебно —

психологической экспертизы.

Установление аффекта посредством судебной экспертизы соответствует принципу справедливости и целям назначения наказания, так как при ее проведении учитываются эмоции именно в структуре психического состояния конкретного человека и одновременно эксперт формулирует вывод о противоречии или соответствии совершенных действий характерным способам реагирования на поведение потерпевшего.

В данной ситуации, очевидно, что для правильного и однозначного понимания аффектированного умысла следует обратиться к достижениям современной психологии и использовать два варианта экспертной оценки: физиологический аффект и аффекты кумулятивного генезиса. "При физиологическом аффекте агрессивное побуждение формируется в ответ на экстремальные психотравмирующие воздействия и носит сверхинтенсивный характер с мгновенной мобилизацией энергетических ресурсов... На высоте аффекта возникает частичное сужение сознания — человек не может осознать в полной мере окружающую обстановку, реальную ситуацию, его восприятие отличается фрагментарностью и неполнотой".[3] При кумулятивном аффекте «до разрядки напряженности для обвиняемых характерен перебор вариантов поведения, направленных на снижение этой напряженности. Он протекает как процесс совладающего поведения, но оказывается неудачным... эмоционально обусловленный выбор агрессивного действия (возникающего обычно в ответ на очередную психогению по механизму «последней капли») оказывается импульсивным и безальтернативным... Смысл своих агрессивных действий в момент совершения правонарушения практически не осознается, а сочетание отчуждения и принятия своего противоправного акта на постаффективной стадии сигнализирует об отчетливом конфликтном смысле собственной агрессии — с одной стороны, она является единственным выходом из сложившейся ситуации, с другой — она противоречит ценностям личности".[3]

Таким образом, при существующей легальной терминологической двойственности аффектированный умысел может трактоваться по-разному, как научно-психологическое понятие, так и юридическое понятие. Пленум Верховного Суда РФ, как и законодатель не разрешают этой проблемы. В связи с чем, в уголовно-правовой науке, не смотря на то обстоятельство, что определение аффекта является более или менее устоявшимся, исследователями указываются диаметрально отличные точки зрения относительно понятия и содержания аффектированного умысла.

На наш взгляд, понятие аффектированного умысла должно быть в полном соответствии с его психологической сущностью, поскольку только в этом случае представляется возможным очертить ясные и конкретные границы аффекта.

На основании всего вышеизложенного можно сделать вывод, что аффектированный умысел — это разновидность прямого и косвенного умысла с учетом особого эмоционального состояния, возникшего в результате противоправных или аморальных действий (бездействия) потерпевшего, в агрессивном поведении виновного при аффективных расстройствах его психики.

Литература:

1. Ткаченко В.Н. Квалификация убийства и причинение тяжких последствий, совершенных в состоянии сильного душевного волнения // Вопросы криминалистики. 1967. № 12. — С. 79-88.
2. Дубинина М.И. Уголовная ответственность за преступления, совершенные в состоянии сильного душевного волнения. Автореф. дис. ... канд. юрид. наук. — М, 1971. — 231с.
3. Сафуанов Ф.С. Криминальная агрессия лиц с психическими расстройствами, не исключающими вменяемости: судебно-экспертные оценки // Юридическая психология. — 2006. — № 4. — С. 43-48.

Генезис уголовной ответственности за причинение имущественного ущерба путем обмана или злоупотребления доверием

Элимсолтанова Аза Рашидовна

магистрант направление подготовки 40.04.01. Юриспруденция
ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет"

E-mail: bela_007@bk.ru

Для уяснения сущности того или иного уголовно наказуемого деяния, обоснованности его криминализации в российском уголовном праве необходимо обратиться к истории вопроса. Причинение имущественного ущерба путем обмана или злоупотребления доверием как самостоятельный состав преступления появился в отечественном уголовном праве лишь в XX в. Однако данный факт вовсе не свидетельствует о том, что законодатель на протяжении более чем тысячелетнего периода развития уголовного права не предпринимал попыток установить ответственность за деяния, схожие с современным составом преступления, предусмотренным ст. 165 УК РФ.

В качестве самостоятельного данный состав появился в отечественном уголовном праве лишь в XX в. Однако законодатель на протяжении более чем тысячелетнего периода развития уголовного права предпринимал ряд попыток по установлению ответственности за деяния, схожие с современным составом преступления, предусмотренным ст. 165 УК РФ.

Так, до провозглашения в российском государстве абсолютной монархии в уголовном законодательстве имел закрепление лишь состав о мошенничестве, который содержал признаки причинения имущественного ущерба. Обман и злоупотребление доверием также были известны законодательству того времени и использовались для облегчения совершения имущественных преступлений, но как способы совершения преступления законодателем еще не выделялись.[1]

Исследовав дореволюционное отечественное уголовное законодательство, можно сделать вывод об отсутствии общей нормы, предусматривающей ответственность за причинение имущественного ущерба путем обмана или злоупотребления доверием. Обман и злоупотребление доверием рассматривались как самостоятельные способы совершения имущественных преступлений. Способом совершения мошенничества признавался только обман, а злоупотребление доверием — способом причинения имущественного ущерба, под которым понималось умышленное причинение вреда лицом, имеющим обязанность по сохранению имущества.

Следующим этапом развития уголовной ответственности за причинение имущественного ущерба путем обмана или злоупотребления доверием стало введение в УК РСФСР 1926 г. ст. 163 «Кража электрической энергии». Важно отметить, что после утраты законной силы УК РСФСР 1926 г. норма, устанавливающая уголовно-правовой запрет на кражу электроэнергии, больше не выделялась в качестве отдельной нормы.

Важнейшим этапом развития рассматриваемого уголовно-правового запрета является установление в ст. 94 УК РСФСР 1960 г. уголовной ответственности за причинение имущественного ущерба путем обмана или злоупотребления доверием, которая в том числе стала охватывать случаи кражи электрической энергии. Данная норма получила дальнейшее закрепление и в ст. 165 УК РФ 1996 г., однако это не привело к ожидаемому эффекту и породило в правоприменительной практике множество проблем, связанных с квалификацией и разграничением вновь криминализованного деяния со смежными деяниями, совершаемыми схожими способами, и гражданскими деликтами.[1]

Итак, подводя итог сравнительно-правовому анализу развития уголовной ответственности

за причинение имущественного ущерба путем обмана или злоупотребления доверием, можно сделать следующие выводы:

1. Причинение имущественного ущерба путем обмана или злоупотребления доверием как самостоятельный состав преступления появилось в отечественном уголовном праве лишь в XX в. Однако законодатель на протяжении более чем тысячелетнего периода развития уголовного права предпринимал ряд попыток по установлению ответственности за деяния, схожие с современным составом преступления, предусмотренным ст. 165 УК РФ.

2. В дореволюционном отечественном уголовном законодательстве отсутствовала общая норма, предусматривающая ответственность за причинение имущественного ущерба путем обмана или злоупотребления доверием. Обман и злоупотребление доверием рассматривались как самостоятельные способы совершения имущественных преступлений.

3. Введение в УК РСФСР 1960 г. ст. 94 и в УК РФ 1996 г. ст. 165, устанавливающих уголовную ответственность за причинение имущественного ущерба путем обмана или злоупотребления доверием, не привело к ожидаемому эффекту и породило в правоприменительной практике множество проблем, связанных с разграничением вновь криминализированного деяния со смежными деяниями, совершаемыми схожими способами, и гражданскими деликтами.

Литература:

1. Ботвин И. В. Вина как основной элемент состава причинения имущественного ущерба путем обмана или злоупотребления доверием //Алтайский юридический вестник. 2015. № 1. — С. 73–76.

Формирование российской модели исполнительского производства

Джеладзе Шалва Гурамович

магистрант направления подготовки 40.04.01

ФГБОУ ВО «Российский государственный социальный университет»

E-mail: dzheladzzze@mail.ru

Как показал исторический анализ, вопросы исполнения решений были важны практически всегда, поскольку в различные периоды развития государства для достижения этой цели предусматривались самые разнообразные механизмы. Проведённое исследование показало, что:

-развитие отечественной государственности доказывает важное значение института исполнения для любых исторических периодов, поскольку его содержанием определено правовое и логическое завершение судебной и административной юрисдикции, а исполнительное производство как основа исполнения соответствующих решений — это тот механизм, без которого нельзя считать восстановленной нарушенную законность, права и интересы различных субъектов;

-в соответствии с конституционным принципом разделения властей современное принудительное исполнение судебных актов и актов других органов является функцией не судебной, а исполнительной власти, и поэтому служба принудительного исполнения в настоящее время отделена от самих судов и судопроизводства и передана Министерству Юстиции Российской Федерации — федеральному органу исполнительной власти;

-новые законы подорвали устоявшееся за многие десятилетия в юридической литературе положение о том, что исполнение судебных решений и иных юрисдикционных актов — завершающая, заключительная стадия гражданского процессуального права процесса и заставили обратиться к проблеме определения места исполнительного производства в системе российского права.[1]

Исходя из приоритетного конституционного значения прав, свобод и законных интересов граждан, цели исполнительного производства целесообразно рассматривать как: непосредственные и опосредованные.

В результате проведённого в работе анализа реализации исполнительного производства была доказана его непосредственная связанность со многими отраслями права, такими как: административное право, гражданское право, финансовое право, жилищное, трудовое, семейное и др., что служит подтверждением комплексного характера регулирования отношений по поводу исполнения властных государственных решений.

Мы разделяем точку зрения относительно необходимости формирования исполнительного права как самостоятельной отрасли российского права, однако считаем, что ее выделение из содержания гражданского процессуального права — задача будущего. Предварительно необходимо не только разработать и внедрить достаточно качественную нормативную основу исполнения решений, но и наработать глубокую, непротиворечивую, логически и объективно обоснованную юридическую теорию исполнения.

Вместе с тем, уже сегодня можно выделять структуру исполнительного права, которая четко прослеживается как в действующем законодательстве, так и подтверждается нормами ФЗ «Об исполнительном производстве» 2007 года -исполнительное право имеет классическую структуру, состоящую из общей и особенной части.[2]

По нашему мнению, на данном этапе развития исполнительного права, оно должно рассматриваться как подотрасль гражданского процессуального права -элемент его Особенной части. От такого понимания выигрывают и административное, и исполнительное право, так как система

гражданского процессуального права в таком составе будет направлена, на дальнейшее развитие гражданского процессуального права законодательства и проведение его кодификации, улучшение организационной структуры государственного управления и местного самоуправления, а исполнительное право станет действенным механизмом исполнения решений.

Развивая тезис о том, что исполнительное право — подотрасль гражданского процессуального права, можно сделать вывод, что принципы гражданского процессуального права в полной мере действуют и в исполнительном праве. Но вместе с тем, исполнительное право имеет собственную систему принципов, среди которых можно выделить принципы характерные для организации системы исполнения, и принципы, на которых основывается процессуальная деятельность по исполнению решений — исполнительное производство.

Литература:

1. Горбунова Я.П. Тенденции совершенствования исполнительного производства: проблемы международной унификации и национального развития //Бизнес в законе. 2007. № 2. — С. 24-27.
2. Матюшин К.А. Система принципов гражданского исполнительного права РФ //Арбитражный и гражданский процесс. 2008. № 12. — С. 32-35.

Международно-правовые аспекты укрепления и развития Евразийской интеграции и Евразийского Экономического Союза в целом



Самонкин Юрий Сергеевич

Председатель коллегии АНО «Центр Исследований, сохранения, поддержки и развития Евразийства»
Аспирант кафедры «Международное право. Европейское право»
Института Социальных Наук, город Москва
E-mail: Samonkin.iura@yandex.ru

Мир с каждым годом все дальше идет по пути глобализации и интеграции. Крепнут связи внутри экономических и политических союзов, появляются новые межгосударственные объединения. Одной из таких организаций является Евразийский экономический союз (ЕАЭС). Давайте подробнее узнаем о работе этого регионального объединения. Что же представляет собой Евразийский экономический союз? Это международное объединение, направленное на экономическую интеграцию ряда стран, расположенных в Европе и Азии. В настоящее время в него входят только ряд государств бывшего Советского Союза, но это не означает, что теоретически ЕАЭС не может расширяться за границы существовавшего ранее СССР.

Нужно отметить, что члены Евразийского экономического союза расширяют сотрудничество между собой не только в экономическом плане, но также в политическом и культурном аспекте. Главная цель, которую перед собой ставит Евразийский экономический союз, — углубление экономического взаимодействия между странами, входящими в него. Это находит выражение в локальных задачах, таких как стимулирование товарообращения между странами, снятие таможенных и налоговых ограничений при торговле, развитие сотрудничества и разработка общих экономических проектов. Результатом углубления сотрудничества должен быть рост экономик стран-участниц и повышение уровня жизни их граждан. Основным инструментом достижения стратегической цели является обеспечение свободной торговли, что выражается в беспрепятственном перемещении товарных ценностей, капиталов, рабочей силы и других ресурсов в границах ЕАЭС. Евразийский экономический союз — итоговый результат интеграционных устремлений ряда стран бывшего Советского Союза. Решение о создании данной организации было принято на саммите глав членов ЕвразЭС ещё в 2010 году. С 2012 года начало функционировать Единое экономическое пространство, на базе

которого и планировалось образование ЕАЭС. В мае 2014 года между главами Казахстана, России и Беларуси был согласован договор о создании данной организации. Фактически он вступил в силу с начала 2015 года. В связи с этим фактом ЕврАзЭС был ликвидирован. Изначально странами-учредителями организации ЕврАзЭС являются государства, которые более всего были заинтересованы в экономической интеграции в регионе. Это Казахстан, Беларусь и Россия. Позже к ним присоединились Армения и Кыргызстан. Таким образом, в настоящий момент государства-члены Евразийского экономического союза представлены пятью странами. Единый Евразийский экономический союз не является структурой с неизменными границами. Гипотетически его членом может стать любая страна, подходящая под требования организации. Так, в январе 2015 года членом союза стала Армения, а в августе к организации присоединился Кыргызстан.

Наиболее вероятным претендентом на вхождение в сообщество является Таджикистан. Данная страна тесно сотрудничает с государствами ЕАЭС в рамках других региональных организаций и не остается в стороне от интеграционных процессов. Таджикистан является членом СНГ, организации коллективной защиты ОДКБ, в свое время являлся полноправным участником сообщества ЕврАзЭС, которое прекратило существование после начала функционирования ЕАЭС. В то же время, несмотря на множество положительных моментов, следует отметить, что все-таки ЕАЭС функционирует не настолько четко, как хотелось бы тем, кто видел будущее этой организации только в радужном цвете. Существует множество разногласий как на уровне высшего руководства стран-участников, так и в плане согласования мелких деталей, что приводит к снижению эффективности экономической отдачи данного проекта в целом. Но будем надеяться, что недоработки со временем разрешатся, и ЕАЭС превратится в четкий механизм, эффективно работающий на благо всех его членов.

Список использованной литературы

1. Глазьев Сергей Юрьевич «Победить в Войне, предотвратить войну», аналитический доклад Изборскому клубу. Москва, 2014 , [с 6-12]
2. Геополитика. Информационно-Аналитическое Издание (Тема выпуска Евразийский Союз, выпуск 13). Москва. Кафедра Социологии Международных отношений. Социологического Факультета МГУ им М.В.Ломоносова, 2011- с 112
3. Евразийский Экономический Союз (Вопросы и Ответы. Цифры и факты). Москва 2014-с.216

Предвыборная агитация как часть информационного обеспечения выборов

Парасюк Денис Владимирович
магистрант юридического факультета
Российский государственный
социальный университет, город Москва
E-mail: d_professor78@mail.ru

В статье исследуется правовое регулирование предвыборной агитации как элемента информационного обеспечения выборов. Рассматриваются отдельные проблемы участия средств массовой информации и использования интернет-ресурсов. Выявлен ряд проблемных вопросов в законодательном регулировании данного института.

Ключевые слова: выборы, информация, информирование избирателей, предвыборная агитация, конституционное право, средства массовой информации, сеть «Интернет».

Выборы представляют собой один из важнейших институтов народовластия, так как с помощью выборов граждане и социальные группы консолидируют свои интересы и в ходе предвыборной кампании оценивают платформы политических лидеров, политических партий на предмет наибольшего соответствия своим запросам. Редкие выборы в демократической стране протекают без острых политических конфликтов.

Поскольку выборы служат легальным средством политической модернизации, то в период проведения избирательной кампании многие граждане, избирательные объединения, другие общественно-политические организации вступают в острое противостояние, так как, подчас, придерживаются диаметрально противоположных позиций. В течение избирательной кампании политические оппоненты стараются донести до избирателей свое видение общественно-политического и экономико-социального развития страны, территории. Для агитации и пропаганды программ и платформ кандидатов, партий активно привлекаются средства массовой информации. В краткий период избирательной кампании на избирателя выплескивается колоссальное количество информации, которая может быть в той или иной степени быть подана корректно, но зачастую на выборах применяются различные технологии манипуляции общественным мнением с целью очернить политических противников или наоборот, приукрасить собственную позицию.

Специфика выборов в демократических странах в том, что только в их процессе народ решает вопрос о том, кто и какими инструментами будет управлять государством до следующего избирательного цикла. Демократичность выборов обеспечивается как свободной конкуренцией кандидатов и партий, так и обеспечением более-менее равных для всех условий предвыборной борьбы.

Таким образом, дилемма правового регулирования свободных выборов заключается в соблюдении свободы массовой информации в сочетании с отсутствием злоупотреблением в этой сфере.

В России, опыт демократии в которой не столь уж продолжителен, существует большое количество проблем в процессе проведения выборов в органы власти разных уровней. Одна из важнейших — проблема информационного обеспечения избирательного процесса, так как в эпоху постмодерна и двух его главных трендов: информатизации и глобализации — информация имеет огромное значение и так как оказываемое с ее помощью воздействие может кардинально изменить всю ситуацию в стране. Например, в ходе только что завершившейся президентской избирательной кампании в США, вновь избранный президент республиканец Д. Трамп сумел одержать победу против превосходящих сил противника-демократа Х. Клинтон, задействовав такой мощный информационный

ресурс как социальные сети. На его аккаунт в микроблоге Twitter подписано более 13 миллионов человек [9]. Умело комментируя в своем блоге политическую повестку избирательной кампании, громкие политические события, Д. Трамп сумел стянуть в дискуссии относительно этих записей практически все мировые СМИ. Таким образом, он получил гораздо более широкую аудиторию, чем позволяли его финансовые ресурсы, и, в результате — выиграл выборы.

Таково значение воздействия информации в сфере избирательного процесса, которое сублимируется в оформлении электоральных предпочтений, то есть информация в существенной степени влияет на волеизъявление избирателей.

Выборы используют разные каналы распространения информации. Да и сама информация носит в процессе избирательной кампании разный характер. С одной стороны, до избирателей требуется довести основные сведения о сроках и порядке проведения выборов, назначении различных избирательных процедур, сведения о кандидатах, партийных списках, о нарезке избирательных округов и расположении участков для голосования и т.п. С другой стороны, информация в ходе выборного процесса отражает характер политической борьбы соперников за мандаты народных избранников.

Правовое регулирование информационного потока во время избирательной кампании в России основано на принципах и нормах международного права, а его базисом является Конституция РФ [5], в которой закреплены основные положения, касающиеся свободы как выборов так и информации. Основным нормативным актом, определяющим содержание всех других избирательных законов, является Федеральный закон от 12 июня 2002 г. «Об основных гарантиях избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации» [8] (далее — Закон об основных гарантиях), определяющий нормативное регулирование применительно к информационному обеспечению выборов. Глава VII Закона об основных гарантиях так и называется «Гарантии прав граждан на получение и распространение информации о выборах и референдумах». В первой же статье 44 этой главы законодатель вводит относительно новые понятия, деля поле информационного обеспечения выборов и референдумов на самостоятельные и непересекающиеся определения «информирование избирателей» и «предвыборная агитация», для каждой из которой в последующих статьях главы VII Закона об основных гарантиях устанавливается особый правовой режим, направленный на то, чтобы информационное обеспечение выборов способствовало гласности выборов и осознанному волеизъявлению граждан.

Статья 45 Закона об основных гарантиях называясь «Информирование избирателей и участников референдума» определение термина «информирование избирателей» не дает, переходя сразу к субъектам и объектам этого процесса. На практике это порождает много проблем, связанных с определением объема этого понятия, осуществляемого, как правило, правоприменителем.

«Предвыборной агитацией» законодатель назвал деятельность, развертываемую в период избирательной кампании, которая описывается целым рядом целей и мероприятий, изложенных в части 2 статьи 48 Закона об основных гарантиях. К действиям, идентифицирующим предвыборную агитацию относятся: призывы голосовать за или против кандидата или список кандидатов; выражение предпочтения какому-либо кандидату или списку кандидатов; описание возможных последствий избрания или неизбрания конкретных кандидатов или допуска/недопуска списка кандидатов к распределению мандатов; распространение информации с преобладанием в ней сведений о кандидате/списке кандидатов с негативными либо позитивными комментариями; распространение информации о частной жизни кандидата и, наконец, подпункт «е» пункта 2 статьи 48 Закона об основных гарантиях, как бы опасаясь не охватить все виды несанкционированных законом действий, относимых к предвыборной агитации, резюмирует, что предвыборной агитацией считается деятельность, способствующую созданию положительного или отрицательного отношения избирателей к кандидату или списку кандидатов. Ясно, что в объем понятия подпункта «е» пункта

2 статьи 48 Закона об основных гарантиях входят любые из понятий подпунктов «б»-«д». Действительно, положения указанных подпунктов пункта 2 статьи 48 говорят о понятии «предвыборная агитация» как о выражении предпочтения, об описании возможных последствий избрания/неизбрания, о распространении информации — то есть о деятельности, которая ведет к созданию положительного или отрицательного отношения избирателей к кандидату/списку кандидатов. Таким образом, включение подпункта «е» пункта 2 статьи 48 в Закон об основных гарантиях говорит о желании законодателя охватить как можно шире все нюансы такого явления как предвыборная агитация.

Следует подчеркнуть, что другим важнейшим признаком предвыборной агитации является ее осуществление в агитационный период. Это имеет важнейшее значение для отграничения предвыборной агитации от традиционных акций политической рекламы, которая не прекращается ни на минуту. Агитационный период определен в статье 49 Закона об основных гарантиях с разным началом отсчета для разных субъектов избирательного процесса:

$\frac{3}{4}$ для избирательного объединения со дня принятия им решения о выдвижении кандидата/списка кандидатов;

$\frac{3}{4}$ для кандидата в составе списка кандидатов — со дня представления списка в соответствующую избирательную комиссию;

$\frac{3}{4}$ для кандидата, выдвинутого непосредственно — со дня представления в избирательную комиссию заявления этого кандидата о согласии баллотироваться.

Завершается агитационный период в ноль часов по местному времени дня, предшествующего дню голосования. Два дня являются днями полного запрета предвыборной агитации: это сам день голосования и предшествующий ему день.

Агитационный период имеет целью очертить время старта и финиша агитационной компании, во время которой на информационные отношения накладываются жесткие ограничения избирательного законодательства. В свою очередь, агитационная деятельность, бывает, как законной, так и противоправной (незаконной). Если предвыборная агитация проводится с соблюдением требований Закона об основных гарантиях и иных нормативных актов, то она — законна.

Нарушение порядка и условий проведения предвыборной агитации в СМИ влечет административную ответственность для кандидата, избирательного объединения и их представителей. Суммы штрафов, установленные статьей 5.8 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях [4] колеблются от одной-двух тысяч пятисот рублей для граждан и до ста тысяч рублей для избирательных объединений могут вызвать лишь усмешку при сравнении с суммами, аккумулируемыми в избирательные фонды кандидатов и политических партий (предел 40 миллионов рублей для кандидата и 700 миллионов рублей для политической партии). Подобные размеры штрафов содержатся и в других статьях (5.9-5.12) Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях и они не могут служить гарантией правомерного поведения большинства участников предвыборной гонки.

Несколько более сбалансированным выглядит другая санкция, которая предусмотрена п. 7 и 8 статьи 76 Закона об основных гарантиях, которые предусматривают возможность аннулирования регистрации кандидата (списка кандидатов), но указанные в подпунктах данных пункта статьи 76 условия аннулирования регистрации не касаются предвыборной агитации прямо. Косвенное отношение к предвыборной агитации имеет п. б п. 7 статьи 76 Закона об основных гарантиях, касающиеся превышения средств собственного избирательного фонда в целях достижения определенного результата на выборах. То есть, если на материалах, идентифицированных как предвыборная агитация, нет требуемых законом выходных данных, то это нарушение квалифицируется как превышения средств собственного избирательного фонда.

Сложность в данном случае состоит в том, что многие предвыборные агитационные материалы нельзя однозначно соотнести с определенным кандидатом или политической партией, соответственно они не понесут наказание. Особенно остро этот вопрос стоит при регулировании предвыборной агитации в сети «Интернет», которая, исходя из особенностей формирования и размещения информации, а также доступа к ней, является плохо регулируемой.

В настоящее время сетевые издания подчиняются общим правилам осуществления предвыборной агитации. Однако, к сетевым изданиям Закон «О средствах массовой информации» в статье 2 относит сайт в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», зарегистрированный в качестве средства массовой информации [3].

Предвыборная агитация в сети «Интернет» Законом об основных гарантиях и другими нормативными актами относится к категории «иных, не запрещенных законом» методов агитации, но это никак не ведет к учету особенностей данного типа информации в процессе избирательной кампании. Небольшим шагом по вопросам регламентации использования сети «Интернет» стало утверждение Центральной избирательной комиссией Российской Федерации соответствующего справочного материала [6].

Следует подчеркнуть, что порядок проведения предвыборной агитации в сетевых изданиях, как зарегистрированных в качестве СМИ так и не зарегистрированных, сам по себе трудно формализуем. Это связано с тем, что в сети «Интернет» существуют иные, отличные от традиционных СМИ, средства передачи информации, которые поставят перед правоприменителем множество проблем при попытках осуществить контроль, так как существующие нормативные положения о предвыборной агитации в Интернете не сработают. Так, страницы как сайтов так и социальных сетей содержат автоматически генерируемые фрагменты, например, колонки популярных новостей, тематические подборки, ссылки и т.п., которые при обновлении меняют время создания страницы, и это приведет к трудности указания в сетевом издании времени публикации, например, для контроля соблюдения времени начала и окончания агитационного периода. Нет в сетевых изданиях и понятия тиража, как нет и возможности выделить из общих расходов сумму финансирования на издание странички с агитационным материалом в сети «Интернет». Точно также обстоят дела и с понятием тираж издания, так как под это понятие не подходит ни количество страниц, ни посещаемость страницы, достоверных метрик которой, кстати, пока и не создано.

Большинство материалов в сети «Интернет», отвечающих определению предвыборная агитация, появляются на личных аккаунтах пользователей социальных сетей, которые никак не подпадают под определение средства массовой информации.

Ограничить такие материалы на тему выборов значит фактически ограничить обычные разговоры граждан, что будет недопустимым нарушением права на свободу слова и свободу распространения информации. Другим аспектом этой проблемы является и то, что финансирование таких вот аккаунтов, действующих как личные дневники в Интернет, фактически или отсутствует, или понимается неоднозначно. Социальные сети предоставляют эти возможности бесплатно, так как взамен пользователи создают полезных для социальных сетей контент. Но некоторые такие дневники имеют столь широкую аудиторию, что она фактически больше, чем аудитория иного федерального средства массовой информации. Это, к примеру, аккаунт в Twitter уже опоминавшегося вновь избранного Президентом США Д. Трампа и аналогичные аккаунты в социальных сетях многих других политических деятелей и просто авторитетных граждан. Эти аккаунты фактически выполняют роль СМИ, но таковыми по закону не являются, что, явно в будущем потребует внимание законодателя.

Очевидно, что существующее правовое регулирование предвыборной агитации пока неполноценно. В частности, не разрешен вопрос об ответственности СМИ за нарушение правил предвыборной агитации. В законодательстве о СМИ предусмотрены такие меры как приостановление выпуска СМИ, прекращение деятельности СМИ за нарушение избирательного законодательства,

изъятие тиража или его части — но все эти меры возможно только на основании решения судебного органа, процедуры рассмотрения в котором длительны для быстрой избирательной кампании.

С учетом этих нюансов, вопросы контроля предвыборной агитации в СМИ в целом и в сетевых изданиях, в частности, пока проблематично решить на практике.

Можно отметить, что жесткое регулирование правового режима «предвыборной агитации» как формы информационного обеспечения избирательного процесса для многих развитых зарубежных стран не являются характерными.

Так, регулирование размещения и содержания агитационных материалов в средствах массовой информации рассматривается во многих демократических странах как покушение на свободу прессы. В США практически нет ограничений на объем и содержание предвыборных агитационных материалов. На примере только что прошедшей избирательной кампании в США было видно, что там отсутствует и так называемый «день тишины» перед выборами, и в сам день голосования нет запрета на публикацию опросов общественного мнения и данных экзит-поллов. С нуля часов 8 ноября — то есть дня голосования начали поступать различные данные о подведении предварительных итогов голосования с избирательных участков. Такая практика базируется на несокрушимой вере не только в свободу прессы, но и в достаточную зрелость и критичность избирателя. Электорат так называемых старых партий США Республиканской и Демократической складывался столетиями, и, так уж получается, удельный вес колеблющихся избирателей не столь велик. С другой стороны, в избирательной системе, где побеждает кандидат, набравший на два миллиона голосов меньше чем его проигравший оппонент [2], все-таки требует корректировки, так как не соответствует принципам демократии.

В Европейских странах развитой демократии также нет столь значительных ограничений в ведении предвыборной агитации, однако, здесь во многих странах принято предоставление кандидатам равного доступа к общественным средствам массовой информации для ведения предвыборной агитации [1].

Россия выбрала свой путь решения проблемы нормативного регулирования информационного обеспечения выборов с целью реализации избирательных прав граждан.

Нужно подчеркнуть, что информированность избирателей о нюансах избирательного процесса строится не только на предвыборной агитации. В основу принятия решения о голосовании за того или иного кандидата может лечь предыдущий опыт общения с данным кандидатом или политической партией, их определенная репутация, складывающаяся на протяжении длительного периода времени, а не формируемая в течение молниеносной избирательной кампании. Агитационный период ограничивает лишь узкий отрезок времени, когда информационные отношения в избирательном процессе ставятся под жесткий контроль с целью создания всем актерам политической борьбы равных условий. Пока этот контроль неэффективен.

В 2016 году по итогам функционирования в период избирательной кампании по выборам депутатов Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации седьмого созыва в Центральную избирательную комиссию Российской Федерации поступило 1200 жалоб на предполагаемые нарушения в ходе предвыборной думской кампании, 350 из которых касались нарушений предвыборной агитации, но по сообщению Председателя Центризбиркома Э. Памфиловой только по 21 из них факты подтвердились [7], которая также указала и на проблемы отсутствия ответственности кандидатов за содержание своей предвыборной агитации во время избирательной кампании.

Участники избирательной кампании по выборам депутатов Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации седьмого созыва жаловались на доминирование в информационном поле лишь одной партии «Единая Россия».

Поэтому ограничение свободы информации в связи с проведением выборов неизбежно ведет

к ограничению права граждан на непосредственное осуществление государственной власти, ведь информация — важнейший инструмент принятия решений.

С другой стороны, свобода массовой информации в том формате, в котором она существует вне избирательного процесса, может также способствовать ограничению названного права граждан, например, путем чрезмерного прессинга, давления, подмены воли избирателя волей журналистов и т.д.

Проведение выборов, полноценное информационное обеспечение их хода невозможно без возложения на СМИ определенных обязанностей. Однако СМИ должны иметь гарантии своей профессиональной деятельности, особенно во время выборов, когда их роль как никогда возрастает. Тотальное регулирование в этой сфере, к тому же с помощью нечетко определенных законодательных норм и границ, не может соответствовать цели становления демократического государства.

Очевидно, что дальнейшее совершенствование механизма правового регулирования предвыборной агитации, препятствующего нарушениям и злоупотреблениям в информационном обеспечении выборов, просто необходимо. Однако оно не должно идти во вред конституционным правам граждан на свободу выражения убеждений, свободу распространения информации.

Список литературы

1. Аналитический доклад «Российский и международный опыт применения законодательства о финансовой прозрачности деятельности политических партий» (подготовлен по заказу РЦОИТ при ЦИК России) URL: <http://www.rcoit.ru/technologies/detail.php?ID=18121>
2. Выборы президента США — 2016. URL: <https://ria.ru/infografika/20161108/1480826542.html>
3. Закон РФ от 27.12.1991 N 2124-1 (ред. от 03.07.2016) «О средствах массовой информации» // Ведомости СНД и ВС РФ, 13.02.1992, N 7, ст. 300.
4. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (ред. от 06.07.2016) // Собрание законодательства РФ, 07.01.2002, N 1 (ч. 1), ст. 1.
5. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ) // Собрание законодательства РФ, 04.08.2014, N 31, ст. 4398.
6. Справочно-методический материал по некоторым вопросам использования информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» для информационного обеспечения выборов (выписка из протокола заседания Центральной избирательной комиссии Российской Федерации от 29.07.2015 г. № 294-1-6) // URL: http://www.cikrf.ru/law/decreed_of_cec/2015/07/29/294-1-6.html
7. Тёмная сторона выборов: кто и на что жалуется в ЦИК. URL: <https://life.ru/t/%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0/900688/tiom>
8. Федеральный закон от 12.06.2002 N 67-ФЗ (ред. от 05.04.2016) «Об основных гарантиях избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации» // Собрание законодательства РФ, 17.06.2002, N 24, ст. 2253.
9. Donald J. Trump (@realDonaldTrump) | Твиттер. URL: <https://twitter.com/realdonaldtrump>

Направления противодействия кражам и угонам автотранспортных средств подразделениями МВД

Анасов Ходж-Ахмед

магистрант направление подготовки 40.04.01. Юриспруденция
ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет"

E-mail: bela_007@bk.ru

Аннотация: статья раскрывает теоретические и практические проблемы, связанные с организационными вопросами профилактической деятельности органов внутренних дел. В статье акцентируется внимание на разработке рекомендаций по профилактике краж и угонов автотранспортных средств, которые позволяют оптимизировать процесс раскрытия и расследования преступлений.

Ключевые слова: противодействие, кражи, угоны, организованная преступность, преступление, автотранспортные средства, профилактика, криминология.

В Российской Федерации признаются и защищаются равным образом частная, государственная, муниципальная и иные формы собственности ч. 2 ст. 8 Конституции Российской Федерации, в ст. 35 закреплено "Право частной собственности охраняется законом. Никто не может быть лишен своего имущества иначе как по решению суда".[1]

Наиболее опасными преступлениями, посягающими на права и свободы граждан, являются преступления, широкий спектр которых предусмотрен Уголовным кодексом Российской Федерации. Огромное их количество в аспекте выявления и раскрытия относится к компетенции подразделений уголовного розыска.

Что касается преступлений имущественного блока, то по-прежнему наибольшие проблемы возникают при раскрытии угонов и краж транспортных средств.

Необходимо отметить, что в нашей стране «преступный автомобильный бизнес» имеет длительную историю. Начиная со времен дефицита в советский период отечественной экономики, когда существовали ограничения по количеству и маркам автомашин, реализуемых населению, органам внутренних дел приходилось сталкиваться с изощренными действиями преступников, направленными на кражу, подделку документов, незаконную перепродажу, разукрупнение автомобилей. Затем был период зарождения рыночных отношений, сопровождающийся «расцветом» преступного бизнеса, основанного на поставках иномарок из Европы и их реализации. В настоящее время, криминальный автобизнес приобрел особую остроту.[2]

В оперативно-разыскной деятельности оперативных подразделений органов внутренних дел по противодействию кражам и угонам автотранспорта организационно-тактические вопросы занимают центральное положение, так как от их правильного решения, в конечном счете, зависит результативность борьбы с данным видом преступлений.

Эффективность борьбы с противоправным завладением транспортными средствами остается одной из актуальнейших в противодействии преступности.

Данный вид преступлений имеет широкое распространение и является одним из наиболее доходных в криминальном бизнесе.

Если рассматривать «географию» преступлений, связанных с кражами и угонами транспортных средств, то следует сделать вывод о том, что большинство из них совершается на территории крупных мегаполисов и региональных центров, в том числе и приграничных субъектов Российской Федерации, через которые происходит их ввоз в страну.

Существует учет «Интерпол-Автопоиск», который позволяет сотрудникам ГИБДД проверять

по базе данных Интерпола похищенные автомобили не только в нашей стране, но и за ее пределами.
[3]

Основными причинами в неудовлетворительной раскрываемости угонов и хищений транспортных средств являются:

- низкий уровень профессиональной подготовки личного состава подразделений уголовного розыска и органов предварительного следствия;
- отсутствие сильных оперативных позиций по данному направлению деятельности среди оперативных сотрудников уголовного розыска, позволяющих собирать информацию о лицах, специализирующихся на совершении подобных преступлений;
- неудовлетворительная организация взаимодействия со стороны руководителей оперативных служб со следственными подразделениями, подразделениями ОГИБДД в процессе профилактики и расследования уголовных дел о посягательствах на транспортные средства;
- высокая степень преступной квалификации лиц, совершающих данные преступления. Преступления заранее планируются (подбираются дубликаты ключей, продумывается вопрос о местах сокрытия похищенных автотранспортных средств для их последующей продажи или разукомплектации), совершаются с использованием современных радиотехнических средств, позволяющих «взламывать» сигнализации практически любой сложности, иногда используются воров-карманники;
- слабое оперативное, методическое и экспертное сопровождения уголовных дела;
- не эффективная работа следственно-оперативных групп как на местах происшествий, так и в процессе осуществления первоначальных оперативно-разыскных мероприятий и следственных действий. Как свидетельствует практика, осмотры мест происшествия по кражам и угонам автотранспорта, совершенным в городских условиях, как правило, малоэффективны для раскрытия преступлений. Негативно влияют на выявление и раскрытие данного вида преступлений недостаточная оперативная работа по выявлению и раскрытию деятельности организованных преступных групп и сообществ, специализирующихся на совершении преступлений, связанных с незаконным завладением транспортными средствами; слабая осведомленность сотрудников уголовного розыска и участковых уполномоченных полиции о лицах, склонных к совершению краж и угонов автотранспорта, о владельцах автомастерских, в которых производится замена и перебивка номерных агрегатов, о местах «отстоя» похищенного автотранспорта;
- отсутствие отлаженного взаимодействия между службами, инициативы и постоянной целенаправленной работы по проверке возможных версий, выдвигаемых в рамках расследования уголовных дел.

Как правило, не отрабатываются и не выдвигаются версии об инсценировке преступления с целью получения страховых выплат или получения запасных частей для ремонта поврежденных автомобилей аналогичных марок. Это возникает тогда, когда автотранспортное средство застраховано от угона.

Не последнее место в выявлении и раскрытии преступлений занимает прогнозирование и организация анализа оперативной обстановки, выявление характерных особенностей совершения преступлений, их определенного однотипного «почерка» и угоняемых моделей автомобилей.

В настоящее время преступники все более широко используют современные достижения науки и техники, особенно при хищении дорогостоящих автомобилей, оборудованных всевозможными средствами защиты. Перечисленные факторы свидетельствуют о том, что преступность, в том числе в сфере криминального автобизнеса, становится все более агрессивной, изощренной и, в то же время, интеллектуальной, а значит и более опасной для общества.[4]

Технические средства, используемые при хищении автотранспортных средств, составляют

радиоэлектронные устройства, которые становятся все более доступными из-за снижения их стоимости и без особых проблем позволяют вскрывать практически любые сигнализации путем их сканирования.

Ежегодное увеличение российского автопарка, состоящего на учете в ГИБДД, насчитывает около 60 млн. автомобилей, Это свидетельствует о наличии спроса не только на автомобили, но и на комплектующие их части. На это также, реагируют и криминальный автобизнес.

Самым распространенными схемами угона являются нарушение целостности остекления с последующим проникновением в салон автомашины и механический взлом дверных замков.

При помощи электронных средств нейтрализуется противоугонная штатная система защиты автомобиля и осуществляется запуск двигателя. Нередко для противодействия охранному комплексам угонщиками используются средства подавления GSM и радиосигнала. Таким способом похищается более 80% автомашин, из них 70% — в ночное время с неорганизованных, неохраняемых мест парковки, как правило, в жилом секторе.

Одним из надежных средств поиска угнанного автомобиля является установка на него автономных устройств, которые используются для передачи данных о машине через GPS и GSM каналы.

По итогам 2015 г. зарегистрировано 2 млн. 166,4 тыс. уголовно наказуемых деяний. 1 млн 926,4 тыс. поставлено на учет сотрудниками органов внутренних дел. В 2015 г. было угнано 34 тыс. транспортных средств (— 9,3% по сравнению с 2013 г.) и похищено 49,4 тыс. (— 4,3%). За январь — август 2015 года незаконное завладение автомобилем или транспортным средством без цели хищения (угон) — 19 782 и похищено — 29 4006.

Вместе с тем раскрываемость краж транспортных средств в целом по России, составила 20,8% (2014 — 21%), в том числе автомобилей — 15,8%, а в Ленинградской области — 12,2%, г. Москве — 6,7%, г. Санкт-Петербурге — 4,4%.

Конечно, наибольшее количество автомашин похищается в крупных мегаполисах нашей страны Москве, Санкт-Петербурге, в Приморском и Краснодарском краях.

Анализ преступных посягательств на транспортные средства по времени, месту и способу их совершения показывает, что[5]:

- в ночное время хищения автотранспортных средств (АМТС), как правило, совершаются с территории неохраняемых стоянок и дворов жилых многоэтажных домов;

- в дневное время в большинстве случаев кражи совершаются от мест их временной парковки (при посещении потерпевшими магазинов, рынков, кафе, гостей и т.д.) путем вскрытия запорных устройств автомобиля специальными приспособлениями и отключения сигнализации с помощью сканирующих устройств, а также путем хищения ключей у их владельцев, для чего в преступную группу привлекается вор-карманник. Наиболее подвержены данному виду преступлений территории в местах массового скопления людей: продовольственные рынки, торговые и строительные центры (сетевые магазины «Лента», «Ашан», «Виктория», «Седьмой Конинент», «Пятерочка», «Перекресток»).

Нередки случаи открытого хищения автомашин, когда преступники пользуются невнимательностью автовладельцев. Это может произойти при мойке, очистке автомашины от снега, при выезде из гаража, погрузке вещей в багажник, при имитации легкого повреждения при ДТП и т.д.

Похищается АМТС и с подменой ключа. Преступники, используя информацию, размещенную в газете «Из рук в руки» или на сайте Интернета «Авто.ру», находят подходящую автомашину. Под предлогом осмотра автомобиля они выясняют, как выглядит ключ, и отслеживают место стоянки транспортного средства.

Затем вновь назначают встречу с владельцем автомобиля и в ходе осмотра подменяют ключ на аналогичный. Хищение автомобиля происходит, как правило, в тот же день.

В таких субъектах Российской Федерации, как Москва, Московская область, Санкт-Петербург и Владивосток по большей части угоняют иномарки.

Первое место по количеству краж твердо удерживают модели отечественного производства — это ВАЗ.

Это, прежде всего, обусловлено широким распространением данной марки на территории нашей страны.

Среди автомашин импортного производства лидерами по угону являются автомобили: Mazda, Toyota, Honda. Если рассмотреть вопрос о дорогих иномарках, то первое место по популярности у угонщиков в последнее время занимают Range Rover, Lexus моделей LX, GX, RX, Toyota Land Cruiser 200, Prado, Infinity FX.

Среди автомобилей европейского производства — BMW X5 и X6. Автомобильные угонщики не обходят стороной и автомобили среднего класса: Toyota Camry, Nissan Teana, Ford Focus, KIA Rio. [6]

Встречаются случаи краж автомашин с использованием эвакуатора. Преступники, заказывая услуги автоэвакуатора, при этом предъявляют поддельные документы на транспортное средство. Нередко, хищение автомобилей и их возврат происходят за денежный выкуп или продажи автомобилей иным лицам.

Значительная часть хищений автомашин в г. Москве происходит с территорий отделов полиции, расположенных вблизи МКАД, непосредственно после совершения хищения они перегоняются преступниками на территорию Московской и ближайших областей.

При этом 50% преступлений совершается иногородними лицами.

В то же время существует целый ряд объективных обстоятельств, влияющих на оперативную обстановку в г. Москве, связанную с кражами автотранспортных средств [7]:

- значительное увеличение количества зарегистрированных АМТС. В настоящее время в г. Москве зарегистрировано более 4 млн. 600 тыс. единиц автотранспортных средств — 4.652.181, т.е. 31% от всего автотранспорта, зарегистрированного в Центральном Федеральном округе (14.999.721). Ежедневно через московские пикеты выезжают и въезжают до 2 млн. автотранспортных средств;

- границы с Белоруссией и Казахстаном стали открытыми. Это обстоятельство дало возможность преступникам фактически беспрепятственно переправлять похищенные АМТС за пределы РФ;

- появились новые рынки сбыта. К известным ранее регионам Сибири, Урала и Кавказа, а также Республикам Беларусь и Украина, добавились страны Балтии и Средней Азии (Казахстан, Узбекистан, Таджикистан, Туркменистан, Кыргызстан). Регистрация автомашин с измененными номерами агрегатов на основании фиктивных документов в таких странах, как Таджикистан и Кыргызстан, не составляет сложности для преступников. Основное количество зарегистрированного таким образом транспорта происходит через указанные регионы транзитом;

- возросло количество преступных группировок, в том числе прибывающих в г. Москву из других регионов и объединенных, как правило, по территориальному или национальному признаку («ржевские», «питерские», грузинские, абхазские, таджикские, армянские и т.п.). Криминальный автобизнес стал неотъемлемой частью организованной преступности и по своим доходам практически не уступает наркобизнесу;

- появились новые приспособления, используемые при совершении краж автотранспорта.

Высокотехнологичные, простые в применении и доступные в приобретении эти приспособления активно используются для совершения хищений автотранспорта. С помощью данных устройств совершить кражу за короткий срок (практически любого автомобиля) могут даже лица, не имеющие какой-либо специальной подготовки;

- рост страховых мошенничеств. Данный вид преступлений в конце 90-х — в начале 2000-х годов был распространен в странах Западной Европы, а в настоящее время, в связи с развитием страхового бизнеса, стал весьма популярен и в нашей стране. Исходя из социально-экономического положения в стране, прогнозируемый рост угонов и хищений в ближайшие годы возрастет.

Тяжело противостоять квалифицированной автомобильной краже, когда преступники приходят с целым арсеналом технических устройств, отключают сигнализацию, взламывают электронные средства, угоняют, сопровождают, ставят в «отстойник», т.е. налицо полное распределение ролей на каждом этапе похищения автомобиля.

Самым надежным способом сберечь автомобиль является парковка его на охраняемых стоянках и паркингах, но это не всегда и не везде возможно.

Выявление и раскрытие хищений АМТС требует укрепления оперативных позиций, совершенствования системы обмена информацией, специального обучения оперативного состава органов внутренних дел.

Литература:

1. Конституция Российской Федерации (ред. от 21.07.2014) // Собрание законодательства Российской Федерации. 04.08.2014, № 31, ст. 4398.
2. Антонян, Ю. М., Эминов, В. Е. Личность преступника: криминологическое исследование. М.: Норма, 2013. — С. 104.
3. Бабий Н.А. Объект преступления как основа для определения субъекта и соучастников преступления // Уголовное право: истоки, реалии, переход к устойчивому развитию: материалы VI Российского конгресса уголовного права (26 — 27 мая 2011 года) / отв. ред. В.С. Комиссаров. М.: Проспект, 2014. — С. 116–119.
4. Богданов А.В. Хазов Е.Н. Роль место и значение оперативно-разыскной деятельности по противодействию организованной преступности в сфере незаконной миграции на территории России Вестник Московского университета МВД России. 2014. № 5 — С. 25.
5. Буз С.А. Хищения легковых автомобилей. Проблемы уголовно-правового регулирования и правоприменительной практики: монография / С. А. Буз, М. К. Магомедов. — Краснодар, 2015. — С. 24.
6. Зубов И.Н., Василевич Г.А., Хазов Е.Н., Прудников А.С., Конституционное право зарубежных стран. Учебник М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2013. Зубов И.Н., Хазов Е.Н., Эриашвили Н.Д., Багет А.М., Белоновский В.Н., Освелюк А.М., Опалева А.А., Миронов А.Л., Булавин С.П., Егоров С.А., Зинченко Е.Ю., Прудников А.С., Павлов Е.А., Конституционное право России. Учебник (для бакалавров) 7-издание М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015.
7. Организация деятельности регистрационных подразделений Гос-автоинспекции по осмотру транспортных средств при совершении регистрационных действий / А.В. Капустин и др.: методические рекомендации. — М.: ФКУ НИЦ БДД МВД России, 2014. — С. 17.

Объективные признаки преступления в виде регистрации незаконных сделок с землей

Идрисов Мовлди Юнусович

магистрант направление подготовки 40.04.01. Юриспруденция
ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет"

E-mail: bela_007@bk.ru

Сделка с земельным участком — это действия граждан и юридических лиц, направленные на установление, изменение и прекращение прав и обязанностей в отношении земельного участка.[1] Уголовным законодательством большинства стран мира установлена ответственность за правонарушения в сфере совершения сделок с землей, если в них обнаруживаются признаки общественно опасного деяния.

В России такая ответственность устанавливается ст.170 Уголовного кодекса РФ «Регистрация незаконных сделок с недвижимым имуществом» применительно к регистрации сделок с земельными участками. Следует отметить, что вплоть до недавнего времени указанная статья носила название «Регистрация незаконных сделок с землей» и распространялась только на правонарушения в области оборота земли.

В рамках данного исследования интерес представляют вопросы уголовно-правовой характеристики преступления в виде регистрации незаконных сделок с землей, также охватываемого ст.170 УК РФ. Регистрация незаконных сделок как разновидность преступного деяния характеризуется присущим ему составом, состоящим из четырех элементов: объекта, объективной стороны, субъекта и субъективной стороны.

Объект преступления — это один из четырех элементов состава преступления, представляющий собой конкретные охраняемые уголовным законом общественные отношения, на которые посягает виновный[2]. Общим объектом такого преступления как регистрация незаконной сделки с землей, равно как и всех других уголовно наказуемых деяний, является весь комплекс общественных отношений, взятых под охрану уголовного законодательства.

Статья 170 «Регистрация незаконных сделок с недвижимым имуществом» располагается в разделе VIII Уголовного кодекса РФ, посвященном преступлениям в сфере экономики, следовательно, родовым объектом преступления выступает установленный порядок осуществления экономической деятельности, обеспечивающий соблюдение согласованных интересов личности, общества, государства.

Видовым объектом преступления, квалифицируемого как регистрация незаконной сделки с землей, выступает действующий порядок осуществления экономической деятельности, что прямо устанавливается включением данного состава преступления в главу 22 УК РФ «Преступления в сфере экономической деятельности».

Непосредственный объект преступлений в сфере незаконного оборота земли различным образом выделяется разными специалистами в сфере уголовного права. Так, И.Я. Козаченко полагает, что таковым является "общественное отношение, связанное с вовлечением земельных участков в экономический оборот«.[3] По мнению С.В. Дьякова и Н.Г. Кадникова, непосредственным объектом исследуемого преступления выступают «отношения, связанные с государственной регистрацией сделок с землей» [45].

Литература:

1. Клепицкий И.А. Комментарий к Уголовному кодексу Российской Федерации. — 8-е изд. — М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2015. — 674 с.

2. Козаченко И.Я., Новоселов Г.П. Уголовное право. Особенная часть. Учебник. — М.: Юрайт, 2014. — 560 с.
3. Комментарий к Уголовному кодексу Российской Федерации (научно-практический, постатейный) / Под ред. С.В. Дьякова, Н.Г. Кадникова. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Юриспруденция, 2013. — 750 с.
4. Юридический энциклопедический словарь / Под ред. А.В. Малько. — М.: Проспект, 2016. — 1136 с.

Судебная бухгалтерия как один из способов расследования экономических преступлений

М.Л. Магомадов

магистрант направление подготовки 40.04.01. Юриспруденция
ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет»
судебный эксперт-бухгалтер

Т.Л. Магомадова

магистрант направление подготовки 40.04.01. Юриспруденция
ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет» доцент кафедры менеджмента инноваций и
бизнеса,
ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной технический университет»

А.Н. Алгаев

Чеченский государственный университет
доцент кафедры педагогики и психологии

E-mail: bela_007@bk.ru

Аннотация. Судебно-бухгалтерская является из доказательств при преступлений в экономики. В статье рассматриваются вопросы судебно-бухгалтерской экспертизы.

Ключевые слова: бухгалтерия, преступления, бухгалтерский учет, судебно-бухгалтерская экспертиза, эксперт.

Одновременно с криминализации в России увеличиваться с высоким темпом виды и финансово-экономических преступлений. По схемам они все начинают совершенствоваться, и в очередь на задач, стоят перед компетентными в сфере и органами. Следует отметить, что динамика противоправных в стране несет с мотивационных для профессиональной переподготовки должностных лиц правоохранительных и иных структур.

Как вспомогательный выявления и преступлений с хищениями средств, расходом средств, проведенных инвентаризаций, а внесение ложных в предоставляемые и отчетности судебная бухгалтерия, на криминалистики и направлений экономических наук, как бухгалтерского учета, и ревизия, анализ финансово-хозяйственной деятельности. [1]

В условиях экономики и деятельности любой организации, бухгалтера одной из важных, ответственных и престижных. специалисты в этой имеют значимость.

При и рассмотрении дел о и растратах средств, бюджетных на цели не соответствующие их получения, а при данных о финансово-хозяйственных операциях, в учете возникает необходимость в судебно-бухгалтерской экспертизе. В результате производства этого рода экономическая деятельность организации, допустила убытки, товарно-материальных ценностей, и причиненный лицом ущерб предприятию.

Объектами судебно-бухгалтерской являются бухгалтерские документы. [2]

Различают видов бухгалтерских документов. наглядно они в 1.

В практике уголовного, арбитражного, и процесса все становится судебной бухгалтерии. для объективного разрешения споров, финансовых отчетностей, а споров связанных с договорных обязательств, сторонами гражданско-правовых необходимо производство судебно-бухгалтерских экспертиз.

Таблица 1 — Виды бухгалтерских документов

--

1.	Первичные	Акты на материальных запасов, поручения, приходные, и ордера, накладные, на продукции, путевые документы, по плате, и другие
2.	Сводные	Заборные книжки, ведомости, и таблицы, счета, и прочее
3.	Материалы учета	Магнитные носители, сдачи и документов на учет, контрольных и т.п.
4.	Учетные (счетные) регистры	Книги, журналы-ордера, ведомости, учета и другие
5.	Документы отчетности	Отчеты кассиров, отчеты, отчеты ответственных лиц и прочее
6.	Материалы инвентаризации	Инвентаризационные наличия товаров, решений комиссий, материально лиц
7.	Материалы, для производства судебно-бухгалтерской экспертизы	Заключения аудиторов, акты ревизий, по ним органов, и о с ценностями, некоторых иных судебных (компьютерно-технической, товароведческой, строительно-технической, и проч.), к экспертизы из истцов и ответчиков, свидетелей, обвиняемых, и других, обысков и выемок, документы

Судебная бухгалтерия также связь с в юридических отраслях. некоторые виды в этой науке.

1. Криминалистическое. В криминалистике анализируется возникновения, собирания, оценки и фактов, добытых с судебно-бухгалтерской экспертизы.

2. Процессуальное. является поиск истины, получения в установленном законном свидетельств, указывающих на при своих обязательств противоправных деяний, за законом юридическая ответственность.

3. Криминологическое. Сюда такие понятия, как предупреждение, прогнозирование и нарушений при финансово-хозяйственной деятельности.

4. Уголовно-правовое. Подразумевает криминализацию нарушений в бухгалтерского учета, а также значимость полученных из судебно-бухгалтерской в установлении оснований для винного лица к ответственности за совершение вида преступления.

5. Организационно-управленческое. Метод эффективности и правообеспечительной деятельности.

Важную роль участие судебных экспертов-бухгалтеров в судопроизводстве, в стадиях расследования, рассмотрения, а при вынесении обвиняемому. нормативно-правовыми актами Российской Федерации, являясь незаинтересованным в и участником процесса, дает заключение в своей компетенции.

Большую роль при судебно-бухгалтерской имеет четкая вопросов. Они быть логичными, то есть непосредственно к расследуемого дела.

На поставленных собой задач, эксперт приступает к части. Этап является и сложным механизмом. может только с использованием достоверных источников.

В ходе налоговых, бухгалтерских, финансово-экономических необходимо применение знаний в уголовного, и финансового права.

В своей В. [«Судебная бухгалтерия. курс»](#) рассказывает об бухгалтерских документов работниками и органов. [3]

Когда первичный является свидетельством, доказательством какого-либо в учета, то его может отрицательно сказаться на хозяйствующего субъекта, а изъятие может к документов.

Документы, которые быть изъяты: документы, документы, планы, сметы, материалы и расчеты, за документов, содержащих сведения, государственную тайну.

Бухгалтерских могут быть изъяты правоохранительными и органами:

- 1) до возбуждения дела;
- 2) после возбуждения дела.

Большую сложность изъятие и необходимых из банковских учреждений. предусматривает, изъятия, такой способ документов для с ними, как истребование документов. оформляется запросом.

До возбуждения дела документов быть актом, запросом или протоколом.

Результаты оформляются документом, который соответствовать требованиям:

- 1) указываются дата и изъятия;
- 2) указываются должность лица, изъятие, и при этом лица;
- 3) правовые основания бухгалтерских документов;
- 4) перечисляются изымаемые документы, их номер, дата, листов;
- 5) каждая страница (акта) об подписывается изъятия и присутствующими лицами, исправления, изменения, дополнения, вносимые в акта, и подписями;
- 6) даются письменные по всем в об фактам нарушений и злоупотреблений. Объяснение, на листе, прилагается к протоколу, как его часть.

После возбуждения дела осуществляется в ходе места происшествия, и выемки, обыска. Для документов необходимо постановления, следователем. В о производстве необходимо главному бухгалтеру.

Мы считаем, его уместным, так как это достижению стоящими правоохранительными органами при экономических преступлений, а иных компетентных контролирующих органов.

На наш взгляд, эти меры ложиться в при признаков состава преступлений характера, во служебного подлога документов, записей в документах учета, изменения в отчетности.

Литература:

1. Магомадов М.Л., Т.Л. Практика надзора за бюджетных в бюджетных учреждениях при финансово-хозяйственной (на материалах Республики) (статья) IV научно-практическая конференция «Молодежь, наука, инновации», Грозный, 2015 г. — С.110-114.
2. Бюджетный Российской от 31.07.1998 № 145-ФЗ (в актуальной редакции).
3. Романов В.В. [«Судебная бухгалтерия. курс»](http://www.e-reading.club/bookreader.php/128113/Romanov_Sudebnaya.html) [Электронный ресурс]. URL:http://www.e-reading.club/bookreader.php/128113/Romanov_Sudebnaya.html

Особенности борьбы с экологической преступностью

Магомадова Тамилла Лечиевна

магистрант направление подготовки 40.04.01. Юриспруденция
ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет"

E-mail: bela_007@bk.ru

Охрана окружающей природной среды — одна из наиболее важных проблем современности. Научно-технический прогресс и усиление антропогенного давления на природную среду неизбежно приводят к обострению экологической ситуации: истощаются запасы природных ресурсов, загрязняется природная среда, утрачивается естественная связь между человеком и природой, теряются эстетические ценности, ухудшается физическое и нравственное здоровье людей, обостряется экономическая и политическая борьба за сырьевые рынки, жизненное пространство.

Что касается Российской Федерации, то она относится к странам мира с наихудшей экологической ситуацией. Загрязнение природной среды достигло невиданных масштабов. Только убытки экономического характера, не принимая во внимание вред экологического характера и здоровью людей, по подсчетам специалистов, ежегодно составляют сумму, равную половине национального дохода страны. Экологическая проблема номер один в РФ — загрязнение окружающей среды. Последовательно ухудшается здоровье людей. Средний возраст мужчин за последние годы составил всего 68 лет. Каждый десятый ребенок рождается умственно или физически неполноценным вследствие нарушения на генном уровне. По отдельным регионам этот показатель выше в 3-6 раз. В большинстве промышленных районов страны одна треть жителей имеет различные формы иммунологической недостаточности. Примерно 15% территории страны занимают зоны экологического бедствия и чрезвычайных экологических ситуаций. Только 15-20% жителей городов и поселков дышат воздухом, отвечающим установленным нормативам качества. Около 50% потребляемой населением питьевой воды не отвечает гигиеническим требованиям. Список подобных данных довольно обширен. Но и изложенное свидетельствует, что нам всем — жителям необъятной и богатой ресурсами России — пора осознать, что время нерегулируемого безлимитного пользования окружающей средой безвозвратно ушло.

За все нужно платить: деньгами, введением жестких ограничений, установлением ответственности. В противном случае человек расплачивается не только своим здоровьем, но и благополучием будущих поколений, ибо негативное воздействие на природную среду есть не что иное, как уничтожение биологической основы существования человека.

В связи с этим, государство вынуждено использовать для предотвращения этих негативных последствий, один из самых строгих рычагов воздействия на неправомерное поведение человека — уголовную ответственность.

Само понятие экологического преступления базируется на двух группах предпосылок. К первой относится опасность антропогенного воздействия, причиняющего такой ущерб окружающей среде, который может подорвать условия существования человека как вида, нарушить функционирование человеческого общества, привести к генетическим изменениям и т.п. Ответственность за экологические преступления оказывается инструментом самозащиты общества в целях выживания.

Вторая группа предпосылок — это установленные законом условия наступления и реализации уголовной ответственности. Экологические преступления есть только вид, группа преступлений, предусмотренных УК РФ. Поэтому описывающее их понятие отражает и учитывает специфику как социально и экологически вредного поведения, так и общие черты преступления, то есть уголовно наказуемого деяния, вырабатываемого с учетом ст.14 УК РФ «Понятие преступления» и норм специального экологического законодательства, в частности ст.81 «Виды ответственности за экологические правонарушения» Закона РФ «Об охране окружающей природной среды» 1991 г.

Указанная статья к экологическим правонарушениям относит виновные противоправные деяния, нарушающие природоохранительное законодательство и причиняющие вред окружающей природной среде и здоровью человека. За их совершение должностные лица и граждане несут дисциплинарную, административную либо уголовную, гражданско-правовую, материальную, а предприятия, учреждения, организации — административную и гражданско-правовую ответственность в соответствии с настоящим Законом, иными законодательными актами Российской Федерации и ее субъектов. При этом ст.85 того же Закона дает нормативное определение экологических преступлений как общественно опасных деяний, посягающих на установленный в Российской Федерации экологический правопорядок, экологическую безопасность общества и причиняющих вред окружающей среде и здоровью человека.

Что касается принципов уголовной ответственности за экологические преступления, то Уголовным РФ ряд принципов, имеют к окружающей среды. всего, преступность деяния, его и иные уголовно-правовые последствия могут только в УК РФ. Это означает, что другие законы, в том и об среды, не предусматривать ответственности помимо УК РФ.

Уголовным РФ за совершение экологических (как в «Экологические преступления», так и в других главах) виды наказаний: от до свободы.

Ответственность за преступления разнообразна и почти всю возможных уголовного наказания.

За экологических УК РФ предусматривает виды наказаний:

— штраф, то есть «денежное взыскание, в пределах, УК РФ, в размере, определенному количеству размеров труда, законодательством Российской на назначения наказания, либо в заработной платы или дохода за период». в виде штрафа почти за все преступления. Его размер зависит от совершенного преступления. размер — 200 минимальных оплаты труда, — до 700 размеров оплаты труда.

— права определенные или заниматься деятельностью. «Данный вид используется в виде или в тех случаях, совершение преступления связано с положением либо его профессиональной деятельности». наказание за многие экологические преступления. установлен и срок данного наказания.

— работы, заключаются в выполнении осужденным в от работы или время бесплатных общественно работ, вид определяется местного самоуправления.

Они на срок от 60 до 240 и отбываются не 4-х в день. вид установлен, в частности, за незаконную деревьев и кустарников.

— работы. по работы осужденного, при этом из его производятся в доход государства в размере, приговором суда, в от 5 до 20%. Такое установлено, к примеру, за ветеринарных и правил, для с и растений (до 1 года); за атмосферы (до 2 лет); за земли (до 2 лет); за нарушение особо природных и объектов (до 2 лет).

— свободы. Оно в содержании осужденного, к вынесения приговора восемнадцатилетнего возраста, в учреждении без от в условиях осуществления за ним надзора. наказание за земли (до 3 лет); критических для организмов, в Красную книгу Федерации (до 3 лет).

— арест. Он в осужденного в условиях строгой от общества. за вод (до 3 месяцев); за морской воды (до 4 месяцев).

— свободы на срок. вид наказания за преступления, в том за нарушение правил окружающей при работ (до 5 лет); за нарушение правил экологически веществ и (от 3 до 8 лет); за нарушение безопасности при с либо другими биологическими или (от 2 до 5 лет); за вод (до 5 лет); за атмосферы (до 3 лет); за земли (до 3 лет); за уничтожение местообитаний для организмов, в Красную книгу Федерации (до 3 лет); за или лесов (до 8 лет). строгая ответственность за экоцид, то есть уничтожение и мира, атмосферы или ресурсов, а совершение иных действий, вызвать экологическую

катастрофу. преступление лишением на срок от 12 до 20 лет. [3]

Применение наказания особыми уголовно-процессуальными — дознание, следствие, судебное уголовное дела. уголовного за экологические могут быть физические лица, 16 — летнего возраста.

Уголовное применяется судом за совершение преступления и в тех случаях, другие, мягкие меры наказания недостаточными, нерезультативными, а и перевоспитание природоохранного предполагает применение строгих санкций.

Уголовный РФ усилил за преступления окружающей среды: норм о ней почти в три раза больше, увеличилась и планка наказаний, что об изменении взглядов на общественной вторжения в окружающую среду, о оценке состояния среды, когда необходима всего мер, на ее спасение, иначе может поздно [2].

Из изложенного сделать выводы:

Экологическое — это уголовным законом и им под наказания общественно опасное деяние (действие или бездействие), на среду и ее компоненты, использование и которых обеспечивают оптимальную человека, а на безопасность населения и территорий, и в противоправном использовании природных (или в воздействии на них) как социальной ценности, к изменениям и окружающей среды.

Специальные составы (их 17) в отдельной «Экологические преступления» (гл.26), помещается в раздел IX «Преступления общественной безопасности».

К экологическим относится ряд составов, в статьях, в главах Уголовного кодекса:

- правил на атомной энергетике (ст.215);
- информации об обстоятельствах, создающих опасность для или людей (ст.237);
- обращение с (ст.245);
- (ст.358). [1]

Уголовным РФ за совершение экологических (как в «Экологические преступления», так и в других главах) виды наказаний: от до свободы.

Ответственность за преступления разнообразна и почти всю возможных уголовного наказания.

За экологических УК РФ предусматривает

следующие виды наказаний: штраф, права занимать определенные или определенной деятельностью, обязательные работы, работы, свободы, арест, свободы на определенный срок

Применение наказания особыми уголовно-процессуальными — дознание, следствие, судебное уголовное дела. уголовного за экологические могут быть физические лица, 16- летнего возраста.

Уголовное применяется судом за совершение преступления и в тех случаях, другие, мягкие меры наказания недостаточными, нерезультативными, а и перевоспитание природоохранного предполагает применение строгих санкций.

В хотелось бы отметить, что не на ранее сказанное, на себя незначительные привлечения к уголовной ответственности. этого не в недостатках правоохранительных органов, но и глубже.

По большинства криминологов, декриминализация некоторых преступлений способствовать борьбы с ними, так как условия для и ответственности за них.

Исправительно-трудовая свидетельствует, что ужесточение само по себе, не комплексом мер, отнюдь не преступности. того, усиление наказаний, равно как и их смягчение, снизить их эффективность.

Экологические проблемы, связанные с экономическими, трудно с лишь репрессии: опыт показывает, что ключ к их лежит в концептуального, политического, воспитательного, характера,

а уже — юридического, уголовного. в и на уголовной ответственности их предупреждению, иные, мягкие меры воздействия недостаточными, нерезультативными.

Литература:

1. Кодекс Российской от 13.06.1996. № 63 — ФЗ // «Российская газета», N 113, 18.06.1996, № 114, 19.06.1996, № 115, 20.06.1996, № 118, 25.06.1996.
2. Т.Л. Магомадова, М.Л. Магомадов Экологические и ответственности (на Чеченской Республики) (статья) IV Всероссийская научно-практическая «Молодежь, наука, инновации», Грозный, 2015 г. — С.114-120.
3. Исмаилов П.У. Отвественности за заграждения // Атмосферные / П.У. Исмаилов // Россиийский судья. — 2008. — № 7.

Цель и значение института приказного производства в арбитражном процессе, проблемы, перспективы.

Константинов Андрей Алексеевич

Студент Российского университета дружбы народов
Ул. Миклухо-Маклая, д. 6, г. Москва, Россия, 117198

E-mail: Ankon23418@yandex.ru

В предлагаемой статье анализируются нормы Арбитражного процессуального кодекса Российской Федерации, касающиеся института приказного производства, раскрывается сущность приказного производства, его характерные черты, проблемы и перспективы развития.

Ключевые слова: арбитражный процесс, судебный акт, приказное производство, Арбитражный процессуальный кодекс.

Федеральным Законом № 47-ФЗ «О внесении изменений в Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации (далее — АПК РФ)» от 02.03.2016 года введена новая глава — 29.1 «Приказное производство». Это новая форма судопроизводства в арбитражном процессе, ранее известная только гражданскому процессуальному законодательству.

В условиях, когда законодательство постоянно меняется, участники в сфере предпринимательской деятельности все возникающие между ними споры стараются решить цивилизованным путем, — путем обращения за защитой нарушенного права в суд, введение приказного производства способствует дальнейшему снижению процессуальной нагрузки на судей, а также реализации основных задач арбитражного судопроизводства, повышению оперативности при рассмотрении дел и повышению исполнимости судебных актов. Упрощение судебных процедур является общей тенденцией судопроизводства в мире. [1]

По мнению Яркова Владимира Владимировича [2], судебный приказ способствует ускорению разрешения арбитражных дел, восстановлению нарушенных прав.

Кроме того, по мнению Верховного Суда РФ, введение приказного производства в АПК РФ будет способствовать сближению систем судов общей юрисдикции и арбитражных судов. В условиях проводимой судебной реформы необходима унификация процедур правосудия [3]. Исходя из смысла и содержания главы 29.1 АПК РФ, судебный приказ — самостоятельный судебный акт (наряду с решением и определением), вынесенный судьёй первой инстанции единолично. Судебный приказ — это акт, вынесенный государственным органом, обладающим властными полномочиями. Вынесение судебного приказа возможно только в строго определенном законом случаях. В этом его исключительность. Он является судебным актом, который защищает нарушенные права. Судебный приказ является процессуальным документом. При его вынесении разбирательство в суде не производится. Выносится приказ, который выдается по письменному заявлению взыскателя и только по тем требованиям, которые указаны в статье 229.2 АПК РФ. Судебный приказ выносится без проверки тех фактов, на которые ссылается заявитель, а только исходя из наличия этих фактов, на которые имеется ссылка в заявлении.

Судебный приказ должен быть вынесен в письменном виде и имеет силу исполнительного листа.

С момента вступления в силу закона прошло шесть месяцев. Не так много. Однако, уже можно сделать некоторые выводы и обсудить вопросы, которые возникают в судебной практике при применении приказного производства в АПК РФ.

Законодатель в статье 229.2 АПК РФ определил круг требований, по которым выдаётся судебный приказ.

Он может быть вынесен в трех случаях:

1) требования, вытекающие из неисполнения или ненадлежащего исполнения договора, основанные на представленных взыскателем документах, устанавливающих денежные обязательства, которые должником признаются, но не исполняются, если цена заявленных требований не превышает 400 тысяч рублей;

2) требования, основанные на совершённом нотариусом протесте векселя в неплатеже, неакцепте и недатировании акцепта, если цена заявленного требования не превышает 400 тысяч рублей;

3) если заявлено требование о взыскании обязательных платежей и санкций, если указанный в заявлении общий размер подлежащей взысканию денежной суммы не превышает 100 тысяч рублей.

Как показывает судебная практика, требования о выдаче приказа на взыскание обязательных платежей и санкций, как правило, удовлетворяются, должниками не оспариваются и исполняются [4].

Это наиболее простые требования, включённые в перечень, которые не вызывают споров.

Иное дело, когда с заявлением о выдаче приказа обращается взыскатель по неисполненным или ненадлежаще исполненным договорам (п 1 ст. 229.2 АПК РФ). Эти требования основаны на представленных взыскателем документах, устанавливающих денежные обязательства, которые должником признаются, но не исполняются. Исходя из содержания закона, заявление взыскателя на выдачу приказа в этом случае имеет приоритет презумпции вины должника, не исполнившего свои обязательства. Это делает бесспорным право требования. Спор о праве решается судом самостоятельно, исходя из представленных документов. По такого рода требованиям, подход судов к оценке данных, свидетельствующих о признании должником денежных обязательств, не одинаков. В одних случаях приказ выдаётся. Например, дело Арбитражного суда Астраханской области от 3 ноября 2016 года [5] по заявлению МУП " Ахтубинск — водоканал" о взыскании с Муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад № 8» основного долга в размере 14 116 рублей 62 копейки за август-сентябрь 2016 года по договору горячего водоснабжения и приёма сточных вод. Суд указал, что сведения, изложенные взыскателем в заявлении и приложенные к нему документы подтверждают заявленные требования о выдаче приказа.

По другому делу судья Арбитражного суда г. Санкт-Петербурга [6] возвратил заявление о выдаче судебного приказа Федеральному государственному бюджетному учреждению " Автотранспортный комбинат управления делами Президента РФ" о взыскании с должника ООО «Балтижсервис» денежных средств по договору от 23 октября 2015 года в сумме 51 тысяча рублей. Суд указал, что взыскателем не представлены письменные документы, подтверждающие признание должником долга. Судом не принят во внимание акт сверки расчётов, подписанный сторонами, а также гарантийное письмо, содержащее обещание должника погасить долг, поскольку ответ должника на претензию не представлен.

Закон (ст. 229.6 АПК РФ) не требует оценки доказательств, подтверждающих признание должником денежных обязательств. Исходя из содержания ст. 229.3 АПК РФ, оценка документов, подтверждающих обоснованность требований взыскателя, производится судьёй при принятии заявления о выдаче судебного приказа. На наш взгляд, при оценке документов, представленных взыскателем, подтверждающих денежные обязательства, которые не оспариваются должником, необходимо использовать преюдициальность приказного производства, прошедшую апробацию в ГПК РФ. Например: это могут быть договоры, акты сверки расчетов, письма должника, из содержания которых усматривается признание им долга; акты, подтверждающие передачу товара или оказание услуг.

Представляется, что примерный перечень документов и соответствующие разъяснения по этому вопросу будут даны предстоящим Пленумом ВС РФ по применению приказного производства в АПК РФ.

Формирование норм приказного производства в АПК РФ происходит в рамках современной правовой действительности. Выдается судебный приказ только по бесспорным требованиям. Если при принятии заявления о выдаче судебного приказа и приложенных к нему документов усматривается спор о праве, судья на основании пункта 5 статьи 229.4 АПК РФ возвращает такое заявление взыскателю. Таким образом, выдача судебного приказа взыскателю зависит от отсутствия возражений со стороны должника. Пунктом 4 статьи 229.5 АПК РФ предусмотрен десятидневный срок для представления возражений должника со дня получения приказа. Если возражения поступили, судья отменяет приказ.

Глава 29.1 АПК РФ не содержит норм о надлежащем извещении должника. Очевидно, в этом случае должен действовать общий порядок, предусмотренный для судебных извещений (глава 12 АПК РФ). В десятидневный срок не включаются выходные дни.

Как быть, если в суд по истечении указанного времени не поступило уведомление о вручении копии приказа должнику. Суды в этом случае поступают по-разному. В одних случаях, приказ на исполнение выдается. В других, выясняются причины не поступления уведомления.

При такой ситуации представляется более правильными действия судьи, выдавшей приказ на исполнение. И вот почему. О том, что взыскатель обратился с заявлением о выдаче судебного приказа, должнику известно заранее, поскольку закон обязывает взыскателя при подаче заявления предоставить в суд уведомление о вручении или другие документы, подтверждающие направление взыскателем должнику копии заявления о выдаче судебного приказа (ст. 229.3 АПК РФ).

В заявлении излагаются требования взыскателя, обстоятельства, на которых они основаны, указываются документы, подтверждающие обоснованность заявленных требований. Кроме того, на сайте суда размещается определение о принятии судом заявления о выдаче судебного приказа. Из этого следует, что закон еще до вынесения судебного приказа предоставил должнику возможность подать свои возражения, не дожидаясь получения копии судебного приказа. Существуют ситу

ации, когда явно прослеживается недобросовестность должника, отказ в выдаче приказа не достигает той цели, для решения которой введено приказное производство. В любом случае, за должником остается право на обжалование судебного приказа в кассационном порядке в установленный законом срок.

Кроме того, возникает вопрос, как должен поступить судья, если он вынес определение о принятии заявления о выдаче судебного приказа, а к нему поступило возражение от должника. Либо взыскатель и должник до вынесения судебного приказа урегулировали спор самостоятельно, путем примирения, о чем суд обязан разъяснить взыскателю и должнику в определении о принятии заявления к производству о выдаче судебного приказа.

Представляется, что в этих случаях суд должен вынести определение об отказе в выдаче приказа, поскольку отменить определение о принятии заявления о выдаче судебного приказа судья не может, основания для возврата нет, поскольку заявление принято, но приказ еще не выдан.

По нашему мнению в АПК РФ должна быть введена норма, предусматривающая основания для отказа в выдаче судебного приказа. Применение закона на практике породит и другие случаи отказа судьи в выдаче судебного приказа.

Представляется спорным указание в законе, что судья отменяет судебный приказ путем вынесения определения, а не другим документом. Исходя из содержания Федерального Закона "Приказное производство в арбитражном процессе" [7], судебный приказ выдается по установленной форме. В резолютивной части судебного приказа содержится указание о том, что суд решил выдать судебный приказ. Здесь очевидно сходство приказа с судебным решением. Кроме тех характерных черт присущих судебному приказу, которые изложены выше, приказ выносится именем Российской Федерации, им выражается властное суждение государственного органа. Приказ имеет силу

исполнительного листа. Такой приказ не может быть отменен определением, которое такими признаками не обладает и отменяется судьей того же уровня.

На практике возникают вопросы и по судебным расходам. Представляется, что при выдаче судебного приказа судебные расходы: возврат государственной пошлины, оплата услуг представителя, если им воспользовался при подаче заявления в суд взыскатель, а также другие издержки решаются в общем порядке в соответствии с главой 9 АПК РФ.

В заключении можно сделать вывод, что приказное производство в арбитражном процессе основывается на многолетнем опыте применения такого производства в Гражданском процессуальном кодексе (Далее — ГПК РФ). Это поможет осознать и сформировать основные проблемы, возникающие при его применении. Диктуемое потребностями практики приказное производство будет совершенствоваться в арбитражном процессе не только путем внесения изменений в АПК РФ, но и с помощью формирования судебной практики, разъяснений по её применению высшей судебной инстанцией.

Список литературы

1. <http://elibrary.ru/item.asp?id=22763931>, <http://elibrary.ru/item.asp?id=22597716>, <http://elibrary.ru/item.asp?id=22416467>
2. Гражданский процесс: учебник/ отв. Ред. Проф. В.В. Ярков/ М., 2004. — С. 390.
3. Пояснительная записка к проекту федерального закона «О внесении изменений в Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации и в Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации» — <http://www.supcourt.ru>
4. <http://vsrf.ru>
5. <http://astrahan.arbitr.ru>
6. <http://www.spb.arbitr.ru>
7. «Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации» от 24.07.2002 N 95-ФЗ (ред. от 23.06.2016) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2016)// «Собрание законодательства РФ», 29.07.2002, N 30, ст. 3012.

История происхождения геоморфологических форм сливного песчаника памятника природы «Рачейские скалы»

Козинцева Татьяна Михайловна
научный сотрудник геологического музея АСИ СамГТУ

Гаврилова Наталья Александровна
студентка

Синюгина Елена Александровна
студентка
Архитектурно-строительный институт
Самарского государственного технического университета,
г. Самара

E-mail: 19natalja@mail.ru

Аннотация: в статье рассматривается происхождение сливного песчаника на примере памятника природы «Рачейские скалы». Формирование останцов началось еще в мезозой-палеоген-неогеновое время и продолжается по сей день.

Ключевые слова: Рачейские скалы, сливной песчаник, останцы, экзогенные процессы, палеогеновые отложения.

Рельеф земной поверхности на 80% состоит из склонов. Этим определяется важность изучения происхождения склонов и склоновых процессов. Классическим примером образования склонового рельефа с останцами сливного песчаника является геоморфологический памятник природы «Рачейские скалы». Он расположен в 1 км юго-восточнее села Смолькино Сызранского района Самарской области. Местонахождение памятника природы — восточный склон Приволжской возвышенности (Предволжье). Изучаемый объект приурочен к Свяго-Усинскому физико-географическому району Приволжской геоморфологической провинции.

Предволжье — это небольшая холмистая часть древней возвышенной равнины Восточно-Европейской платформы, сильно пересеченной долинами рек, оврагов, балок.

Современный облик рельефа обусловлен строением и формами рельефа альпийской складчатости. В пределах Свяго-Волжского водораздела выражены две ступени рельефа: высокое плато (абс. отметки 280-320м) в виде останцов и низкое плато (абс.отметки 180-240 м), окаймляющее его со всех сторон.

Важную роль в нивелировании рельефа сыграла послеледниковая эрозия, денудация и аккумуляция.

В роли современного «скульптора» сливных песчаников «Рачейских скал» выступают экзогенные процессы такие, как выветривание, инсоляция, плоскостной и струйчатый смывы, гравитация.

История происхождения «Рачейских скал» началась в мезозой-палеоген-неогеновое время в период альпийского горообразования, которое затронуло Приволжье и Самарскую Луку. Только Предволжье известно своими останцами палеогеновых отложений нижнего отдела зеландского и танетского ярусов.

В палеогене на территории Северной части Сызранского района был крупный глубокий морской бассейн Северного океана. В море осаждались песчано-глинистые осадки и кремнистый ил. Толща этих осадков сформировала сызранскую свиту зеландского яруса (61,0-59.2 млн. л. н) мощностью 100 м. Ярус сложен серыми, голубоватыми и желтоватыми опоками, реже глинами. Выше залегают зеленоватые глауконитовые алевриты и песчаники.

В танетскую эпоху кристаллический фундамент отдельных участков дна моря приподнимался, осадконакопление на них сокращалось от 100 до 30-40 метров. Саратовская свита представлена светло-желтыми и светло-серыми прибрежно-морскими песками с включением огромных линз сливного песчаника. В конце палеогенового периода океан отступил и появилась высокая суша.

В середине неогенового периода на территорию Самарской области по долине реки Волга и далее на север проникало Акчагыльское море. Зона его распространения не коснулась севера Сызранского района, но при регрессии моря в Предволжье активно развивался денудационно-аккумулятивный рельеф. Образовались денудационные останцы, разделяющиеся глубокими врезами.

В эоцено-эолигоцене по древнему разлому (по руслу древней реки) закладывалось русло реки Уса. Долину река формировала в высоком нагорье, размывая палеогеновые породы и образуя надпойменные террасы и пойму. В обнажениях территории «Рачейских скал» вскрылась саратовская свита песков и песчаников. Местность памятника природы разделена рекой Уса на два участка: «Рачейские Альпы» и «Рачейские лабиринты». Участки имеют разную абсолютную высоту и экспозицию. «Гремяченские Альпы» представлены денудационными скульптурами, а «Лабиринт» — нагромождением плит.

Значительное влияние на формирование рельефа оказывали Ледниковые периоды. Последнее Днепровское оледенение (250-300 лет н.) ближе других подошло к территории Самарской области. Так как над ледниками образуются мощные стоковые ветры, которые с огромной скоростью расходятся в разные стороны, то, следовательно, в Ледниковые периоды происходило увеличение воздействия эоловой дефляции на сливные песчаники. Но и в послеледниковое и современное время песчаник подвергается ветровой эрозии, разрушая поверхность песчаника, образуя штрихи, борозды, углубления.

Температурному выветриванию подвержены склоны и песчаники «Рачейских скал». Южные склоны «Альп» испытывают в течение суток большую разницу температур, они сильнее нагреваются днем по сравнению с северными склонами. Весной на южных склонах благодаря сильному их прогреванию происходит более быстрое таяние снега, сопровождающее энергичным струйчатым размывом, при этом почти весь разрушенный песчаник и песок быстро уносится потоками воды в Усу. На склонах же северной экспозиции при медленном таянии снега господствует плоскостной смыв, сопровождающийся образованием в нижних частях склона мощного чехла делювия, что приводит к выколаживанию склона. Скалы «Лабиринта» более крупные, менее выветренные.

Рассматривая процессы выветривания пород, не стоит забывать про роль животных, лишайников и растений. Конечно, в первую очередь речь идет о деревьях. Корни растений механически разрушают плиты песчаника. Их корни и стволы, увеличиваясь в диаметре в процессе роста, расклинивают и раздвигают многотонные глыбы по трещинам разлома, но и удерживают их на склоне. Лишайники отбрасывают верхний слой песчаника.

Мощным геоморфологическим фактором является вода. Рыхлые пески и почвенный слой на склонах водой смываются быстрее, чем устойчивые песчаные блоки, которые, к сожалению, все более обнажаются. В итоге на склонах образуются мелкие формы рельефа — скальные выступы и ложбины стока. При выпадении дождя или таянии снега на поверхностях глыб песчаника проявляется плоскостной смыв, заключающийся в постепенном и непрерывном смещении продуктов выветривания (песчинок) вниз. Важную роль при этом играют смытые песчинки, которые истирают и царапают ложе потока, иногда образуют воронковидные углубления.

При обрывистых склонах всегда развиваются гравитационные процессы. «Рачейские скалы» характеризуются сползанием огромных линз сливного песчаника по склонам. Такой процесс называется отседание, его можно наблюдать на левой стороне «Рачейских Скал» в «Лабиринте». Дело в том, что линзы сливных песчаников являются бронирующими. При выветривании нижележащих рыхлых песчаников и песков верхние слои под своим весом ломаются и распадаются на огромные

прямоугольные куски. Постепенно они отдаляются друг от друга при сползании по склону вниз, образуя природные геометрические ходы. В образовавшихся промежутках между плитами можно бродить, как по лабиринту. В центральной части «Лабиринта» глыбы образовали хаотическое нагромождение. Ходы между ними напоминают пещерки и гроты. Иные глыбы сильно наклонены на склонах. Порою кажется, будто только что с грохотом прошел обвал, да и застыл на веки. Но стоит погрозить грозе и пойти ливню, как плиты придут в движение.

Памятник природы «Рачейские скалы» привлекает своим уникальным рельефом многих туристов.

Список литературы

1. Иванов А.М., Поляков К.В. Геологическое строение Куйбышевской области, 1960 С.68-72
2. Небритов Н.Л. Рачейские скалы// Самарские губернские ведомости-150.№ 10(49),2000
3. Энциклопедия природы Самарской области [Электронный ресурс]
<https://sites.google.com/site/ievbmuseum/>

Недостаточность функции внешнего дыхания во время наркоза и обусловленные ею осложнения

Багаев Алан Батрадович
студент 4-го курса

Гагиев Пётр Казбекович
студент 4-го курса

ФГБОУ ВО
Северо-Осетинская Государственная Медицинская Академия

E-mail: alanbagaevbatradzovich@gmail.com

Одним из важнейших условий безопасности течения наркоза является необходимость сохранения адекватности легочной вентиляции.

Недостаточность внешнего дыхания во время наркоза может быть обусловлена многими причинами:

1) функциональной неполноценностью мышц, участвующих в дыхании (миотония, миостения); потерей эластичности легочной ткани (эмфизема, пневмосклероз и т. п.); уменьшением дыхательной поверхности легких (опухоли, ателектазы, инфильтраты и т. п.); ограничением дыхательной экскурсии легких (ригидность грудной стенки у пожилых больных, деформации грудной клетки, позвоночника, плевральные сращения и т. п.);

2) во время операции—несовершенством наркозной аппаратуры (отсутствие системы с активным выдохом, сопротивление в трубках наркозной системы и т. п.); ошибками в технике ведения наркоза; положением больного на операционном столе; закупоркой бронхолегочных путей (скопление слизи, крови и гноя в трахее, бронхах и т. п.); ларинго- и бронхоспазмом у ваготоников и др.;

3) нарушением циркуляции (кровопотеря, сердечная слабость и т. д.).

Недостаточность внешнего дыхания в виде неадекватной легочной вентиляции ведет к гипоксической гипоксии.

Своевременное выявление развивающейся гипоксии, особенно ее ранних форм, представляется чрезвычайно важным, так как соответствующими мероприятиями может быть устранено развитие осложнений, опасных для жизни больного.

Однако до настоящего времени клиника гипоксических состояний во время наркоза разработана неудовлетворительно. Существующие классификации гипоксии не могут полностью отвечать запросам анестезиологии, так как они лишь отражают этиологию гипоксических состояний, но не дают представления о симптоматике и тяжести различных форм гипоксий [1].

В результате изучения гипоксических состояний, связанных с нарушением функции внешнего дыхания во время наркоза, мы пришли к выводу о необходимости различать две формы гипоксии: субклиническую (легкую) и клиническую (средней и тяжелой степени).

Особые трудности представляет распознавание субклинической гипоксии. В то же время своевременная диагностика этой формы гипоксии имеет важное значение, так как, возникая исподволь, незаметно и протекая скрыто, она может привести к тяжелым осложнениям не только во время наркоза, но и в посленаркозном периоде. Точно так же и послеоперационные осложнения при нераспознанной вовремя гипоксии могут толковаться неправильно и патогенетическая терапия их будет неполной.

Наиболее раннее выявление субклинической гипоксии осуществляется путем наблюдения прежде всего за двумя системами, наиболее быстро и тонко реагирующими на изменения газового состава крови,— центральной нервной и сердечно-сосудистой.

Контроль посредством электроэнцефалографии (ЭЭГ), электрокардиографии (ЭКГ) и электроплатизмографии (ЭПГ) позволяет анестезиологам клиники более или менее правильно ориентироваться в динамике гипоксических состояний и принимать меры к предупреждению перехода скрытой гипоксии в клинически выраженную [2].

К скудным симптомам субклинической формы гипоксии относится учащение пульса до 120–130 ударов в минуту. Иногда имеется увеличение пульсового давления за счет повышения систолического на 15–20 мм рт. ст.

Характерных изменений венозного давления отметить не удастся. На ЭКГ при обычных стандартных отведениях отмечаются синусовая тахикардия, явления легкой гипоксии миокарда (снижение интервала *ST* ниже изоэлектрической линии, уплощение зубца *T*).

С переходом гипоксии в клиническую форму появляется так называемый симптом ножниц: резкая тахикардия с прогрессивно нарастающей гипотонией. При этом систолическое давление падает быстрее, чем диастолическое, вследствие чего уменьшается пульсовое давление. Чем сильнее гипоксия, тем глубже гипотония. Создается порочный круг: гипоксия вызывает гипотонию, гипотония поддерживает и углубляет гипоксию. В сосудах головного мозга, реагирующих на гипоксию мозга (Sokoloff, 1960), на фоне сердечно-сосудистой недостаточности происходит застой крови, что в сочетании с развивающимся ацидозом (газовый и метаболический) ведет к отеку мозга. Зрачки начинают прогрессивно расширяться, не реагировать на свет, исчезает корнеальный рефлекс.

Пульс вначале мягкий, слабого наполнения, становится нитевидным. Систолическое артериальное давление в этот момент можно определить только по пульсу. Изменения ЭКГ свидетельствуют о нарастающей гипоксии миокарда. Интервал между зубцами *T* и *P* укорачивается (эмбриокардия), появляются экстрасистолы (вплоть до желудочковых), возможен атриовентрикулярный ритм, внезапное урежение сердечного ритма, гипоксическая фибрилляция с последующей остановкой сердечной деятельности.

При гипоксической гипоксии у больных с нормальным содержанием гемоглобина имеет место цианоз. В подобном случае гипоксемия является также достоверным симптомом гипоксии. Поэтому внимательное наблюдение за окраской ногтей, видимых слизистых и при возможности оксигемометрия могут оказать неоценимую услугу в диагностике гипоксической гипоксии.

Возникающая во время наркоза гипоксия может служить причиной различного рода осложнений, иногда очень тяжелых. Одним из наиболее частых осложнений является нарушение сердечно-сосудистой деятельности, что сказывается в тахикардии, повышении артериального давления, замедлении скорости кровотока и т. п. Более серьезные осложнения сопровождаются сердечно-сосудистым коллапсом, который может повести к остановке сердца.

Клинические наблюдения и литературные данные убеждают в том, что любая форма гипоксии, развивающаяся во время наркоза и операции, может быть причиной функциональной неполноценности печени. Недостаточность функции печени может выразиться в развитии печеночной комы.

Фактору аноксии печени, оказывающему наиболее губительное действие на печеночную паренхиму, принадлежит основное значение во всей проблеме обезболивания у больных с заболеванием печени.

В результате гипоксии, действующей в течение более длительного времени, а также нарушения кровообращения развиваются отек и дегенеративные изменения в центральной нервной системе. В этих случаях, несмотря на восстановление сердечно-сосудистой деятельности и адекватной

легочной вентиляции, больные могут, не приходя в сознание, погибнуть в ближайшие дни после операции.

Список литературы

1. Машковский М. Д. лекарственные средства. — 15-е изд. — М.: Новая Волна, 2005. — С. 16-17.
2. Руководство по анестезиологии — Эйткенхед А. Р. — практическое пособие в 2х томах

Для заметок: