ISSN 2223-4047

ВЕСТНИК МАГИСТРАТУРЫ

9-2, 2020

научный журнал

ВЕСТНИК МАГИСТРАТУРЫ

9-2 (108) 2020

Научный журнал

издается с сентября 2011 года

Учредитель:

ООО «Коллоквиум»

Полное или частичное воспроизведение материалов, содержащихся в настоящем издании, допускается только с письменного разрешения редакции.

Адрес редакции:
424002, Россия,
Республика Марий Эл,
г. Йошкар-Ола,
ул. Первомайская, 136 «А».
тел. 8 (8362) 65 – 44-01.
e-mail: magisterjourn@gmail.com.
http: // www.magisterjournal.ru.
Редактор: Е. А. Мурзина
Дизайн обложки: Студия PROekT
Перевод на английский язык
Е. А. Мурзина

Распространяется бесплатно.
Дата выхода: 30.09.2020 г.
ООО «Коллоквиум»
424002, Россия,
Республика Марий Эл,
г. Йошкар-Ола,
ул. Первомайская, 136 «А».

Главный редактор Е. А. Мурзина

Редакционная коллегия:

Е. А. Мурзина, канд. экон. наук, доцент (главный редактор).

А. В. Бурков, д-р. экон. наук, доцент (г. Йошкар-Ола).
В. В. Носов, д-р. экон. наук. профессор (г. Москва)
В. А. Карачинов, д-р. техн. наук, профессор (г. Великий Новгород)
Н. М. Насыбуллина, д-р. фарм. наук, профессор (г. Казань)
Р. В. Бисалиев, д-р. мед. наук, доцент (г. Астрахань)
В. С. Макеева, д-р. педаг. наук, профессор (г. Орел)
Н. Н. Сентябрев, д-р. биолог. наук, профессор (г. Волгоград)
Н.С. Ежкова, д-р. педаг. наук, профессор (г. Тула)
И. В. Корнилова, д-р. истор. наук, доцент (г. Елабуга)
А. А. Чубур, канд. истор наук, профессор (г. Брянск).
М. Г. Церцвадзе, канд. филол. наук, профессор (г. Кутаиси).
Н. В. Мирошниченко, канд. экон. наук, доцент (г.Саратов)
Н. В. Бекузарова, канд. педаг. наук, доцент (г. Красноярск)
К. В. Бугаев, канд. юрид. наук, доцент (г. Омск)
Ю. С. Гайдученко, канд. ветеринарных.наук (г. Омск)
А. В. Марьина, канд. экон. наук, доцент (г. Уфа)
М. Б. Удалов, канд. биолог.наук, науч.сотр. (г. Уфа)
Л. А. Ильина, канд. экон. наук. (г. Самара)
А. Г. Пастухов, канд. филол. наук, доцент, (г.Орел)
А. А. Рыбанов, канд. техн. наук, доцент (г. Волжский)
В. Ю. Сапьянов, канд. техн. наук, доцент (г. Саратов)
О. В. Раецкая, канд. педаг. наук, преподаватель(г. Сызрань)
А. И. Мосалёв, канд. экон. наук, доцент (г. Муром)
С. Ю. Бузоверов, канд. с-хоз. наук, доцент (г. Барнаул)

© ООО «Коллоквиум», 2020

СОДЕРЖАНИЕ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

3 ***Г.А. Тангеева***
Выработка десертного йогурта методом фильтрования

НАУКИ О ЗЕМЛЕ

6 ***А.Г. Шепелев, А.М. Черепанова***
Запасы углерода Батагайской Едомы на севере Якутии

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

10 ***Е.В. Семиколенова***
Теплопередача наружных ограждающих конструкций зданий с длительным сроком эксплуатации

12 ***К.А. Исаков***
Противопожарная защита деревообрабатывающих предприятий

15 ***К.А. Исаков***
Требования по противопожарной защите деревообрабатывающего предприятия и предложенные мероприятия

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

20 ***О.В. Берестовая***
Зарубежный опыт государственного регулирования инновационной деятельности

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

23 ***Б.В. Монгуш***
Понятие задержания подозреваемого в российском уголовном судопроизводстве

25 ***А.В. Макеева***
Некоторые аспекты обязательств исполнителя по договору строительного подряда: международно-правовое исследование

28 ***С.А. Ала***
Служебные и учебные произведения в российском законодательстве

31 ***Г.Р. Нигматзянова***
Актуальные проблемы исполнения решений ЕСПЧ на территории РФ на современном этапе

36 ***С.К. Абрамян***
Понятие и критерии вменяемости

38 ***Ю.О. Чикотеева***
Социально-демографическая характеристика осужденных женщин, отбывающих уголовное наказание в виде лишения свободы в СИЗО

41 ***Ю.О. Чикотеева***
Предупреждение женской преступности

43 ***С.К. Абрамян***
Ограниченная вменяемость: понятие, место, уголовно-правовое значение

45 ***В.И. Мележик***
Особенности развития паллиативной помощи в Японии

47 ***В.И. Мележик***
Особенности развития паллиативной помощи в Австралии

49 ***П.А. Посевина***
Предмет кражи: актуальные аспекты

52 ***И.А. Северинова***
Уголовно-правовой компромисс как основание освобождения от уголовной ответственности

57 ***У.Ю. Колотухина***
Оспаривание сделок с предпочтением в рамках дела о несостоятельности (банкротстве) юридического лица

60 ***С.Ю. Лысова***
Оптимизация системы противодействия коррупции в Российской Федерации на примере опыта США

ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ

62 ***Су Юйтин***
К вопросу о сопоставительном исследовании антропоцентрической мысли в русской и китайской философии языка

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

69 ***Т.Б. Гафурова, Ж.Ж. Шомуродов***
Использование компьютерных дидактических игр в дошкольном образовании

72 ***К.И. Эргашова, М.Г. Ахмедова***
Использование интерактивных методов в преподавании английского языка

74 *Информация для авторов*

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ***НАУКИ***

УДК 637.146.34

Г.А. Тангеева

ВЫРАБОТКА ДЕСЕРТНОГО ЙОГУРТА МЕТОДОМ ФИЛЬТРОВАНИЯ

Произведена выработка десертного йогурта методом фильтрования. Для придания йогурту таких видовых особенностей, как структура, консистенция, вязкость, внешний вид, вкус, целесообразнее применять метод фильтрования (процеживания) продукта, где нет необходимости в использовании стабилизаторов.

Ключевые слова: *фильтрование, десерт, консистенция, вязкость, кислотность, органолептические показатели.*

Среди молочных продуктов по потребительским свойствам особую группу составляют десертные продукты - это напитки, коктейли, кисели, желе, соусы, кремы, муссы, суфле, пудинги [3].

© Тангеева Г.А., 2020.

Научный руководитель: *Кабанова Татьяна Викторовна* – кандидат биологических наук, доцент, Марийский государственный университет, Россия.

Десертный йогурт, исходя из названия, является десертом. Благодаря содержанию фруктово-ягодных наполнителей и сахара. В первую очередь сахар добавляют в йогурты для вкуса [2].

Как правило, десертные изделия имеют приятный своеобразный вкус, нежную консистенцию. Для получения высоких органолептических показателей десертных изделий, в их производстве используются специальные ингредиенты: для получения устойчивой консистенции - стабилизаторы и загустители; для придания сладкого вкуса применяют различные подслащивающие вещества (натуральные и синтетические) [1].

Все эти добавки пользы продукту точно не прибавляют, да и пищевая ценность продукта от добавления того же крахмала изменяется не в лучшую сторону.

Выработка десертного йогурта проводилась на кафедре технологии мясных и молочных продуктов Марийского государственного университета. Исследования проводились по трем вариантам:

1 модель (классическая технология): нормализованное молоко + стабилизатор (0,7%) + сахар (5%) + закваска + ФЯН (10%).

2 модель (методом фильтрования через тканевый мешок): нормализованное молоко + сахар (5%) + закваска + ФЯН (10%).

3 модель (по классической технологии, но без использования стабилизатора): нормализованное молоко + сахар (5%) + закваска + ФЯН (10%).

В готовых образцах из органолептических показателей определяли внешний вид и консистенцию, вкус и запах, цвет (табл.1).

Наилучшими органолептическими характеристиками обладает вторая модель, полученная методом фильтрования. Эта модель по результатам дегустационной оценки была признана лучшей благодаря мягкой, густой, кремообразной консистенции, что свойственно десерту.

Таблица 1

Органолептические показатели готовых продуктов в баллах

Наименование показателя	1 модель	2 модель	3 модель
	M±m	M±m	M±m
Внешний вид и консистенция	3,6±0,27	4,8±0,22	2,8±0,22
Вкус и запах	3,6±0,27	4,8±0,22	3,4±0,27
Цвет	3,8±0,22	4,8±0,22	3,8±0,22

*M – среднее арифметическое; m – ошибка средней арифметической.

Изменение титруемой кислотности представлено в таблице 2.

Таблица 2

Показатели кислотности сгустка образцов

Характеристика показателя	1 модель	2 модель	3 модель
Кислотность, °Т	89±0,71	86±0,71	88±0,71

Приведенные в таблице 2 данные свидетельствуют о том, что стабилизатор не значительно влияет на изменение кислотности готового продукта.

Наибольший интерес представляют реологические показатели, которые характеризуют консистенцию продукта. В ходе дальнейших исследований была определена вязкость продуктов (табл.3).

Таблица 3

Вязкость готовых продуктов

Характеристика показателя	1 модель	2 модель	3 модель
Вязкость, Па·с	13,87±0,42	29,8±0,42	13,47±0,42

Как видно из результатов таблицы, применение фильтрации для производства йогурта дает возможность увеличить количество белка в продукте. Это будет способствовать повышению вязкости и физической стабильности продукта и устранению тенденции к снижению вязкости.

Метод фильтрования привел к улучшению органолептических показателей готового продукта. На основе данных выводов, можно сделать предложение: производство десертного йогурта методом фильтрования является перспективным.

Библиографический список

1. Гаврилова Н.Б. Научные и практические аспекты технологии производства молочно-растительных продуктов: Монография. // Н.Б. Гаврилова, О.В. Пасько, И.П. Каня, С.С. Иванов, М.А. Шадрин. – Омск: Издательство ОмГАУ, 2006. – 336 с.

2. Йогурты натуральные и десертные [Электронный ресурс]. – Режим доступа:http://www.delpos.ru/publ/zdorove/pitanie/jogurty_naturalnye_i_desertnye/12-1-0-33 (дата обращения: 16.11.19).

3. Назаренко, Т.А. Разработка многокомпонентной рецептуры и способа производства десертного пудинга / Т.А. Назаренко // Вестник инновационного евразийского университета. - 2012. - № 2. - С. 92-95.

ТАНГЕЕВА ГАЛИНА АЛЕКСАНДРОВНА – магистрант, Марийский государственный университет, Россия.

Н
А
У
К
И
О ЗЕМЛЕ

УДК 631.423.4:551.345

А.Г. Шепелев, А.М. Черепанова

ЗАПАСЫ УГЛЕРОДА БАТАГАЙСКОЙ ЕДОМЫ НА СЕВЕРЕ ЯКУТИИ

Исследован крупный термоцирк Северного полушария, расположившегося в северо-восточной части Евразии. Впервые для него дана фактическая оценка запасов органического, неорганического и общего углерода для верхнего и нижнего ледового комплекса. В дифференцированной толще верхней едомы на элементарные слои, изученные формы углерода в основном депонированы в активном слое – 18,7 и многолетней мерзлоте – 10,4 кг/м^2, защитный слой характеризуется как наименее насыщенный углеродом – 1,8 кг/м^2. Запасы общего углерода в многолетнемерзлых породах нижней едомы на глубине 58–59 м составляют 17,7 кг/м^2, что в прочих равных условиях аналогичны значениям мерзлоты верхнего ледового комплекса. Доля органического углерода от общего содержания преобладает во всех маркерных разрезах и повышается от защитного слоя (73%) к мерзлоте (нижняя едома – 79,3% и верхняя едома – 83%), а затем к деятельному слою до 93,9%. Остаток приходится на неорганический углерод, которого в общей структуре отложений термоцирка среднее содержание.

Ключевые слова: *Едомные отложения, ледовый комплекс, органический углерод, неорганический углерод, общий углерод.*

Исследования биогенных элементов – углерода педосферы в области распространения вечной мерзлоты остается востребованным и ныне по причине неослабевающего усиления климата и антропогенной нагрузки на восприимчивые экосистемы мерзлотных ландшафтов. В результате этого активизируются с большей интенсивностью экзогенные и криогенные процессы, приводящие к образованию отрицательных форм рельефа, таянию подземных льдов, увеличению деятельного слоя и к неизбежным потерям некогда стабильной части углерода. Покровные отложения криолитозоны и подстилающие их многолетнемерзлые породы являются планетарным резервуаром депонированного в них углерода, поскольку его аккумуляция происходила на протяжении длительных геологических периодов. Углерод, законсервированный в мерзлоте, представлен различными лабильными фракциями, гумусоподобными и гумусовыми соединениями, а также растворенными органическими веществами, но в научной практике исследователи применяют общее значение углерода: органический и общий углерод для оценки, прогнозирования и моделирования закономерностей изменения экосистемы под влиянием деградации или аградации мерзлых пород. Около 70% углерода наземных экосистем Земли аккумулируется в почве порядка 1395–1580 Гт С, в том числе 14% углерода относится к ландшафтам тундры и лесотундры; к почвам бореальной зоны лесов принадлежит 13% углерода, где он депонирован в толщах многолетнемерзлых пород [1]. Северотаежные леса Верхоянского района Якутии в географическом плане изолированы цепью Верхоянских гор, поэтому так сложилось, что исчерпывающего анализа по фонду углерода в материковых едомных отложениях недостаточно. Из найденных обобщающих статей приведем ряд оценок по запасам углерода в мерзлотных почвах. Так, в редкостойной северной тайге в толще почвы 1 м запасы органического углерода составляют от 15,9

© Шепелев А.Г., Черепанова А.М., 2020.

до 22,0 кг/м^2 [2]. В ледовом комплексе мощностью 3 м органического углерода депонировано от 30 до 50 кг/м^2 [3].

Краткие геокриологические условия

Район исследований расположен в арктической зоне Российской Федерации [4]. Батагайская едома сформировалась на сплошной криолитозоне с температурой грунтов –4…–7°С. В Верхояно-Колымской складчатой области максимальная мощность мерзлых пород составляет 350 м [5]. На формирование мощности мерзлых пород влияние оказывало геологическое строение и зональность территории, формирующей условия теплообмена на поверхности. Наличие высокольдистой многолетней мерзлоты в совокупности с широко распространенными криогенными процессами (термокарст, термоэрозия, солифлюкция, морозобойное растрескивание и т. п.) предопределяют облик ландшафтов и степени их развития. Территория сильно расчленена горным рельефом, развивающимся на мезозойском складчатом основании [6]. Батагайские рыхлые отложения подстилаются коренными породами триасового возраста Ладинского яруса: песчаниками, алевролитами и конгломератами. Четвертичные образования представлены нерасчлененными отложениями элювия и делювия в виде пород алевритов песчаных и глинистых со щебнем.

Материалы и методы

В местах отбора образцов стенки разрезов тщательным образом зачищались для удаления выветренного слоя породы во избежании влияния физических ошибок при анализе проб в лабораторных условиях, а также для детального описания генетических горизонтов профиля in situ.

Определение содержания углерода (ОС – органический углерод, IC – неорганический углерод и TC – общий углерод) в грунтах проводилось на сертифицированном многофазном анализаторе углерода LECO RC612 производства фирмы «LECO Corporation» (USA) в твердых образцах по стандарту DIN19539 методом температурного программирования, что позволяет разделить различные формы углерода на органический и неорганический. Предельная температура сжигания образцов 1100°С в окислительной атмосфере. Анализ на углерод проводили в трех определениях.

Фациальные элементы Батагайской едомы (термоцирка) маркированы следующим образом: A – разрез нижнего ледового комплекса, находится в южной экспозиции склона термоцирка, мощностью 59,6 м от поверхности. Для этого разреза запасы расчитаны на глубине 58,4–59,6 м, т.е. для рабочей мощности 1,2 м. B – разрез верхнего ледового комплекса, южная экспозиция, мощностью 2 м от поверхности. Здесь рассчет проводен от поверхности до глубины 2,0 м. C – разрез верхнего ледового комплекса, северная экспозиция, мощностью 1,01 м (рассчет запасов углерода проведен от дневной поверхности до глубины 1,01 м). D – разрез оврага, южная экспозиция склона провала, мощностью 1,0 м, рассчет проведен от дневной поверхности до глубины 1,0 м. Каждый маркер представляет собой генетическую структуру Батагайской едомы, расположенную в пространстве неоднородно.

Результаты и обсуждение

Углеродная составляющая в ландшафтах циркумполярной области является одним из критериев наблюдения за влиянием антропогенных и природных факторов на вечную мерзлоту. Изменения, происходящие при нарушении первозданных свойств почвенного покрова, влекут за собой неизбежные потери углерода из активного слоя и многолетнемерзлых пород в виде CO_2, CH_4 и физическом выносе в водоемы. Батагайская едома служит этому настоящим подтверждением того, как естественный геокриолитологический объект испытывает всеобъемлющее воздействие, изменяясь в результате хозяйственной деятельности человека, геологического строения территории и ввиду географического положения. Однако, по мнению [7] вечная мерзлота Сибири в ближайшее время остается стабильной, но все еще является потенциальным источником огромного количества парниковых газов, попадание которых в атмосферу грозит более сильным повышением температуры. Необходимо учитывать, что по мере таяния мерзлоты в свободной ото льда почве начинают активно размножаться микроорганизмы. При окислении органического вещества они выводят углерод из связанного состояния в атмосферу. Степень разложения почвенного органического вещества зависит от свойств почвы, глубины профиля и сообщества бактерий, архей и эукариот, которых в мерзлых грунтах и почвах выявлено больше всего. Это приведет к интенсификации микробной метаболической активности и возможному созданию положительной обратной связи условиям опережающего оттаивания толщи вечной мерзлоты [8].

В деятельных слоях верхнего ледового комплекса сосредоточена основная доля ОС благодаря продуктивности данного слоя, как в плане большего сезонного протаивания, так и переработки части почвенного органического вещества микробами (рисунок 1).

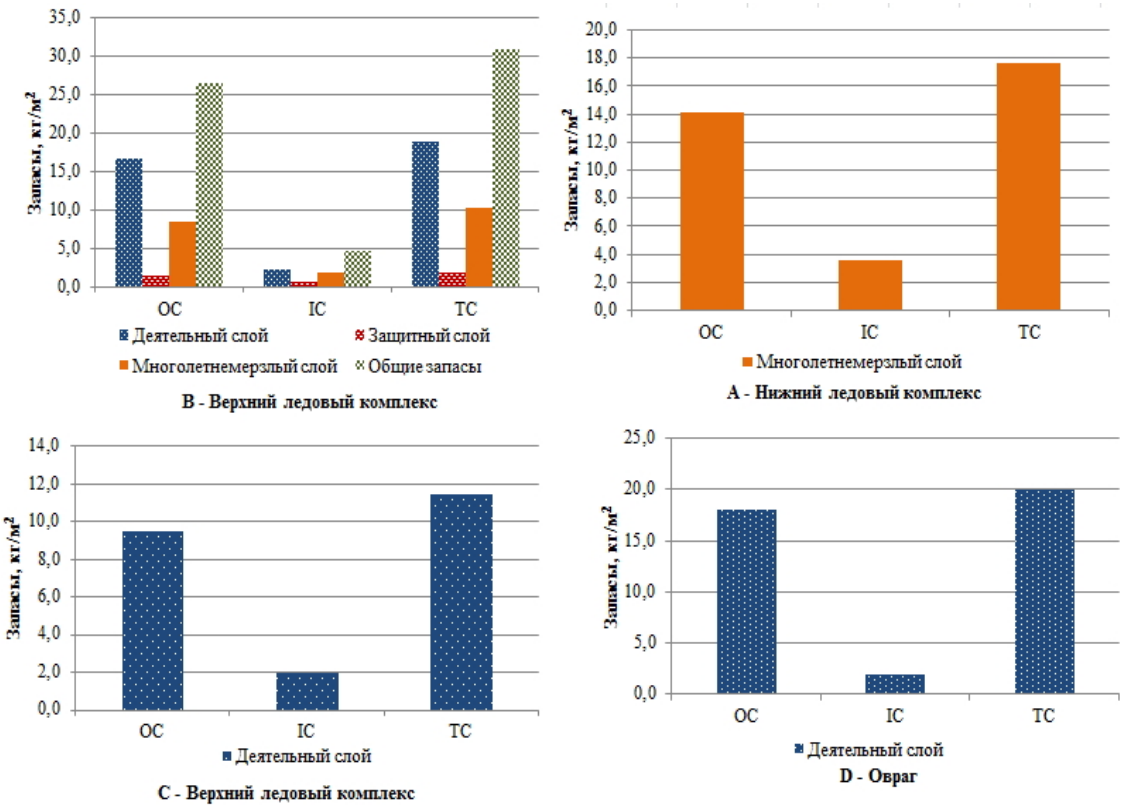

Рис. 1. Запасы различных форм углерода в зависимости от фациальных особенностей Батагайской едомы

Результирующими детерминантами здесь являются прогрев почвы до положительных температур и активизация микробиологических процессов, вследствие этого происходит деструкция и интенсивная по сравнению с нижними горизонтами, минерализация животных и растительных остатков. Свойства защитного слоя тесно связаны с деятельным (сезонноталым) слоем почвы. Подверженность сезонноталого слоя постоянному циклу промораживания и оттаивания обуславливает наличие или отсутствие защитного мерзлого слоя на границе с верхней кровлей мерзлоты. В случае разрушения растительного покрова, деятельный слой деградирует в результате повышения температуры грунтов, а защитный слой теряет свои привычные границы и сливается с сезонноталым, что приводит к отстутствию протекторных свойств в верхней границе мерзлоты и последущему коллапсу (деградации) ландшафта. В благоприятных условиях окружающей среды основная роль защитного слоя сводится к сохранению отрицательной температуры в мерзлых горизонтах едомы и стабильному сохранению вечной мерзлоты.

Наибольшие запасы углерода в элементарных слоях Батагайской едомы, зарегистрированы в деятельном слое для разрезов B и D, в котором сосредоточено 60% органического углерода от общих запасов в едомной толще. При одинаковой мощности деятельного слоя C и D ресурсы органического углерода в разрезе C ограничены, всего 9,5 кг/м^2, тогда как в D они составляют 18,0 кг/м^2, что почти в 2 раза больше. Даже с изменением экспозиции склона запасы для этих разрезов в деятельном слое увеличиваются от северной экспозиции к южной на 42–47% органического углерода.

В защитном слое зафиксированы минимальные запасы углерода всех форм, что является результатом незначительной мощности данного слоя: 1,3 кг ОС/м^2 и 0,50 кг IC/м^2. В многолетнемерзлых породах фонд органического углерода зависит от мощности, под которую проводилась оценка, чем детальнее и глубже в разрезе взята шкала отбора грунта, тем выше и подробнее будут получены результаты по запасам углерода. В разрезе B (верхний ледовый комплекс) изученная мощность многолетнемерзлого слоя соответствует 0,5 м с оцененными запасами 8,5 кг ОС/м^2, а для A (нижний ледовый комплекс) мощность равна 1,2 м – 14,10 кг ОС/м^2, то есть разница в 1,7 раза. Допустим, что мощность многолетнемерзлого слоя в двух разрезах одинакова 1,2 м, то запасы углерода в верхнем ледовом комплексе B будут превышать значения нижнего A или могут быть равнозначными, по крайней мере, сопоставимыми между собой.

Запасы неорганического углерода в деятельном слое разреза B сильно не отличаются от двух других изученных объектов (C и D) и составляют от 2,0 до 2,2 кг/м^2. Этих запасов намного меньше от таковых для органического углерода на 79–89%. В основном солью угольной кислоты обогащается первый метр от

поверхности в немерзлотных почвах. В условиях мерзлоты наблюдается достаточно высокие данные неорганического углерода – 1,8 кг/ м^2 близком к уровню деятельного слоя. Разрез А имеет повышенные и максимальные запасы – 3,6 кг IC/м^2. Путем передвижения к нижнему ледовому комплексу запасы IC занимают стагнирующее состояние за счет воздействия отрицательной температуры горных пород, происходит консервация веществ пытающихся проникнуть с почвенными растворами к замершим горизонтам едомы и вероятнее всего запасы остаются неизменными на протяжении долгого временного периода. Невысокие оценки неорганического углерода в отложениях Батагайского провала является результатом низкой природной карбонатности, а также морозного выветривания горных пород. В условиях холодного климата, образование карбонатов происходит в почвенных порах и морозобойных трещинах, указывающее о преимущественном их растворении и вымывании.

Общие запасы углерода вследствие чрезвычайно суровых климатических условий (сухость, холодные зимы, короткий вегетационный период и вечная мерзлота) в верхней двухметровой толще верхнего ледового комплекса составляют 32,0 кг/м^2. На данной территории лесообразующей породой является лиственница Каяндера (*Larix Cajanderi*), ее запасы фитомассы едва превышают 6,0 кг/м^2, которая формируется в основном за счет зеленых, одревесневших надземных частей, корней и мохово-лишайниковых комплексов. Запасы мортмассы (мертвое растительное органическое вещество) – 3 кг/м^2, а подстилка – 2,5 кг/м^2 [9]. В северотаежной зоне, они считаются самыми низкопродуктивными лесами, валовой продукции образуется порядка 11,5 кг/м^2/год. Вследствие этого в почву поступает минимальное количество углерода способного аккумулироваться в отложениях верхнего ледового комплекса. Преобладающая часть продукции органического вещества сохраняется на поверхности и в виде грубогумусового горизонта почвы, которая подвергается деструкции и слабому разложению, а скорость минерализации в таких природных условиях остается низкой.

Заключение

Верхний ледовый комплекс (В1) наглядно показывает распределение фонда углерода по элементарным слоям и сопряженность углерода от мощности слоя и поступления в них доступного к мобилизации углерода. Предельные запасы общего углерода заключены в деятельном слое и составляют 18,7, минимальные в защитном слое – 1,8, в многолетнемерзлых породах – 10,4 кг/м^2. Всего в двухметровой толще депонировано 32,0 кг/м^2, или 320 т/га. Соотношение органического и неорганического углерода в разрезе изменяется в масштабах для: деятельного слоя оно составляет 15, защитного – 3 и мерзлотных отложений – 5. Показатели соотношения демонстрируют, что в горизонтах отложений, доминирующим признаком выступает органический углерод. Чем выше это значение, тем больше содержится органической части в конкретном элементе ледового комплекса. Также, это указывает на способность органического углерода быть питательной средой для микроорганизмов и источником CO^2, неорганический углерод отмечает уровень карбонатности в том или ином горизонте.

Библиографический список

1. Chestnykh O.V., Zamolodchikov D.G., Utkin A.I. General reserves of bioremediation of carbon and nitrogen in the soil of the forest fund of Russia // Russian Forest Sciences. – 2004. – № 4. P. 30–42.

2. Щепащенко Д.Г., Мухортова Л.В., Швиденко А.З., Ведрова Э.Ф. Запасы органического углерода в почвах России // Почвоведение. – 2013. – № 2. С. 123–132.

3. Schuur E.A.G., McGuire A.D., Schädel C., Grosse G., Harden J.W., Hayes D.J., Hugelius G., Koven C.D., Kuhry P., Lawrence D.M., Natali S.M., Olefeldt D., Romanovsky V.E., Schaefer K., Turetsky M.R., Treat C.C., Vonk J.E. Climate change and the permafrost carbon feedback // Nature. – 2015. – Vol. 520. – P. 171–179.

4. Закон «О сухопутных территориях Арктической зоны Российской Федерации (в редакции указов Президента Российской Федерации от 27.06.2017 №287, от 13.05.2019 №220, от 05.03.2020 №164)».

5. Данилов И.Д. Криолитозона Земли и ее районирование // Известия АН СССР. Серия географическая. – 1983. – № 1. – С. 12–18.

6. География Сибири в начале XXI века: Восточная Сибирь / Под ред. Корытного Л.М., Тулохонова А.К. / Новосибирск: Гео, 2016. 396 с.

7. Masyagina O.V., Menyailo O.V. The impact of permafrost on carbon dioxide and methane fluxes in Siberia: A meta-analysis // Environmental Research. – 2020. – Vol. 182. – 109096.

8. Крыленков В.А., Гончаров А.Е. Микробиота земной криосферы / СПб.: Фолиант, 2019. 448 с.

9. Базилевич Н.И. Биологическая продуктивность экосистем Северной Евразии / М.: Наука, 1993. 293 с.

ШЕПЕЛЕВ АНДРЕЙ ГЕННАДИЕВИЧ – магистрант, Северо-Восточный Федеральный университет, Россия.

ЧЕРЕПАНОВА АЛЕКСАНДРА МИХАЙЛОВНА – магистрант, Северо-Восточный Федеральный университет, Россия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 697

Е.В. Семиколенова

ТЕПЛОПЕРЕДАЧА НАРУЖНЫХ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ С ДЛИТЕЛЬНЫМ СРОКОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Анализ соответствия параметров внутреннего воздуха в зданиях с длительным сроком эксплуатации методом телевизионного обследования

Ключевые слова: *теплоизоляционные свойства, ограждающие конструкции, теплотехнический расчет, коэффициент теплопередачи.*

Здания, построенные во второй половине 20-го века, нуждаются в проведении капитального ремонта. В результате длительной эксплуатации возможно изменение теплозащитных свойств материалов конструкции ограждений.

Капитальный ремонт предусматривает утепление конструкций, устранение повреждений, выполнение внутренней и наружной отделки. Проводимые мероприятия, направленные на повышение теплоизоляционных свойств, влияют на теплозащиту здания и на снижение мощности систем, создающих комфортный микроклимат. Как показывает практика, расчеты теплопотерь помещений и определение требуемого количества теплоты на отопление, проводимые традиционным способом, оказываются неточными. При расчетах необходимо учитывать возникшую теплотехническую неоднородность ограждающих конструкций и проводить проверку фактических потерь теплоты с помощью тепловизионной съемки.

В качестве объекта исследования выступает офисное здание, расположенное в г. Магнитогорске Челябинской обл.

В процессе анализа результатов обследования был выполнен теплотехнический расчет наружных ограждающих конструкций. Расчет показал, что наружные ограждения не соответствуют современным требованиям по теплозащите здания.

Для определения фактического коэффициента теплопередачи наружных стен была проведена тепловизионная съемка тепловизором Testo 882 снаружи и внутри здания. Замеры проводились в феврале при температуре наружного воздуха -8,5°С.

© Семиколенова Е.В., 2020.

Научный руководитель: *Новоселова Юлия Николаевна* – кандидат технических наук, доцент, Магнитогорский государственный технический университет, Россия.

Обследовались внутренние и наружные поверхности наружных стен.

Исследование показало, что температуры поверхности наружных стен по всей их площади примерно одинаковы, что свидетельствует об их теплотехнической однородности.

Анализ повреждений конструкций здания свидетельствует о том, что основными причинами возникновения дефектов и повреждений в строительных конструкциях являются:

- длительный срок эксплуатации здания;
- протечки инженерных систем здания.

Теплотехнический расчет и расчет, выполненный по результатам тепловизионной съемки, показали, что наружные ограждения не соответствуют современным требованиям по теплозащите здания. Исследования показали, что для повышения теплозащитных свойств ограждающих конструкций рекомендуется выполнить работы по их утеплению.

Тепловизионное обследование обнаружило, что температурное поле наружной и внутренней поверхностей наружных стен равномерное, явно выраженных температурных отклонений на поверхностях наружных стен здания не выявлено.

Внутри помещений наблюдаются области с более низкой температурой – наружные углы здания, узлы сопряжения наружных стен с чердачным перекрытием.

Определение сопротивления теплопередаче наружных стен по результатам, полученным при помощи тепловизионной съемки, производилось согласно ГОСТ Р 54853-2011.

Библиографический список

1. Федеральный закон № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» от 30.12.2009г. http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_95720/

2. ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния». http://docs.cntd.ru/document/1200100941

3. ГОСТ 26433.0-85 «Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения». http://docs.cntd.ru/document/901708135

4. Новоселова, Ю.Н. Особенности проектирования систем отопления высотных зданий административного назначения / Ю.Н. Новоселова, А.А. Хилажева // Theory and practice of scientific research: Материалы II Международной научно-практической конференции. - 2019. - С. 95-98. https://elibrary.ru/item.asp?id=37186181

5. Новоселова Ю.Н., Морева Ю.А. Инженерные системы и оборудование зданий Электронное издание / Магнитогорск, 2018. Том Часть 2 Отопление и вентиляция. https://elibrary.ru/item.asp?id=37618824

СЕМИКОЛЕНОВА ЕВГЕНИЯ ВИТАЛЬЕВНА – магистрант, Магнитогорский государственный технический университет, Россия.

УДК 614

К.А. Исаков

ПРОТИВОПОЖАРНАЯ ЗАЩИТА ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Дана подробная характеристика основных технологических процессов деревообрабатывающих производств. Сформулировано определение автоматической установки пожаротушения, задачи установок, определены задачи перед установками пожаротушения для эффективного выполнения поставленных задач.

Ключевые слова: *автоматические установки пожаротушения; спринклерные установки, установки пенного тушения, установки газового тушения.*

Обстановка пожарной безопасности в России по сравнению с предыдущими годами заметно улучшается, что положительно характеризует организационную деятельность МЧС России, тем не менее, даже небольшое количество пожаров порой влекут за собой человеческие жизни, потери материальных ценностей.

В современных условиях, когда общество и государство осуществляют переход на новые принципы хозяйствования, акцентируют внимание к социальным и экологическим вопросам, проблема тушения объектов защиты приобретает особую актуальность. В последние десятилетия в стране отмечается интенсивный рост количества пожаров, числа погибших при них людей и размеров материального ущерба от этих происшествий. При этом темпы нарастания количества пожаров и ущерба от них стабильно высоки, а по числу погибших наша страна находится на первых местах в мире.

Архитектурно-планировочное решение и индустриальные методы строительства привели к созданию огромных помещений, повысились и огнестойкость зданий. Усовершенствовались и стали более безопасными системы освещения, отопления, вентиляции и др. В городе, где преобладают здания 1 степени огнестойкости, пожар редко распространяется за пределы одного здания, секции.

На пожаре одновременно протекает много различных процессов и явлений, одни из которых более или менее просты и понятны, другие - чрезвычайно сложны. Одни из этих явлений постоянны или обязательны на каждом пожаре, т.е. присущи всем пожарам, другие - возникают только на некоторых. Особую опасность с точки зрения динамики развития пожаров представляют взрывы. Взрывы, как правило, возникают внезапно, развиваются с большой скоростью и сопровождаются выделением огромной механической энергии. Они обладают большой разрушительной силой и нередко сопровождаются человеческими жертвами.

Особое внимание уделяется обеспечению безопасности людей на случай пожара или взрыва. Практика показывает, что абсолютно пожаробезопасных объектов не существует.

Деревообрабатывающее производство является важной составляющей лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности России. Особое внимание на деревообрабатывающих заводах или комбинатах уделяется вопросу пожарной безопасности, так как данное производство имеет повышенную пожарную опасность. Это связано с тем, что производство характеризуется большим количеством сложных производственных процессов и немалыми количествами легковоспламеняющихся жидкостей (ЛВЖ) и горючих жидкостей (ГЖ), а также легковоспламеняющимися материалами, такими как: древесная пыль, древесина, растворители, различные лакокрасочные вещества, клеи. Статистика пожаров на лесоперерабатывающих комплексах говорит о том, что кроме больших материальных потерь, в особо сложных ситуациях возможны и человеческие жертвы.

Сегодня люди научились бороться с огнем и узнавать об угрозе развития пожара в тот момент, когда пламя только появилось, и справиться с ним не составляет труда. Все это стало возможным с появлением такого установок автоматического пожаротушения.

Автоматические системы и установки для борьбы с огнем, как правило, являются частью комплекса устройств, призванных обеспечивать общую пожаробезопасность здания или сооружения. Их основное назначение состоит в предотвращении распространения пламени и вступлении в борьбу со стихией на самых ранних стадиях. Эти устройства не являются обязательными компонентами системы пожаротушения. Однако на таких объектах, где присутствует повышенная угроза возгорания и быстрого распространения пламени, а также там, где отсутствует возможность экстренной эвакуации людей, оказавшихся в зоне поражения огнем, установки автоматического пожаротушения незаменимы.

© Исаков К.А., 2020.

Автоматической системой борьбы с огнем можно назвать комплекс устройств, который способен самостоятельно активизироваться при превышении контролируемых в защищаемой зоне параметров и факторов относительно пороговых значений. Отличительная особенность этих устройств – выполнение ими функций автоматической пожарной сигнализации.

Автоматическая установка пожаротушения – это комплекс различного электронного и гидравлического оборудования, которое обеспечивает возможность нейтрализации возгорания на различных объектах как внутри помещений, так и на открытом пространстве. Комплексы АУПТ должны обеспечивать эффективную реализацию следующих задач:

- автономное тушение возгорания при его выявлении на объекте;
- эффективное удаление дыма из помещений;
- устранение пожара до момента его распространения на большую площадь;
- устранение огня до момента появления риска сильного повреждения оборудования, размещаемого на объекте;
- нейтрализацию пожара до момента нанесения большого ущерба материальным ценностям, хранимым в защищаемых помещениях.

АУП, должны обеспечивать достижение одной, а лучше сразу нескольких целей, основными из которых являются:

- ликвидация пламени на защищаемом объекте до того момента, как будут достигнуты критические значения факторов возгорания;
- ликвидация огня до того, как наступит предел огнестойкости строительных конструкций на объекте;
- ликвидация пожара ранее, чем будет причинен максимальный ущерб имуществу и материальным ценностям;
- прекращение процессов горения до того, как появится опасность разрушения технологических установок, которыми оснащен защищаемый объект.

Установки, сочетающие в себе функции тушения или локализации, обязаны выполнять и функции автоматической пожарной сигнализации.

Установки должны обеспечивать:

–время срабатывания, которое должно быть меньше предельно допустимого времени свободного развития пожара;

–время работы в режиме тушения, требуемое чтобы ликвидировать возгорание;

–время работы в режиме локализации, которое требуется для прибытия и боевого развертывания пожарных подразделений;

–интенсивность подачи огнетушащего вещества не менее установленной нормативами;

–надежность функционирования.

Установки должны быть оснащены устройствами:

–звукового и светового предупреждения о пожаре;

–контроля давления в заполненных трубопроводах, импульсном устройстве и емкостях, содержащих средство для тушения пожара;

–для ремонта и контроля работоспособности контрольно - пусковых устройств, распределительных устройств и насосов без выпуска огнетушащего вещества из распределительной сети или емкостей, в которых содержится вещество для тушения огня;

–подачи вещества для тушения огня от передвижной пожарной техники;

–подвода газа и жидкости для промывки трубопроводов и при проведении испытательных мероприятий;

–монтажа и обслуживания оросителей и трубопроводов при заданной высоте их размещения.

Установки объемного пожаротушения должны обеспечивать формирование командного импульса:

–на автоматическое отключение вентиляционных систем и перекрытие по мере надобности проемов в смежные помещения до начала выпуска огнетушащего вещества в защищаемое помещение;

–на самозакрытие дверей;

–на задержку срабатывания установки на время, необходимое для эвакуации людей, но не менее чем на 10 с.

Сигнал, который представляет собой надпись на световых табло "Газ - уходи!" и звуковой сигнал оповещения должны подаваться внутри оберегаемого помещения. Около входа в защищаемое помещение должен включаться световой сигнал "Газ - не входить!", а в помещении дежурного персонала - соответствующий сигнал с информацией о подаче огнетушащего вещества.

Установки, кроме спринклерных, должны быть оборудованы ручным спуском: дистанционным - от устройств, размещенных у входа в защищаемое помещение, и по мере возникновения потребности - с пожарного поста; местным - от устройств, размещенных на станции пожаротушения; местным - от устройств, размещенных на запорно-пусковом узле.

Устройства ручного пуска установок требуется выполнять защищенными от несанкционированного запуска, а также механического повреждения, и располагаться они должны вне возможной зоны горения.

У малоинерционных установок должен быть в наличии автоматический водопитатель, который мог бы обеспечивать функционирование устройства с расчетным расходом воды до выхода главного водопитателя на рабочий режим.

Установки пенного пожаротушения нужно оснащать устройствами для изготовления раствора или автоматического дозирования пенообразователя, недопущения попадания пенообразователя в водопровод питьевого и производственного назначения, а также сосудами для слива пенообразователя из трубопроводов и распределительной сети.

Установка пенного пожаротушения обязана иметь 100% -ый резерв пенообразователя.

В случае применения газового пожаротушения в качестве огнетушащего вещества диоксида углерода и составов, схожих по увеличению объема при фазовом переходе, в защищаемых помещениях требуется предусматривать легкосбрасываемые конструкции, площадь которых определяют по проекту.

Библиографический список

1.Федеральный закон от 22.06.2008 г. № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

2.Постановление Правительства РФ от 1 января 2002 г. N 1 «О Классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы»

3.Приказ МЧС РФ от 25 марта 2009 г. N 175 «Об утверждении свода правил "Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»;

4. ГОСТ Р 50776-95 «Системы тревожной сигнализации»;

5.ПУЭ - «Правила устройства электроустановок»;

6.Руководящий документ РД 78.145-93 «Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ»;

7.СП 1.13130.2009 «Системы противопожарной защиты эвакуационные пути и выходы»;

8.Баратов Н.А., Корольченко Г.Н. и др. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения: Справ. изд.: в 2-х книгах. М.: Химия, 1990. – 384 с.

9.Хорошилов О.А., Пелех М.Т.; Пожарная безопасность технологических процессов: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2012. – с.

10. Лукашевич А.С. Охрана труда и противопожарная защита в целлюлозно-бумажном и лесохимическом производствах М.: Лесная промышленность, 1977. – 256 с.

ИСАКОВ КОНСТАНТИН АЛЕКСАНДРОВИЧ – магистрант, Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России.

УДК 614

К.А. Исаков

ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЕ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ И ПРЕДЛОЖЕННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Даны предложения в целях уменьшения вероятности возникновения и снижения размеров последствий аварийных ситуаций на деревообрабатывающих предприятиях. Разработаны рекомендуемые меры по защите аспирационной системы

Ключевые слова: *установки пожарной автоматики, искрообнаружение, искрогашение, деревообрабатывающие предприятия.*

Учитывая достаточно серьезные последствия пожаров на деревообрабатывающих предприятиях, основная профилактическая работа на таких объектах должна быть направлена на исключение условий, способствующих возникновению этих пожаров. При этом прежде всего должны быть приняты надежные меры защиты от возникновения источников зажигания (или инициаторов горения). В частности:

1. Прежде всего все помещения деревообрабатывающих цехов должны быть защищены установками пожарной автоматики, оборудованы противопожарным водопроводом и обеспечены первичными средствами пожаротушения. При этом выбор систем пожарной автоматики, то есть сигнализация или тушение, определяется в соответствии с требованиями ППР и зависит от категории и площади помещений.
2. Количество сырья, вспомогательных материалов и готовой продукции в производственных цехах не должно превышать сменной потребности, что оговаривается в соответствующих цеховых инструкциях.
3. Различные по назначению технологические процессы должны быть выделены в отдельные помещения.
4. В местах прохода воздуховодов через противопожарные преграды необходимо устанавливать огнезадерживающие клапана или заслонки. При этом по окончании рабочего дня данные устройства должны приводиться в закрытое состояние.
5. Проемы в противопожарных преградах, предназначенные для пропуска транспортеров, должны быть оборудованы устройствами, препятствующими распространению через них пожара. Это могут быть водяные завесы или падающие шиберы.
6. На случай пожара должна быть предусмотрена возможность автоматического и дистанционного отключения всех вентиляционных и аспирационных систем.
7. Площадки для хранения лесоматериалов должны быть оборудованы молниезащитой III категории.
8. Прокладка воздушных линий электропередач непосредственно над штабелями и кучами лесоматериалов запрещается. Такие линии должны проходить на расстоянии в плане не ближе 20 м от штабелей и куч.
9. Силовое и осветительное электрооборудование, а также способы прокладки электросетей на участках открытого хранения лесоматериалов должны выполняться с учетом требований, предъявляемых для класса зоны П-III, на участках шлифовки должно использоваться электрооборудование, соответствующее классу зоны В-II. Во всех других помещениях электрооборудование должно соответствовать классу зоны П-II. По Правилам устройства электроустановок.
10. Выхлопные трубы автотранспорта, въезжающего на территорию складов, должны в обязательном порядке оборудоваться искрогасителями.
11. При длительном хранении на открытых складах щепы и опилок, в результате биологической деятельности микроорганизмов может происходить самовозгорание этих материалов. Поэтому со стороны обслуживающего персонала должен осуществляться контроль за температурой внутри куч с использованием специальных терм щупов, а также должен проводиться газовый анализ на наличие окиси и двуокиси углерода. При заметном повышении температуры либо превышении концентраций CO и CO_2, следует производить разборку куч и складировать щепу или опилки на новое место. При этом будут обеспечены достаточные условия для теплоотвода на участках самонагревания.

Кроме того, при формировании куч следует по возможности применять системы пневмотранспортирования. Они позволяют создавать необходимую плотность материала в куче, и тем самым затрудняется проникновение кислорода вглубь хранимого материала.

© Исаков К.А., 2020.

Наряду со всем этим, для предупреждения пожаров на складах щепы и опилок в зависимости от климатических условий региона (влажность, температура воздуха), а также наличия в материале посторонних включений, коры, гнили и ряда других факторов необходимо устанавливать допустимые сроки хранения.

12. Использование на складах лесоматериалов гидрофицированного оборудования, то есть подъемной, передвижной техники, значительно повышает пожарную опасность. Это обусловлено прежде всего наличием в гидробаках больших количеств масел, находящихся при повышенных давлениях. При заклинивании цепных передач в результате попадания в них реек и обломков досок резко повышается давление в гидросистеме. Вследствие этого может происходить разрыв коммуникаций и утечка масла. При этом масло пропитывает пиломатериалы, отходы древесины, опилки, повышая их горючесть. Материалы, пропитанные маслами, обладают повышенной склонностью к самовозгоранию.

Кроме того, следует учитывать, что при заклинивании транспортеров возможны перегрузки электродвигателей. Поэтому все конвейеры, работающие на складах, должны оборудоваться автоматическими устройствами отключения электродвигателей при перегрузках.

13. Во избежание пожаров на складах лесных материалов необходимо строго соблюдать противопожарный режим. Сюда включаются вопросы правильной организации и проведения огневых работ, сжигания отходов древесины и соблюдение режима курения.

Особое внимание в деревообрабатывающих цехах должно быть уделено правильной организации и проведению огневых работ. Здесь сложность заключается в необходимости тщательной подготовки и очистки рабочего места от пыли и отходов, особенно, если огневые работы проводятся на металлических коммуникациях большой протяженности. За счет теплопроводности возможен их нагрев и воспламенение горючих отложений на значительном расстоянии от места сварки.

Для уменьшения вероятности возникновения и снижения размеров последствий аварийных ситуаций в ходе работы предприятия предлагаются следующие мероприятия:

–постоянный контроль за содержанием и исправностью технологического оборудования, технологических установок, строительных конструкций, инженерных коммуникаций, грузоподъемных механизмов;

–своевременный контроль трубопроводов и запорной арматуры;

–систематическое наблюдение за состоянием технологических сооружений;

–поддержание в исправном состоянии средств контроля и автоматики технологического процесса;

–поддержание в исправном состоянии средств пожаротушения и пожарной сигнализации;

–поддержание в исправном состоянии и периодические испытания локальной системы оповещения;

–контроль выполнения правил противопожарной безопасности.

Очень важную роль в технологической проблеме играет уменьшение количества горючих отходов производства, решается данная проблема различными путями. Самым простым является регулярная уборка рабочих мест и помещений. Вспомогательным путем решения проблемы по уменьшению горючих отходов древесины является улавливание горючих отходов прямо у места их выхода – центральная система аспирации. Местные отсосы аспирационной системы располагают как можно ближе к местам образования отходов. Однако аспирационная система может сама являться источником пожара и взрыва. В фильтрационных установках размельченные возгораемые материалы, например, опилки и стружка в лесоперерабатывающей промышленности в комбинации с кислородом образуют взрывоопасную смесь, которой хватает всего лишь искры, чтобы все взлетело на воздух. И эта потенциальная опасность «незапланированного происшествия» существует всегда, она постоянна. Вообще, на практике при эксплуатации обрабатывающих линий или сушилок нельзя избежать возникновения искр или тлеющих частиц, которые передвигаются по пневматическим или механическим конвейерам в последующие узлы технологических линий со взрывоопасной средой. Особенно опасны скопления пыли как внутри аспирационной системы, так и в зоне ее прокладки.

Для снижения опасности возгорания на данном объекте предусмотрены следующие мероприятия пассивной и активной защиты:

–воздуховоды аспирационных систем по всей длине соединяются в непрерывную токопроводящую сеть и заземляются минимум в двух местах;

–применены вентиляторы, устанавливаемы на «чистой» стороне фильтра;

–гибкие воздуховоды применены в антистатическом исполнении;

–для предотвращения попадания огня в производственный цех в рециркуляционных воздуховодах устанавливаются клапана огнезадерживающие с электроприводом. Закрытие клапанов происходит по сигналу от тепловых датчиков, расположенных в установке;

–для защиты от взрыва фильтровальные установки оборудованы разрывными мембранными клапанами;

–при возникновении пожара внутри цеха предусмотрено отключение аспирационных систем.

Данные меры снижают вероятность возгорания в оборудовании и воздуховодах систем аспирации, но не исключает ее полностью. Так как во время обработки сухого сырья возможно попадание в воздуховоды тлеющих частиц обрабатываемого материала, а также инородных предметов, способных образовать искру при контакте с материалом воздуховодов, рекомендуется воздуховоды оборудовать системы искрообнаружения и искроподавления. Так как единственный выход – это воспрепятствовать встрече трех элементов надежным и контролируемым методом. На самих конвейерах и на вытяжках взрывоопасной среды обычно нет, и логичным представляется уже здесь подавить в «зародыше» пожары и взрывы при помощи установок искрогашения.

Установки искрообнаружения и искрогашения приведены на рисунке 1 регистрируют искры и тлеющие, в том числе темные, частицы сразу же после их появления в системе аспирации. После этого моментально применяются меры для ликвидации причины возникновения пожара или взрыва. Время с момента фиксации искры или горячей частицы до выдачи управляющей команды составляет 8 миллисекунд, время открывания форсунки 250-300 миллисекунд. В отличие от других систем пожаротушения, установки искрогашения устраняют источник возгорания в самом начале процесса, еще до того, как появляется огонь. Производственный процесс при этом может беспрепятственно продолжаться.

Центральный пульт управления принимает и анализирует сигналы тревоги и выдает соответствующие команды автоматической системе противодействия. Оповещение обо всех событиях осуществляется текстовым способом. В памяти системы может храниться одновременно до 12 500 сообщений о тревожных случаях. Только в установках данного типа, в процессе работы происходит регулярное автоматическое тестирование всех датчиков и автоматики противодействия. В ассортименте установок большой модельный ряд центральных пультов управления, от СС 5001 (защита одного участка) до СС 7038 (защита 38 участков). У центрального пульта управления есть дополнительный источник питания на случай аварии - специальные батареи. При наличии мембранного бака в составе установки повышения давления воды нормальная работа системы искрогашения даже после отключения электроэнергии может продолжаться в течение 8-10 часов. Обслуживание пульта управления предельно простое: последовательная подсветка кнопок подсказывает оператору порядок действий. Предусмотрена возможность в каждом конкретном случае устанавливать первый и второй пороги чувствительности датчиков. При достижении второго порога возможно отключение оборудования - при этом отключается только та технологическая цепочка, где возникла аварийная ситуация (пульты других производителей отключают все линии). Вся информация выводится на экран на русском языке.

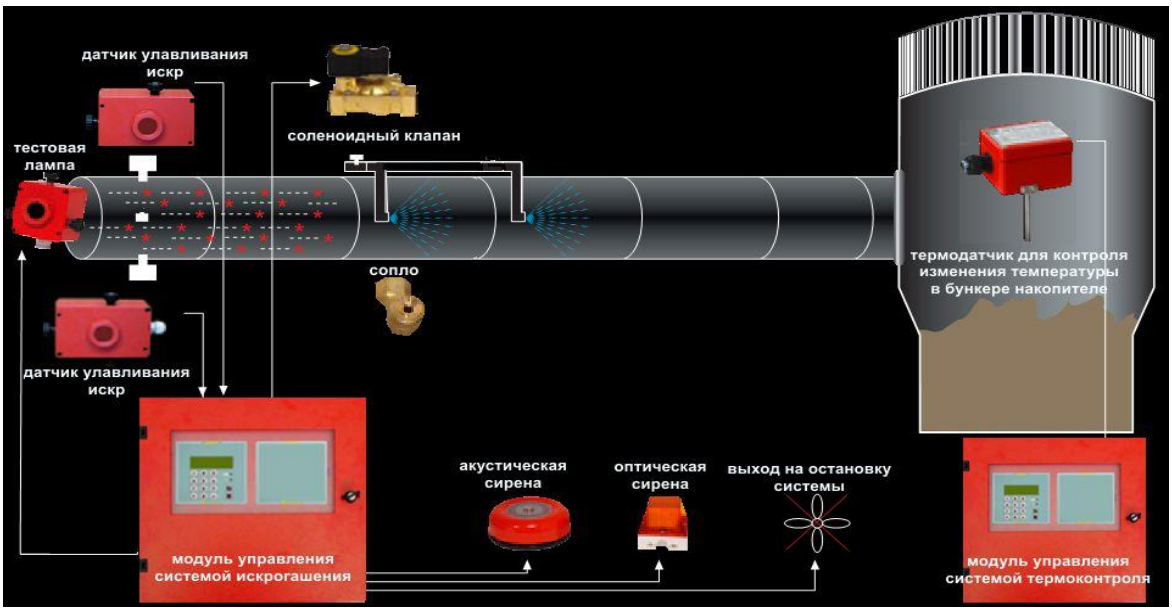

Рис. 1. Установка искрообнаружения и искрогашения

В большинстве случаев в искросигнальных датчиках установки применяется фотосиликоновая оптика, представленная на рисунке 2.

Рис. 2. Фотосиликоновая оптика

Она занимает меньше места, в отличие от оптики, изготовленной с применением сульфида свинца, меньше подвержена загрязнению и способна распознавать свет и тепло. Тесты, проведенные американской страховой компанией Factory Mutual, подтвердили, что данные датчики реагируют на каждое видимое и инфракрасное излучение в диапазоне от 0,44 до 1,2 мкм, куда попадают и низкотемпературные тлеющие и темные частицы (около 400°С), обладающие тем не менее большим взрывным потенциалом. Ни охлаждение, ни обдув датчиков сжатым воздухом не требуется.

Датчики и форсунки гашения устанавливаются в плотную со стенками трубопровода и благодаря этому не препятствуют движению материала. Материал не скапливается позади них, что могло бы привести к его самовозгоранию. Кроме того, они не подвержены никаким механическим воздействиям транспортируемого материала, внутри которого могут оказаться и твердые частицы. Фотосиликоновая оптика может распознавать искры даже сквозь плотные слои транспортируемого материала.

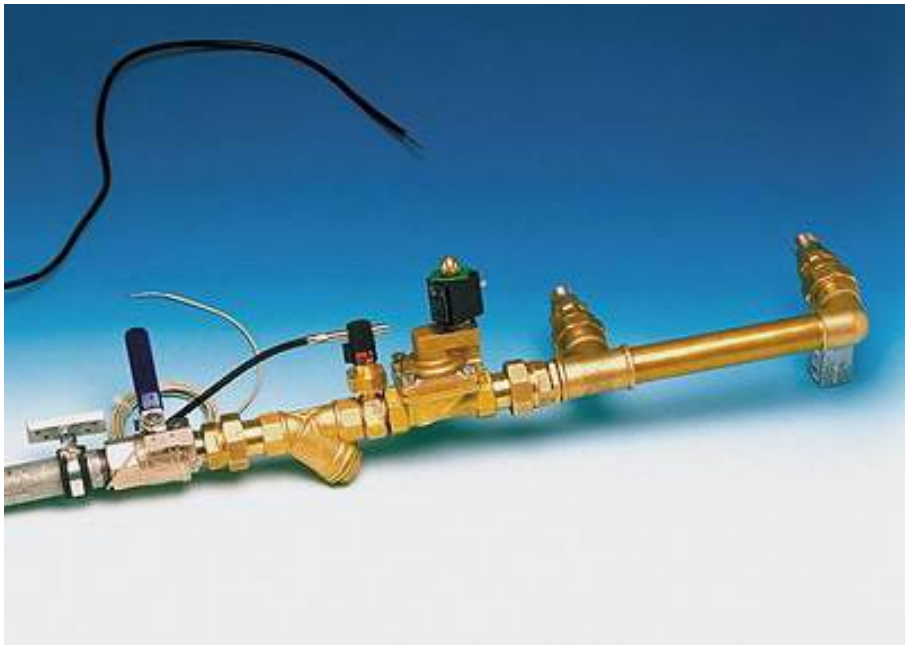

Рис. 3. Форсунка для подачи воды

Гашение искр в большинстве случаев осуществляется водой. Она подается под большим давлением через специальную форсунку рисунок 3, создающую мелкодисперсный водяной туман.

Время гашения составляет, как правило, 5 сек. Специалисты отмечают, что даже при относительно небольшом расстоянии между форсункой и фильтром фильтрующие элементы не намокают.

В системе BS7-UHS значительно сокращено время реакции автоматики гашения - в два-три раза. Это достигается благодаря новой конструкции вентиля и новой геометрии форсунки. Теперь можно контролировать даже очень короткие участки системы аспирации, на которых применение такой профилактической техники прежде было вряд ли возможно.

Специальные монтажные приспособления, спроектированные по запатентованной технологии, позволяют вести монтаж компонентов без разборки трубопровода и применения сварки. Комплект приспособлений для просверливания отверстий и вставки державок прилагается к поставляемому оборудованию.

Установки искрогашения соответствуют мировым стандартам и сертификатам, допущены к эксплуатации страховыми организациями Factory Mutual System и немецким Союзом страховщиков имущества (VdS). Они имеют пожарные сертификаты, сертификат соответствия Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности и сертификат Таможенного союза на серийный выпуск. Это говорит не только о высокой надежности установок, но и о качестве их проектирования и обслуживания.

Хотя установки искрогашения не влияют на увеличение объемов выпуска продукции и повышение ее качества, они дают возможность производителю спокойно работать и быть уверенным в защите от материальных потерь, связанных с простоем производства и ремонтно-восстановительными работами из-за пожаров и взрывов в системе пневмотранспорта.

Библиографический список

1.Федеральный закон от 22.06.2008 г. № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

2.Постановление Правительства РФ от 1 января 2002 г. N 1 «О Классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы»

3.Приказ МЧС РФ от 25 марта 2009 г. N 175 «Об утверждении свода правил "Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»;

4.ГОСТ Р 50776-95 «Системы тревожной сигнализации»;

5.ПУЭ - «Правила устройства электроустановок»;

6.Руководящий документ РД 78.145-93 «Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ»;

7.СП 1.13130.2009 «Системы противопожарной защиты эвакуационные пути и выходы»;

8.Баратов Н.А., Корольченко Г.Н. и др. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения: Справ. изд.: в 2-х книгах. М.: Химия, 1990. – 384 с.

9.Хорошилов О.А., Пелех М.Т.; Пожарная безопасность технологических процессов: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2012. – с.

10. Лукашевич А.С. Охрана труда и противопожарная защита в целлюлозно-бумажном и лесохимическом производствах М.: Лесная промышленность, 1977. – 256 с.

ИСАКОВ КОНСТАНТИН АЛЕКСАНДРОВИЧ – магистрант, Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России.

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ

НАУКИ

УДК 330

О.В. Берестовая

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

В данной статье проведено исследование в сфере регулирования инновационной деятельности лидирующих стран, определенных согласно мировому рейтингу, проанализированы особенности регулирования инноваций в данных странах, рассмотрены законы, программы, мероприятия, проводимые в области инновационной деятельности.

Ключевые слова: *инновация, инновационная деятельность, национальная инновационная система, регулирование инновационной деятельности, технопарки, страны-лидеры инноваций, зарубежный опыт регулирования инноваций.*

Актуальность данной темы заключается в том, регулирование инновационной деятельности становится необходимым в условиях возрастающего значения такой деятельности для экономики и общества. Инновационная деятельность как фактор экономического роста представляет информационную и техническую потребность трансформации формы государственной модификации хозяйствования, пролонгированную временем и потребностями общества. Важность регулирования инновационных процессов для достижения высоких результатов подтверждает опыт зарубежных стран, проиллюстрированных в данной статье.

В настоящее время существуют индексы, по которым определяется уровень развития инновационной деятельности государств. Согласно проведенному анализу одним из важных индексов является Глобальный индекс инноваций. В таблице 1 представлены лидирующие страны по степени развития инновационной деятельности согласно данному индексу.

© Берестовая О.В., 2020.

Научный руководитель: *Яровая Наталья Сергеевна* – кандидат экономических наук, доцент, Донской государственный технический университет, Россия.

Таблица 1

Рейтинг государств мира в Глобальном индексе инноваций [1]

Рейтинг	Государство	Индекс
1	Швейцария	67.24
2	Швеция	63.65
3	США	61.73

Согласно данным таблицы лидером в сфере инноваций является Швеция. Швеция для достижения высокого уровня в инновационной деятельности прошла последовательный путь в историческом времени. Лидирующая позиция Швеции обусловлена тем, что в данной стране сформировано качественное функционирование национальной инновационной системы. Устройство национальная инновационная система Швеции содержит структуры финансовой поддержки фундаментальных разработок в университетах, исследовательских институтах и органы, способствующие взаимосвязи бизнесом и учебных организаций.

В Швеции существуют Министерство промышленности, связи и занятости и Министерство образования и культуры [5], которые отвечают за результаты деятельности страны в области инноваций.

Для того, чтобы достичь высоких результатов в сфере инновационных процессов, было создано Шведское агентство по инновационным системам. Данное агентство занимается вопросами, связанными с стабильным экономическим развитием с использование финансирования исследований и технологических производств. Шведское агентство по инновационным системам разрабатывает программы, технопарки для обеспечения качественного развития инноваций в стране. Примером таких программ является программа «Исследуй и расти», которая оказывает помощь малым и средним предприятиям. [5] Одним из самых старых технопарков Швеции является Ideon, где начали свой путь многие мировые лидеры в области мобильной телефонии, информационных технологий, биологических наук.

Стоит отметить, что национальная инновационная система Швеции направлена на локализацию вокруг крупных университетов, на привлечение профессионалов в инновационный процесс, на динамичное создание линии бизнес-инкубаторов, на формирование и расширение национальных и частных фондов для поддержки инновационных программ, что обеспечивает качественное ведение инновационной деятельности в стране.

Страной дальнейшего рассмотрения является Швейцария, так как это один из признанных мировых лидеров в сфере регулирования инновационной деятельностью. Поддержка научных исследований и инноваций является одной из важных задач страны. На федеральном уровне согласно ст. 64 Федеральной конституции важной задачей федерального правительства является продвижение научно-исследовательской деятельности. [3]

В Швейцарии также существуют инновационные парки, один из известных является Инновационный парк Швейцарии, направленный на содействие безопасности инвестиций в НИОКР и на долгосрочное повышение эффективности инноваций Швейцарии. Благодаря законам «О продвижении НИОКР» и «О финансировании и координации сектора высшего образования в Швейцарии» в Швейцарии обеспечивается результативность НИОКР. Согласно закону по продвижению НИОКР обеспечивается четкая координация, проектирование разработок, а также поддержка инновационного парка Швейцарии. Второй упомянутый закон способствует рациональному финансированию учебных организаций и обеспечивает качество сектора высшего образования.

В Швейцарии также существуют инновационные парки, один из известных является Инновационный парк Швейцарии, направленный на содействие безопасности частных инвестиций в НИОКР и на долгосрочное повышение эффективности инноваций Швейцарии.

Обобщая вышесказанное, можно сделать вывод, что национальная инновационная система Швейцарии является системой, в которой взаимосвязана работа государства, университетов, малого, среднего бизнеса, финансовых институтов. Качественное регулирование инноваций в Швейцарии обеспечивает динамичное развитие инновационной деятельности, что и обеспечивает высокие рейтинги в мире среди инноваций.

Заслуженным быть отмеченной также является одна из лидирующих стран в рейтинге - США, где сформирована мощная организационно-правовая платформа поддержки инновационных процессов. Несмотря на значимую активность частного бизнеса, государство через поддержку науки и инновационной активности проявляет значимое влияние на усиление конкурентоспособности экономики. Главными особенностями национальной инновационной системы США являются ее децентрализованность, гибкость, многообразие сторон инновационного процесса.

В США к государственным органам, регулирующих инновационную деятельность, относятся следующие институты [2]:

- Американская ассоциация содействия развитию науки;
- Американский научный фонд;
- Американский научный совет;
- Национальное космическое агентство;
- Национальная академия наук;
- Национальная техническая академия;
- Национальный центр промышленных исследований и другие.

Одна из значимых областей политики США основывается на принципе государственной поддержки развития инновационной сферы, изобретательства, патентования. На частичном государственном попечении находятся Национальная техническая академия, академия наук и центр промышленных исследований, т.е. они имеют смешанную форму финансирования. [4]

Примером четкого регулирования инновационной деятельности в США служит создание Парка исследовательского треугольника, который был создан государственными и местными органами власти, университетами и местными деловыми кругами. В данном парке был разработан универсальный штрих-код продукта, также парк занимается разработками в медицинской отрасли и фармакологии.

Проведенный анализ позволяет сделать вывод, что сегодня в США сложилась слаженное регулирование на всех уровнях инновационной деятельности, позволяющее реализовывать крупные проекты как на внутреннем, так и на международном уровнях.

Таким образом, в современном мире значение инновационной деятельности велико и, следовательно, возрастает роль качественного регулирования данной сферы. Высокий инновационный уровень экономики стран - это результат целенаправленных управленческих мероприятий, направленных на развитие инноваций. Основными лидерами в области инновационной деятельности являются Швеция, Швейцария, США благодаря четкому регулированию, созданию программ и мероприятий в области инноваций, соблюдению и поддерживанию тесной интеграции между развитием науки, готовностью государства и бизнеса инвестировать и внедрять инновации, что обеспечивает усиление и повышение конкурентоспособности и экономики в целом.

Библиографический список

1.Глобальный индекс инноваций. Гуманитарная энциклопедия // Центр гуманитарных технологий. 2006–2019. - URL: hhttps://www.globalinnovationindex.org/gii-2019-report (дата обращения 04.08.2020)

2.Ланьшина Т.А. Инновационный сектор США: государственная политика и тенденции последних лет// Управленческое консультирование. - 2017. № (6):73-87. - URL: https://doi.org/10.22394/1726-1139-2017-6-73-87 (дата обращения 01.08.2020)

3.Сергеева К.А. Национальная инновационная система Швейцарии // Экономика и менеджмент инновационных технологий. -2018. - № 4 - URL: http://ekonomika.snauka.ru/2018/04/15937 (дата обращения: 27.07.2020)

4.Старцева Ю.В. Регулирование инновационной деятельности. Опыт США // Актуальные научные исследования в современном мире. 2020. - № 6-3 (62) - URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=43128389 (дата обращения 04.08.2020)

5.Удальцева Н.Л. Национальная инновационная система Швеции: стратегия развития и факторы успеха //Вопросы экономики и права. - 2015. - №80 - URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=24216853 (дата обращения 12.08.2020)

БЕРЕСТОВАЯ ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА – магистрант, Донской государственный технический университет, Россия.

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 340

Б.В. Монгуш

ПОНЯТИЕ ЗАДЕРЖАНИЯ ПОДОЗРЕВАЕМОГО В РОССИЙСКОМ УГОЛОВНОМ СУДОПРОИЗВОДСТВЕ

В статье раскрывается понятие задержания подозреваемого. Изучение различных точек зрения многих авторов показывает о многообразии подходов при определении понятия задержания в российском уголовном процессе.

Ключевые слова: *задержание подозреваемого, основания задержания, подозреваемый, понятие задержания.*

Для раскрытия сущности задержания подозреваемого в уголовном судопроизводстве необходимо раскрыть само его понятие.

Понятие задержания подозреваемого в российском уголовно-процессуальном законодательстве закреплено в пункте 11 статьи 5, что обеспечивает единый подход к данному институту не только в научной, но и правоприменительной деятельности. Так, в данной норме задержание подозреваемого закреплено как мера процессуального принуждения, применяемая органом дознания, дознавателем, следователем на срок не более 48 часов с момента фактического задержания лица по подозрению в совершении преступления [1].

По смыслу отечественного уголовно-процессуального права задержание подозреваемого не тожественно заключению под стражи. Это объясняется тем, что задержание имеет явно выраженный неотложный характер. Оно предшествует заключению под стражи и представляет собой кратковременное лишение свободы подозреваемого в совершении преступления лица без предварительного согласия суда. Такого мнения придерживается И.Л. Петухин [2, 154].

В отличие от УПК РСФСР, который раскрывал задержание как следственное действие, задержание подозреваемого согласно УПК РФ подразумевает под собой меру принуждения. Как видим, законодатель исключил задержание подозреваемого из круга следственных мероприятий и ограничил его лишь только лишением свободы подозреваемого.

Среди научных деятелей юридической литературы понятие «задержание подозреваемого» раскрывается по-разному. Каждый автор вкладывает в данное понятие свое видение рассматриваемого института.

© Монгуш Б.В., 2020.

Научный руководитель: *Гуджабидзе Георгий Автандилович* – кандидат юридических наук, доцент, Байкальский государственный университет, Россия.

Так, Рыжаков А.П. раскрывает понятие задержания подозреваемого как неотложную меру уголовно-процессуального принуждения, где лицо, которое подозревается в совершении преступления, помещается в изолятор временного содержания на 48 для проверки его причастности к совершенному преступлению и решения вопроса об аресте подозреваемого лица [3, 264].

По мнению Максарова Д.Д. задержание подозреваемого означает меру уголовно-процессуального принуждения с ограничением свободы подозреваемого лица сроком до 72 часов для предупреждения именно уклонения подозреваемого от следствия и следственных органов, воспрепятствования установлению истины по расследуемому уголовному делу, а также продолжения данным лицом преступной деятельности [2, 153].

Задержание подозреваемого в понимании современных уголовных процессуалистов представляет собой независимую и самостоятельную меру принуждения уголовного процесса.

Подводя итог вышеизложенному, попробуем сформулировать понятие задержания подозреваемого со своей призмы.

Представляется, что задержание – это, в первую очередь, мера процессуального принуждения, имеющая ограничительный, неотложный и самостоятельный характер. Во-вторых, задержание тесно взаимосвязано с возбуждением уголовного дела, то есть, если имеются достаточные основания для возбуждения уголовного дела, значит и для задержания подозреваемого в совершении преступления или же наоборот.

Библиографический список

1.Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации от 18.01.2001 № 174-ФЗ // Собрание законодательства Российской Федерации – 2001. – № 52 (ч. I). – Ст. 4921.

2.Комментарий к Уголовно-процессуальному кодексу Российской Федерации/ Под ред. И.Л. Петрухина. М., 2002, С. 154.

3.Рыжаков А.П. Уголовный процесс: Учебник для вузов. М., 2002. С. 264

МОНГУШ БАЙЫРМАА ВЛАДИМИРОВНА – магистрант кафедры уголовного права, криминологии и уголовного процесса, Байкальский государственный университет, Россия.

УДК 341.96

А.В. Макеева

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ИСПОЛНИТЕЛЯ ПО ДОГОВОРУ СТРОИТЕЛЬНОГО ПОДРЯДА: МЕЖДУНАРОДНО-ПРАВОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

В статье исследуются общие обязательства исполнителя по договору международного строительного подряда, связанные, в частности, непосредственно с проектированием и строительством объекта гражданского назначения. Автор проводит анализ пунктов 4.1 и 5.1 Условий EPC-контрактов для проектов, выполняемых «под ключ» (Серебряная Книга) (далее – Условия), подготовленных FIDIC. Автор приходит к выводу о том, что пункты 4.1 и 5.1 Условий соответствуют деловой практике, которая сложилась в международном строительном бизнесе.

Ключевые слова: *FIDIC, договор международного строительного подряда, EPC-контракты, общие обязательства исполнителя.*

В настоящее время контракты по схемам EPC, EPCM являются наиболее распространённой формой договоров, применяемых при проведении строительных работ (в частности, в промышленном секторе, включая сферу энергетики и транспорта, нефтяную и газовую отрасли и др.), выполняемых как государственными, так и частными компаниями в рамках крупномасштабных международных или национальных проектов.

В декабре 2017 года Международной федерацией инженеров-консультантов (FIDIC) были внесены существенные изменения в ранее разработанные ею Условия EPC-контрактов для проектов, выполняемых «под ключ» (Серебряная Книга) (далее по тексту – Условия), касающиеся, в частности, понятийного аппарата (он был значительно расширен), положений о правовом статусе заказчика и исполнителя, разрешения споров и др. Как показывает сравнительный анализ первой и второй редакций Серебряной книги FIDIC, статья об общих обязательствах исполнителя также подверглась некоторым изменениям.

Рассмотрим общие обязательства исполнителя по договору международного строительного подряда, изложенные во втором издании Серебряной книги FIDIC.

К общим обязательствам исполнителя относятся проектирование и строительство Объекта, а также предоставление строительного оборудования, расходных материалов, товаров и соответствующей документации, внедрение системы обеспечения качества. Кроме того, исполнитель несёт ответственность за безопасность деятельности на строительной площадке, в том числе и методы, применяемые при строительстве Объекта. Также он отвечает за строительное оборудование и недопущение каких-либо посторонних лиц на территорию строительной площадки. Исполнитель представляет заказчику ежемесячные отчёты о ходе выполнения работ. Как и заказчик, исполнитель назначает своего представителя, действующего на основании доверенности.

Согласно пункту 4.1 статьи 4 (Общие обязательства Исполнителя) Условий исполнитель обязан выполнять работы по возведению объекта строго в соответствии с условиями договора, заключённого между ним и заказчиком. Отметим, что из пункта об Общих обязательствах исполнителя Условий во второй редакции (2017 года) исключено обязательство по устранению на Объекте всех недостатков в соответствии с договором (хотя ранее оно было предусмотрено в подпункте 4.1.1 пункта 4.1 статьи 4 Условий).

По завершении строительства исполнитель обязан передать заказчику объект в таком виде, в каком он бы полностью соответствовал целям, для которых он предназначен и которые определены и описаны в Требованиях заказчика, либо, в случае если в данном документе не содержатся какие-либо указания на цели использования объекта, он (объект) был бы пригодным для его использования в целях, в которых он обычно используется при сравнимых обстоятельствах.

Исполнитель обязан предоставить оборудование (и прилагающиеся к нему запасные части, если таковые имеются), весь персонал и документы исполнителя, указанные в Требованиях заказчика, товары, расходные материалы и иные вещи и услуги постоянного или временного характера, необходимые для

© Макеева А.В., 2020.

Научный руководитель: *Кальгина Александра Александровна* – кандидат юридических наук, доцент, Московский государственный институт международных отношений (университет) Министерства иностранных дел Российской Федерации (Одинцовский филиал), Россия.

выполнения строительных работ по договору. При этом следует отметить, что под оборудованием, в соответствии с подпунктом 1.1.56 пункта 1.1 статьи 1 Условий, понимаются установки, механизмы, технические и транспортные средства (включая любые компоненты), находящиеся на строительной площадке либо непосредственно предоставленные для работ по договору международного строительного подряда и предназначенные для возведения постоянных строительных объектов или входящие в их состав.

Также в рассматриваемой статье Условий раскрывается содержание термина «работы» (the works): так, он включает любые работы, выполнение которых обусловлено обеспечением соответствия документации исполнителя Требованиям и производственному Плану заказчика, или те, которые подразумеваются в договоре, и все работы, которые (хотя и не упомянутые в договоре) необходимы для обеспечения устойчивости, завершения или безопасной и надлежащей эксплуатации Объекта. Однако следует обратить внимание на то, что в оригинальном тексте Условий на английском языке (на данный момент Серебряная книга FIDIC не переведена на русский язык) под термином *works* понимаются не только работы, как указано выше, но и сами объекты строительства, как постоянные, так и временные: «works mean the Permanent Works and the Temporary Works, or either of them as appropriate» (подпункт 1.1.79 пункта 1.1 статьи 1 Условий).

Исполнитель несёт ответственность за соответствие техническим требованиям, безопасность и непрерывность всех операций и деятельности (включая методы строительства и все работы), осуществляемых им на строительной площадке заказчика в рамках реализации проекта по возведению объекта гражданского назначения.

Исполнитель обязан каждый раз, когда это требуется со стороны заказчика, направлять ему подробную информацию, касающуюся хода и методов выполнения работ. Исполнитель не вправе вносить какие-либо существенные изменения в организацию и методы работ без предварительного уведомления заказчика о таких изменениях.

Далее рассмотрим второй блок Общих обязательств исполнителя (по проектированию) по договору международного строительного подряда, которые указаны в пункте 5.1 статьи 5 Условий.

В соответствии с данным пунктом предполагается, что исполнитель внимательно ознакомился с Требованиями заказчика (включая условия и расчёты по проектированию, если таковые имеются). В обязанности исполнителя входит осуществление работ по проектированию объекта; при этом он несёт ответственность не только за выполнение этих работ, но и за соответствие их результата Требованиям заказчика (включая условия и расчёты по проектированию, если таковые имеются), за исключением тех случаев, когда ответственность несут иные лица, например инженеры и другие специалисты, обладающие соответствующей квалификацией в различных направлениях проектной деятельности.

Исходя из того, что заказчик не несёт ответственность за какие-либо ошибки, неточности или пробелы в Требованиях заказчика (если они в таком же виде допущены в самом договоре), то предполагается, что исполнитель не представил заявления относительно таких ошибок, неточностей или пробелов. Исполнитель, таким образом, не освобождается от своих обязательств по выполнению работ («… shall not relieve the Contractor from the Contractor's responsibility for the execution of the Works»). Подчеркнём, что данная формулировка претерпела изменения во второй редакции Условий: так, авторы исключили слово «design» (проектирование) (в предыдущей редакции: «… shall not relieve the Contractor from the Contractor's responsibility for the design and execution of the Works»).

Однако к данному положению есть исключение, касающееся тех случаев, когда на заказчика возлагается ответственность за правильность информации, содержащейся в Требованиях заказчика и иных документах. Так, Условия к такой информации относят следующее:

разделы и информацию, которые в соответствии с договором не подлежат пересмотру или за которые ответственность несёт сам заказчик, о чём прямо указано в договоре;

трактовок, касающихся целевого назначения объекта или его частей;

критерии, установленные для испытания объекта и требования к его эксплуатации;

разделы и информация, которые не могут быть проверены исполнителем по не зависящим от него обстоятельствам, если иное не предусматривается договором.

Таким образом, на основании вышеизложенного можно прийти к выводу о том, что именно исполнитель является ключевой фигурой в правоотношениях, возникающих в сфере международного строительного бизнеса. Он обладает достаточно широким кругом общих обязательств, связанных с проектированием и выполнением строительных работ по возведению объектов гражданского назначения. Это обусловлено прежде всего характером и большим составом участников таких правоотношений, сложностью проведения преддоговорных процедур (например, организация и проведение тендера), местом исполнения договора (объект возводится на территории иностранного государства) и иными факторами.

Несмотря на то что типовые контракты FIDIC не имеют обязательной юридической силы, они активно применяются частными и государственными компаниями в рамках строительства крупных объектов

гражданского назначения «под ключ». Соответственно, положения, касающиеся общих обязательств исполнителя, указанные в Серебряной книге FIDIC, могут включаться в договоры международного строительного подряда, заключаемые между представителями государств с различными правопорядками.

Библиографический список

1.Conditions of Contract for EPC/Turnkey Projects (Silver book), 1-ое издание 1999 года [Электронный ресурс]: официальный сайт International Federation of Consulting Engineers. Режим доступа: http://fidic.org/.

2.Conditions of Contract for EPC/Turnkey Projects (Silver book), 2-ое издание 2017 года [Электронный ресурс]: официальный сайт International Federation of Consulting Engineers. Режим доступа: http://fidic.org/.

МАКЕЕВА АНАСТАСИЯ ВЛАДИМИРОВНА – магистрант, Московский государственный институт международных отношений (университет) Министерства иностранных дел Российской Федерации (Одинцовский филиал), Россия.

УДК 347.78

С.А. Ала

СЛУЖЕБНЫЕ И УЧЕБНЫЕ ПРОИЗВЕДЕНИЯ В РОССИЙСКОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

В настоящей статье исследуется правовая природа служебных и учебных произведений в российском законодательстве. Рассмотрен подход некоторых образовательных организаций высшего образования, который заключается в применении правового режима служебных произведений к учебным. Формулируются возможные варианты оформления перехода исключительного права на учебное произведение к образовательной организации.

Ключевые слова: *интеллектуальная собственность, служебные произведения, учебные произведения, исключительное право, отношения в сфере образования.*

Важность и значимость интеллектуальной собственности в экономических отношениях подталкивает организации к выработке политики (стратегии), которая затрагивает вопросы создания, использования и защиты объектов интеллектуальной собственности. В отношении образовательных организаций следует иметь в виду, что существует как государственная политика, так и политика отдельного университета [1, с. 165].

Политика отдельного университета в сфере интеллектуальной собственности должна затрагивать следующие категории лиц: работники университета, в том числе профессорско-преподавательский состав; университет (как работодатель, исполнитель или заказчик); обучающиеся (студенты, аспиранты, слушатели); физические лица, участвующие в научно-исследовательских и образовательных проектах университета на основании договоров [2, с. 14]; подрядчики (исполнители) по договорам подряда, различным договорам на проведение работ [2, с. 14].

Нормативным воплощением политики конкретного университета в сфере интеллектуальной собственности могут являться локальные нормативные акты. Одним из наиболее важных является локальный нормативный акт, регулирующий порядок распределения прав на служебные результаты интеллектуальной собственности, в том числе на служебные произведения (например, учебники, пособия, монографии, программы для ЭВМ, научные отчеты, учебные программы и комплексы и т.д.). Данный акт затрагивает работников университета, а также университет, который выступает в качестве работодателя.

При его разработке университет должен опираться на общие принципы гражданского и трудового права, положения ст. 1295 Гражданского кодекса Российской Федерации (далее – ГК РФ), поскольку действующие нормативные правовые акты в сфере образования, прежде всего Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ, не содержат норм о служебных произведениях. На подзаконном уровне акты Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (далее – Минобрнауки РФ) также не содержат данных норм. Единственный документ – письмо Минобрнауки РФ от 09.02.2011 № АП-105/07 «Об обеспечении свободного доступа к фондам библиотек» (далее - Письмо), в котором сформулированы методические рекомендации по закреплению за высшими учебными заведениями прав на использование произведений и иных объектов интеллектуальной собственности (приложение № 2 к Письму).

Пункты 1 и 2 ст. 1295 ГК РФ указывают, что служебным произведением признается произведение науки, литературы или искусства, созданное в пределах установленных для работника (автора) трудовых обязанностей. Авторские права на такое произведение принадлежат работнику (автору). Исключительное право на служебное произведение принадлежит работодателю, если трудовым или гражданско-правовым договором между работодателем и автором не предусмотрено иное [3].

Таким образом, можно выделить два критерия, которые позволяют считать произведение служебным, а именно: 1. Наличие трудовых отношений между работником и работодателем (т.е. отношения, основанные на соглашении между работником и работодателем о личном выполнении работником за плату трудовой функции (работы по должности в соответствии со штатным расписанием, профессии, специальности с указанием квалификации; конкретного вида поручаемой работнику работы) в интересах, под управлением и контролем работодателя, подчинении работника правилам внутреннего трудового распорядка при обеспечении работодателем условий труда, предусмотренных трудовым законодательством и

© Ала С.А., 2020.

иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права, коллективным договором, соглашениями, локальными нормативными актами, трудовым договором); 2. Произведение должно быть создано в пределах трудовых обязанностей работника. Если работник создал объект за пределами трудовых обязанностей, то получается, что он продал больше физических и умственных способностей (умений), чем требовалось, соответственно, такое произведение не является служебным.

В судебной практике можно встретить уточнение второго критерия. Так, в решении Арбитражного суда г. Москвы от 03.05.2018 по делу № А40-125323/17-15-1128 [4] одним из оснований для отказа в удовлетворении исковых требований (о взыскании компенсации за нарушение исключительного права) было отсутствие доказательств, подтверждающих нарушение исключительного права истца, который утверждал, что объекты (фотографии и видеоматериалы) являются служебными и исключительные права на них принадлежат ему. В решении было отмечено, что в соответствии с ч. 1 ст. 113 Трудового кодекса Российской Федерации (далее – ТК РФ) работа в выходные и нерабочие праздничные дни запрещается, а работник в нерабочий день осуществлял деятельность, связанную с выполнением трудовых обязанностей (в представленных суду документах отсутствовали указания на ненормированное или гибкое рабочее время, сменный характер работы или иные особенности режима рабочего времени). Объекты были сняты работником лично на принадлежащее ему устройство фото-и видеозаписи. Таким образом, создание спорных материалов не связано с выполнением работником его трудовых обязанностей и на объекты не может распространяться режим служебного произведения, установленный ст. 1295 ГК РФ.

Образовательные организации (прежде всего, высшего образования) занимаются образовательной и научной деятельностью, что позволяет утверждать следующее. Произведения в университетах могут создаваться не только работниками, но и обучающимися (студентами, аспирантами, слушателями), которые осваивают ту или иную образовательную программу. Такие произведения являются учебными, но их правовому регулированию ни законодатель, ни наука не уделили должного внимания [5].

Исследуя правовую природу учебных произведений, Н. Фигурина сформулировала следующие критерии, с которыми можно согласится: 1. Наличие между обучающимся и образовательным учреждением отношений в сфере образования (совокупность общественных отношений по реализации права граждан на образование, целью которых является освоение обучающимися содержания образовательных программ (образовательные отношения), и общественных отношений, которые связаны с образовательными отношениями и целью которых является создание условий для реализации прав граждан на образование); 2. Действие данных правоотношений в момент создания учебного произведения; 3. Наличие задания преподавателя, данного обучающемуся, в рамках которого и создается соответствующий результат интеллектуальной деятельности [6].

Таким образом, учебное произведение – это произведение, которое, в связи с заданием преподавателя, создано обучающимся, осваивающим ту или иную образовательную программу, в рамках отношений в сфере образования.

Исходя из общих положений авторского права у обучающегося возникают авторские права на такое произведение. Однако с учетом специфики отношений некоторые права могут корректироваться на практике. Например, формальный характер образовательного процесса, урегулированный как подзаконными, так и локальными нормативными актами может препятствовать реализации права автора на имя в форме одного из альтернативных правомочий, допускаемых п. 1 ст. 1265 ГК РФ, - использование своего имени, вымышленного имени (псевдонима) или без указания имени (анонимно) - и предполагает указание только собственного имени обучающегося (обучающихся - в случае соавторства) [7]. Вместе с тем, на практике наиболее остро стоит вопрос об исключительных правах, а именно об их принадлежности. Как отмечает А. Волкова, отсутствие легальной дефиниции учебного произведения и разъяснений компетентных органов, приводит к приравниванию учебных произведений к служебным произведениям [5].

Приравнивание служебных произведений к учебным является ошибкой, поскольку содержание трудовых отношений и отношений в сфере образования совершенно разные. Первые представляют собой экономический обмен результатов физических и умственных способностей (умений) работника на заработную плату (вознаграждение), выплачиваемую работодателем. Таким образом, служебные произведения являются объективизированной формой конкретной трудовой обязанности. Вторые ставят целью создание необходимых условий для освоения обучающимся содержания образовательной программы. Соответственно, учебное произведение является показателем степени освоения обучающимся содержания образовательной программы.

В судебной практике можно найти примеры такой позиции. М. Астахова приводит апелляционное определение Московского городского суда от 22.04. 2016 по делу № 33-8522/16, в котором было отмечено: «...отношения между Ч. и ФБОУ ВПО «Московский государственный академический художественный институт им. Ф.И.О» не основаны на соглашении между работником и работодателем о личном выполнении

работником за плату трудовой функции в интересах, под управлением и контролем работодателя. Трудовой договор между сторонами не заключался, Ч. не занимала конкретную должность по штатному расписанию, не имела квалификации, не получала плату за выполнение трудовой функции. Процесс воспитания и обучения, сопровождающийся констатацией достижения обучающимся установленных государством образовательных уровней, чем является образование, не содержит признаков трудовых правоотношений и не может приравниваться к ним...» [7].

Исходя из данного апелляционного определения, ученый формулирует верный вывод: «непризнание выпускной квалификационной работы служебным произведением означает невозможность возникновения у ее автора такого иного права, как право на вознаграждение, являющееся «спутником» исключительного права при соблюдении ряда законодательных условий (п. 2 ст. 1295 ГК РФ)» [7]. Однако, если студент во время обучения привлекается к осуществлению научной, исследовательской и иной аналогичной деятельности образовательной организации, это может свидетельствовать о фактическом допуске студента к осуществлению трудовой функции согласно части третьей статьи 16 ТК РФ [8].

Таким образом, учебное произведение не является служебным. Исключительное право на учебное произведение принадлежит обучающемуся, который вправе им распоряжаться. Для использования учебного произведения в своей деятельности образовательная организация должна заключить с обучающимся лицензионный договор либо договор об отчуждении исключительного права. Представляется возможным вариант включения условий о переходе исключительного права в отношении будущих учебных произведений в договор об образовании на обучение по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования (далее - договор на оказание платных образовательных услуг), типовая форма которого утверждена приказом Минобрнауки РФ от 21.11.2013 № 1267.

Необходимо отметить, что договор на оказание платных образовательных услуг заключается с обучающимися, которые обучаются с полным возмещением стоимости обучения. Поэтому в отношении обучающихся, которые обучаются за счет бюджетных ассигнований, возможно заключение соглашения об использовании, которое предполагает срочное предоставление исключительного права образовательной организации на учебное произведение.

Библиографический список

1. Коряковцева О.А., Плуженская Л.В. Возникновение прав интеллектуальной собственности в образовательном процессе: к постановке проблемы // Вестник Костромского государственного университета. – 2015. – № 5. – С. 164-167.

2. Близнец И.А. Политика университетов в сфере интеллектуальной собственности // Международный правовой курьер. – 2014. – № 3. – С. 11-15.

3. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая) от 18.12.2006 № 230-ФЗ // Собрание законодательства РФ. – 25.12.2006. – № 52 (1 ч.). – ст. 5496.

4. Решение Арбитражного суда города Москвы от 03.05.2018 по делу № А40-125323/17-15-1128 // URL: https://kad.arbitr.ru/Document/Pdf/80611364-4696-411b-86cf-845152b4e849/bca607de-956d-4d37-b787-2fd3311d7514/A40-125323-2017_20180503_Reshenija_i_postanovlenija.pdf?isAddStamp=True (дата обращения: 07.09.2020).

5. Волкова А. Защита прав обучающихся на результаты интеллектуальной деятельности, созданные в рамках учебного процесса // Интеллектуальная собственность. Авторское право и смежные права. – 2013. – № 9. – С. 48-51.

6. Фигурина Н. Учебное произведение как объект авторского права (на примере произведений изобразительного искусства) // Интеллектуальная собственность. Авторское право и смежные права. – 2017. – № 5. – С. 27-34.

7. Астахова М. Выпускная квалификационная работа как объект авторского права // Интеллектуальная собственность. Авторское право и смежные права. – 2016. – № 11. – С. 7-13.

8. Информационная справка, подготовленная по результатам обобщения судебной практики суда по интеллектуальным правам в качестве суда первой и кассационной инстанций с учетом практики верховного суда российской федерации, по вопросам, возникающим при применении норм гражданского кодекса российской федерации о служебных результатах интеллектуальной деятельности // URL: http://ipcmagazine.ru/official-cronicle/information-sheet-on-issues-arising-in-the-application-of-the-provisions-of-the-civil-code-of-the-russian-federation-on-the-performance-of-intellectual-activity (дата обращения: 07.09.2020).

АЛА СТАНИСЛАВ АНДРЕСОВИЧ – магистрант, Российская государственная академия интеллектуальной собственности, Россия.

УДК 340

Г.Р. Нигматзянова

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛНЕНИЯ РЕШЕНИЙ ЕСПЧ НА ТЕРРИТОРИИ РФ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

Статья посвящена актуальным проблемам исполнения решений ЕСПЧ на территории РФ на современном этапе. Автор выдвигает мнение, о том, что в последнее время увеличилось количество разговоров об эффективности Европейского суда в контексте самой возможности исполнения решений ЕСПЧ. Однако, по мнению автора ситуации массового неисполнения решений ЕСПЧ на сегодняшний день не наблюдается.

Ключевые слова: *исполнение постановления, Европейская Конвенция о защите прав человека и основных свобод, Европейский Суд по правам человека, исполнительное производство.*

Человек в современном мире наделен определенными правами, институт права в этой связи, является важнейшим институтом, с помощью которого регулируется правовой статус личности, определяются способы и меры воздействия на нее, пределы вторжения в личную сферу и устанавливаются юридические и иные гарантии защиты и реализации прав и свобод.

Так, в середине XX века в странах Европы остро стоял вопрос о защите прав человека и основных свобод человека. Последствия потрясений, вызванных конфликтом, нужно было срочно исправить. Также важно было прийти к единому механизму контроля за соблюдением общих решений. Этого можно было добиться только совместными усилиями.

Вышеизложенное свидетельствует о том, что выбранная тема исследования является актуальной, так как в настоящее время злоупотребление правом при исполнении решений ЕСПЧ на территории РФ на современном этапе являются достаточно распространенными в общей системе правонарушений.

Специфика данных правонарушений заключается в том, что они причиняют ущерб как государству, так и гражданам, особенно наименее социально защищенной части населения.

Таким образом, если человек считает, что его права нарушены, то по исчерпании внутригосударственных средств защиты он может обратиться в Европейский суд. Аналогично обращение в Суд возможно не только в силу неправильно, по мнению заявителя, установленного баланса правового регулирования, но и в силу отсутствия гарантий предписываемого закрепленного права [5].

Так, Конвенция о защите прав человека и основных свобод являясь одним из базовых документов в контексте современного международного права, учредила уникальный международный механизм по исследованию вопросов, связанных с ущемлением прав человека и процедуру рассмотрения частных жалоб граждан на нарушение их прав со стороны государственных властных структур.

Конвенция о защите прав человека и основных свобод – это документ, регламентирующий привилегии человека в правовом поле, это Европейская конвенция о защите прав человека и основных свобод человека (1950 год). В Конвенции три раздела, она состоит из 59 статей:

– в разделе I описываются общегражданские права и обязанности человека;

– в разделе II идет речь о Европейском Суде по правам человека, описываются его состав и деятельность;

– третий раздел посвящен общим действующим нормам [1] (рис.1).

© Нигматзянова Г.Р., 2020.

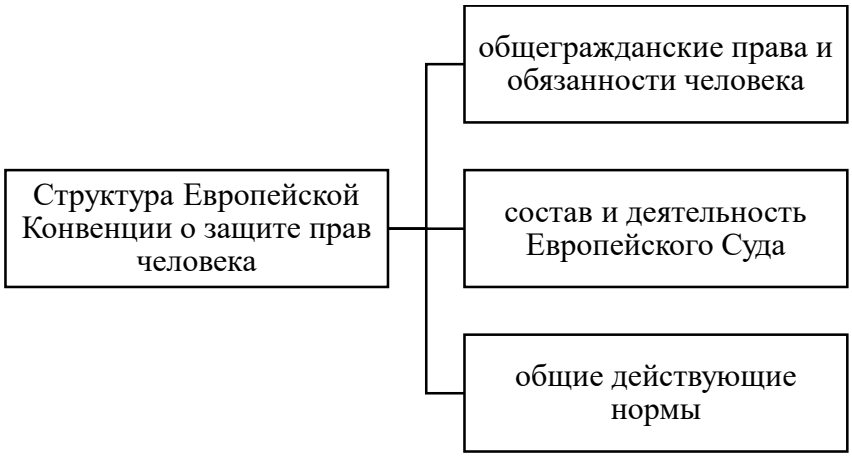

Рис 1. Структура Европейской Конвенции о защите прав человека

Страны, подписавшие Конвенцию Государства – участники Совета Европы по умолчанию подписывают обязательство соблюдать нормы, установленные Конвенцией.

Европейский суд по правам человека – это международный судебный орган, рассматривающий жалобы, касающиеся нарушения прав человека.

Задачами Европейского суда являются:

– обеспечить исполнение норм;

– принимать в работу жалобы, поданные в соответствии с положениями Конвенции;

– вынести решение, имел место факт нарушения или нет.

Выводы ЕСПЧ не могут повлиять на решение суда, где рассматривалось дело истца.

Законодательство регламентирует вопросы, связанные с исполнением судебных актов по делам ЕСПЧ, разрешаемым судом. При этом охватываются такие вопросы, как порядок исполнение акта, восстановление пропущенного срока, отсрочка или рассрочка исполнения судебного решение и другое [5].

Стоит отметить, что ЕСПЧ рассматриваются как источники стандартов Европейской конвенции по правам человека (ЕКПЧ). Характеристика сложившейся практики исполнения решений ЕСПЧ обусловлена рядом факторов:

– высоким статусом исполнительной власти;

– неразвитостью системы конституционного правосудия при наличии развитой системы гражданских, уголовных и административных судов.

Кроме того, определенное влияние на подход к исполнению решений ЕСПЧ определено конституционным принципом верховенства международного права.

Таким образом, Европейский суд по правам человека организация, отвечающая за истолкование и реализацию Конвенции – Европейский суд по правам человека (ЕСПЧ). Свою работу он начал с принятия Конвенции. С 1998 года является главным механизмом по соблюдению ее гарантий. Штаб – квартира располагается в Страсбурге.

На сегодняшний день проблемы исполнения решений ЕСПЧ в России вызывают особый интерес теоретиков права.

Сегодня, Россия является одним из государств, которые признали неоспоримый приоритет прав и свобод человека во всех сферах деятельности государства, и теперь после того как весной 1998г. была ратифицирована Конвенция о защите прав человека и основных свобод, наша страна сделала значительный шаг к предоставлению российским гражданам и не только, реальной возможности защиты своих прав вне государства.

Так как Россия присоединилась к выполнению Конвенции, каждый может обратиться в ЕСПЧ, если думает, что его права нарушаются. При этом должны соблюдаться условия:

– подать жалобу в данную организацию можно только на ущемление норм, названных в Конвенции;

– только потерпевший лично может оформить жалобу;

– срок подачи жалобы не должен превышать полгода после решения суда внутри страны, где проживает истец;

– под рассмотрение могут попасть только нарушения после 1998 года (после присоединения нашей страны к Конвенции);

– если все законные методы разрешения ситуации истца уже использованы.

В настоящий момент, Россию волнуют длительные тяжбы и несправедливые судебные разбирательства. Это следует из статистики ЕСПЧ за последние годы.

Так, граждане Российской Федерации активно наращивают статистику жалоб на несправедливые судебные разбирательства – в настоящее время таких жалоб 21% (первое место в общем массиве рассмотренных жалоб из страны).

На втором месте жалобы на нарушение статьи о защите свободы собственности (протокол 1–1 к конвенции, 17%).

Жалобы на пытки в российском рейтинге третьи, замыкает четверку нарушение права на свободу и личную неприкосновенность (ст. 5 конвенции) – 14%.

Жалобы на длительные судебные разбирательства (26%) и на нарушение права на справедливое судебное разбирательство (20%).

Третье место (14%) у жалоб по поводу защиты собственности, 11% - у жалоб на нарушение права на свободу и личную неприкосновенность.

Стоит отметить, что в 2017 году Россия заняла первое место среди стран Совета Европы по количеству нарушений прав граждан, признанных Европейским судом по правам человека [8].

Статистика ЕСПЧ дает только общее представление о проблемах правосудия России – члена Совета Европы. Однако, стоит отметить, чтоСудебная статистика очень информативна относительного того, с какими проблемами сталкивается правосудие, и опубликованные ЕСПЧ цифры в этом не исключение.

Стоит отметить, что если проанализировать положения Конституции России, то можно сделать вывод, что в ней нашли декларативное закрепление большинство прав и свобод человека, утвержденных на всемирном и европейском уровне [2].

Как утверждает К. Экштайн, российская Конституция в части, посвященной правам и свободам, является одной из самых современных в мире [7].

Поэтому современная модель конституционной регламентации прав и свобод создает для государства все условия для того, чтобы на национальном уровне обеспечивать защиту прав и свобод человека и гражданина, не дожидаясь решений Европейского Суда о допущенных нарушениях. Одновременно индивид обладает правом требовать от государства защиты своих прав и свобод.

Однако, как справедливо утверждает С.И. Луценко, – многочисленные нарушения прав и свобод российских граждан, убеждают, что данные статьи Конституции еще не стали нормами «прямого действия». Кроме того, точный перечень естественных прав не определен, поэтому это довольно сомнительный источник права [6].

Рассмотрим некоторые проблемы исполнения решений ЕСПЧ, предприняв попытки предложить их решение, с учетом анализа влияния решений Суда на законодательство и правоприменительную практику России.

Однако, сразу оговоримся, что ЕСПЧ имеет ограниченную юрисдикцию, он разбирает споры только вокруг нарушения статей европейской конвенции и протоколов к ней. Во-вторых, весь массив данных по решениям необходимо разделять на исторические периоды, поскольку решения по российским жалобам суд начал принимать только около 20 лет назад.

Так, на современном этапе государство не аннулирует обязательство, связанное с необходимостью исполнения Европейской Конвенции на суверенной территории, однако совершенно обоснованно вправе не исполнять решения, противоречащие Конституции, имеющей высшую юридическую силу на территории РФ.

Именно поэтому разрешить данную правовую коллизию представляется возможным в случае, если во внутринациональном законодательстве регламентировать механизм пересмотра решений Конституционного Суда РФ, основанием которого выступает постановление, принятое межгосударственным органом по защите прав и основных свобод человека. Вышеизложенные обстоятельства определяют интерес теоретиков права к проблемам, возникающим при реализации решений межнациональных судебных органов на территории Российской Федерации.

Наличие позиции Суда, противоречащей Конституции, не является основанием для пересмотра Конституции. Однако государством, по нашему мнению, должны быть выработаны условия, которые позволили бы максимально приблизить предписываемые Европейским судом меры к национальной правовой системе.

Правовая природа решений Европейского Суда по правам человека, влияние этих решений на национальное законодательство государств – членов Совета Европы, а также эффективность реализации в части защиты прав и свобод человека являются одной из актуальных проблем соотношения международного и национального права [4].

Конечно, такое положение вытекает из суверенного характера государства и с этих позиций вполне юридически обоснованно. Однако, чтобы избежать обвинений в несоблюдении международных норм, в т.ч. и норм-принципов, целесообразно выстроить в российском праве четкую иерархическую систему принципов как международного, так и национального, в т.ч. конституционного, права и дать ей легальное

закрепление.

В процессе участия России в системе Конвенции были выявлены существенные проблемы (рис. 2):

ЕСПЧ сигнализирует государствам о наличии проблем системного характера в области защиты прав и свобод человека в государствах [8].

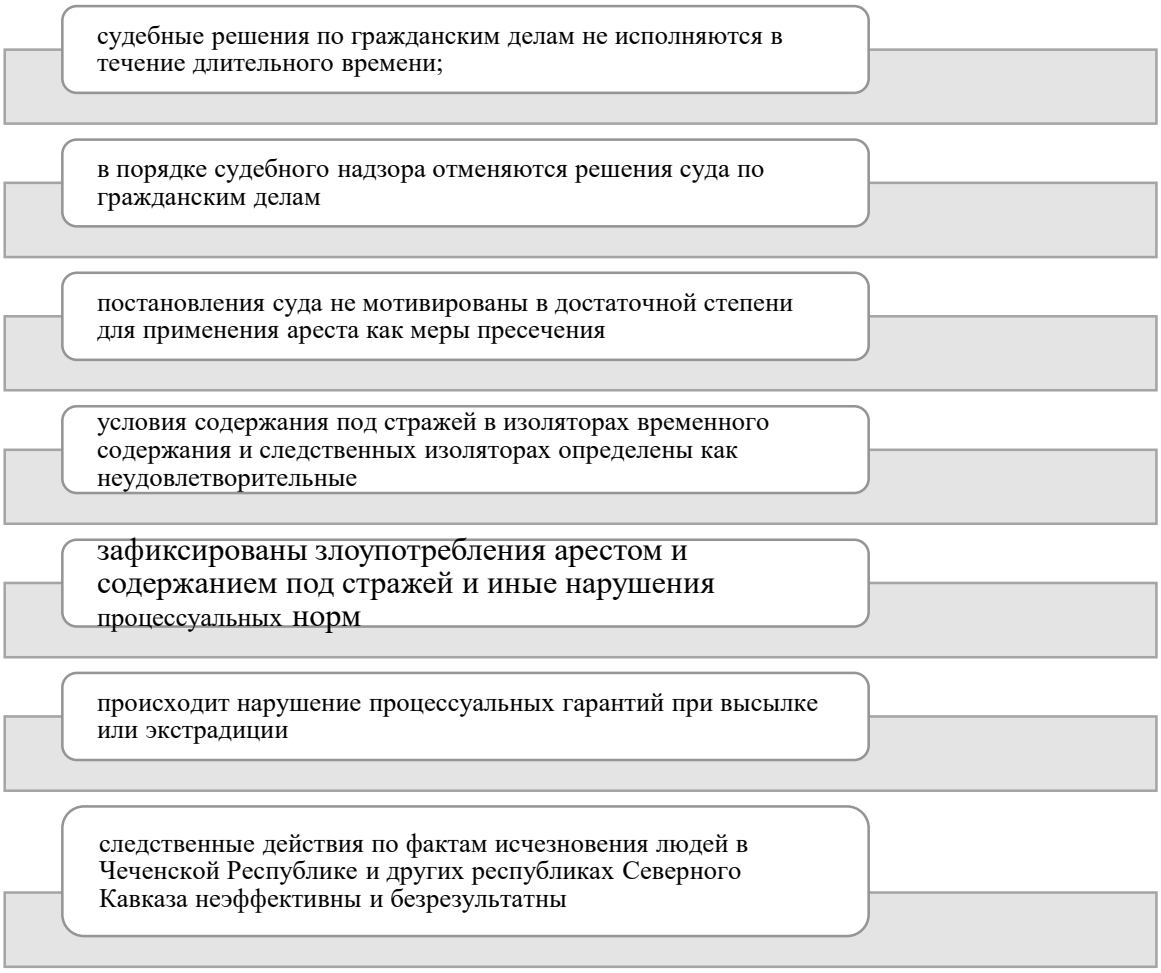

Рис. 2. Проблемы участия России в системе Конвенции по правам человека

Характеристика сложившейся практики исполнения решений ЕСПЧ обусловлена рядом факторов: высоким статусом исполнительной власти, неразвитостью системы конституционного правосудия при наличии развитой системы гражданских, уголовных и административных судов. Кроме того, определенное влияние на подход к исполнению решений ЕСПЧ определено конституционным принципом верховенства международного права.

В заключении отметим, что большинство решений и постановлений Европейского суда, которые были приняты в отношение РФ, способствуют улучшению нормативно-правового регулирования прав человека и свобод граждан Российской Федерации.

В случае возникновения споров относительно компетенции суда ЕСПЧ имеет полномочия решить такой вопрос самостоятельно. К настоящему времени все решения и рекомендации ЕСПЧ обязательно исполнялись странами – участницами.

Неисполнение решения грозит нарушителю серьезными мерами, вплоть до исключения. Сложные проблемы решаются только вместе. Поэтому страны Европы, объединившись, создали эффективный орган в борьбе с нарушениями в правовой сфере. ЕСПЧ является судом, в который обращаются, если в стране где проживает человек доказать свою правоту нет возможности.

ЕСПЧ стал одним из самых эффективных международных органов, строго охраняющий основополагающие права человека.

Жалоба в ЕСПЧ, иногда, остается последней возможностью восстановить нарушенные права. И, несмотря на то, что, большинство решений ЕСПЧ исполняются, безусловно, тем не менее, за всю историю

функционирования данного органа все же имеются судебные постановления, которые государства – участники Европейской Конвенции отказываются исполнять с мотивировкой, что решение ЕСПЧ идет вразрез с конституционными принципами этих стран.

С нашей точки зрения, единственным решением проблемы исполнения постановлений ЕСПЧ является совершенствование национальной системы законодательства и правосудия.

Библиогрфический список

1.Конвенция о защите прав человека и основных свобод (Заключена в г. Риме 04.11.1950) (с изм. от 13.05.2004) (вместе с «Протоколом [№ 1]» (Подписан в г. Париже 20.03.1952), «Протоколом № 4 об обеспечении некоторых прав и свобод помимо тех, которые уже включены в Конвенцию и первый Протокол к ней» (Подписан в г. Страсбурге 16.09.1963), «Протоколом № 7» (Подписан в г. Страсбурге 22.11.1984)). // Бюллетень международных договоров. № 3. 2001.

2.Конституция Российской Федерации» (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // Собрание законодательства РФ. 2020. № 1. Ст. 4398.

3.Федеральный закон от 30.03.1998 № 54-ФЗ «О ратификации Конвенции о защите прав человека и основных свобод и Протоколов к ней»// Российская газета. № 67. 07.04.1998.

4.Арановский К.В., Князев С.Д. Исполнение актов ЕСПЧ в позициях российского конституционного правосудия: любой ценой или с нюансами // Закон. 2019. № 6. С. 36-51.

5.Бахновский А.В. Постановления европейского суда по правам человека как фактор развития отечественной судебной практики: актуальные вопросы имплементации, перспективы применения // Теория и практика общественного развития. 2019. № 7 (137). С. 37-41.

6.Луценко С.И. Расстановка юридических приоритетов в соотношении норм федерального конституционного законодательства и международного права // Современное право. 2016. № 10. С. 28-31.

7.Экштайн К. Основные права и свободы. По российской Конституции и Европейской конвенции. Учебное пособие для вузов. М., 2004.

8.Справка по результатам обобщения практики применения судами Саратовской области норм международного права и постановлений Европейского суда по правам человека в соответствии с положениями Постановления Пленума Верховного Суда Российской Федерации от 10.10.2003 № 5 «О применении судами общей юрисдикции общепризнанных принципов и норм международного права и международных договоров Российской Федерации». URL: http://oblsud.sar.sudrf.ru/modules.php?Name=docum_sud&id=9591 (дата обращения: 21.04. 2020 г.).

НИГМАТЗЯНОВА ГУЛЬШАТ РИНАТОВНА – магистрант, Удмуртский государственный университет, Россия.

УДК 344

С.К. Абрамян

ПОНЯТИЕ И КРИТЕРИИ ВМЕНЯЕМОСТИ

В статье рассматриваются особенности уголовно-правового понятия вменяемости, рассматриваются критерии вменяемости. Если лицо признается вменяемым, это значит, что характер своих действий (бездействия) оно понимало, осознавало для общества потенциальную опасность, и могло этими действиями управлять. Все это ведет к наложению уголовной ответственности при умышленном совершении преступления и при совершенном по неосторожности противоправном поступке.

Ключевые слова*: уголовное право, вменяемость, невменяемость, критерии вменяемости, значение*

В уголовном праве имеется вопрос о значении уголовно-релевантных психических состояний, лежащих, по представлению профессора Г.В. Назаренко, в основе учения о вменяемости, невменяемости, ограниченной вменяемости и возрастной невменяемости.

Уголовно-релевантное психическое состояние понимается как, патологические и непатологические психические состояния, которые оказывают большое влияние на уголовную ответственность, наказание и применение других мер уголовно-правового характера. В уголовном праве России они отображены в законодательном определении невменяемости и нормах Особенной части УК РФ.

Нельзя проблему определения невменяемости рассматривать и разрешать отдельно от разрешения проблем полной вменяемости и ограниченной вменяемости. Все эти понятия связаны неразрывно, и значимый результат может принести только их комплексный анализ на стыке психиатрии, уголовного права, философии, психологии.

В законодательстве содержится только понятие «состояние невменяемости», но понятия «вменяемость» или понятия невменяемости оно не дает. Тем самым запускается механизм презумпции вменяемости, который предполагает отсутствие у лица психических отклонений и его способность своими действиями управлять, оценивать последствия совершаемых деяний и степень общественной опасности. Чтобы установить невменяемость в такой ситуации требуется возникновение в психической полноценности совершившего противоправное деяние лица обоснованных сомнений. Практические работники таким образом значительно упрощают и сокращают проблему определения вменяемости, сократив любые сомнения во вменяемости у суда и следствия.

Характеристику понятия «вменяемость» определяет наука уголовного права. Вменяемость- это психическое состояние субъекта в момент совершения им преступления, которое позволяет осознавать ему характер своего деяния и также осознанно своими действиями (бездействием) руководить.

Определяется вменяемость на основании способности лица свои действия осознавать и ими руководить. Вменяемость предполагает адекватную оценку обстоятельствам, совершается в которых согласно законодательству юридически значимое действие, понимание их сущности, запретов и дозволений, возможности к ним приспособить собственное поведение и своими действиями распоряжаться.

Совершенно необходимым выступает включение в уголовное законодательство категории «вменяемость», тем самым в российской уголовном праве завершится процесс юридического оформления принципа субъективного вменения.

Именно о психическом состоянии индивидуума предоставляет возможность судить категория вменяемости. Совершивший уголовное наказуемое деяние человек, находясь в состоянии вменяемости, несет за него уголовную ответственность согласно Уголовному кодексу России.

Вопросы законодательного закрепления в уголовном праве понятия вменяемости по сей день остается открытым, так как помимо сторонников введения такой законодательной нормы, имеются и противники. Нужно отметить, что в последние годы число сторонников положительного решения вопроса повышается.

Установить вменяемость необходимо, когда наступило психическое расстройство после совершенного преступления, и осужденный не осознает в своих действиях общественной опасности, так как нет смысла применять в этом случае исправительное воздействие к осужденному.

© Абрамян С.К., 2020.

Осужденный, которого по причине признания невменяемым освободили от наказания в места лишения свободы не возвращается. Судьей изучается вся имеющаяся по уголовному делу доказательная база, в том числе и характеристика личности преступника.

Наступает уголовная ответственность только, если возрастная вменяемость лица признается.

Возрастная вменяемость имеет три разновидности: юридическую, медицинскую, временную. Когда лицо совершает деяние, которое классифицируется преступлением уголовным законодательством, суду необходимо установить, что во всех вышеперечисленных аспектах он вменяем. И лишь в этом случае данное лицо может нести ответственность по уголовному законодательству.

Отметим следующие признаки возрастной невменяемости:

1) подросток отстает в психическом развитии, социально инфантилен, при этом психически больным не является;

2) подросток не осознает характера и общественную опасность своих действий (бездействия), не руководит ими.

Ввиду данных обстоятельств определенные ученые отмечают обязательность введения в уголовный закон понятия «фактический возраст».

Отметим также мнение А.И Терегуловой о возрастной вменяемости лиц, достигли восемнадцатилетнего возраста. А.И. Терегулова отмечает, что современные люди некоторыми учеными считаются быстро взрослеющими. Имеется и иное мнение – только к 21-24 годам современная молодежь приходит к уровню сознания, при котором ее граждан можно привлечь к уголовной ответственности. По мнению сторонников А.И. Терегуловой, нужно ввести понятие «условного совершеннолетия», наиболее распространенное в германском праве.

Нужно отметить, что подлежит уголовной ответственности несовершеннолетний, в соответствии со ст. 22 Уголовного кодекса РФ, в которой сказано, что састрадающий психическим расстройством, признанный судом вменяемым, но не способный осознавать в полной мере общественную опасность и фактический характер своих действий (бездействий), руководить ими.

Необходимо исходить из той точки зрения, что если у лица имеется психическое растройство. То фактически он лишается возможности понять какое престуное дейтвие совершил. В практике нередки случаи когда лицо страдает таким растройством, но полностью понимает, какое действие совершил и может дать ему оценку

Превалирующее значение для правоприменителя в таком случае, имеет установление факта невозможности осознавать в полной обьеме общественную опасность и фактический характер своих действий (бездействий) и руководить ими.

Также, имеется проблема связанная с возрастной вменяемостью так,как о ней слишком мало информации в научной литературе. Разрешать такую проблему и закреплять принятые решения необходимо в законодательном порядке, но только после полного анализа всех вопросов проблемы.

Таким образом, психическое состояние лица, заключающееся в способности данного лица отдавать себе отчет о своих деяниях, руководить во время совершения преступления своим поведением и действиями и согласно этому нести ответственность и уголовное наказание можно определить как вменяемость

АБРАМЯН СЮЗАННА КАРОЕВНА – доцент кафедры уголовного права и криминологии Новороссийского филиала Краснодарского университета МВД России.

УДК 340

Ю.О. Чикотеева

СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСУЖДЕННЫХ ЖЕНЩИН, ОТБЫВАЮЩИХ УГОЛОВНОЕ НАКАЗАНИЕ В ВИДЕ ЛИШЕНИЯ СВОБОДЫ В СИЗО

Рассматриваются социально-демографические особенности, характеризующие категорию осужденных женщин, отбывающих уголовное наказание в виде лишения свободы. Отмечается, что учет данных особенностей необходим в процессе совершенствования отечественной уголовно-исполнительной системы.

Ключевые слова: *осужденные женщины, социально-демографическая характеристика, уголовное наказание.*

Факторы, влияющие на преступность в обществе, в первую очередь продиктованы существующими социальными и экономическими условиями. Причины женской преступности - это прежде всего тяжелое финансовое и материальное положение, низкий уровень образования, ухудшение здоровья, безработица (которая в период кризиса в большей степени коснулась женщин), непрофессионализм. И хотя эти факторы оказывают влияние на уровень преступности представителей обоих полов, на женщин они влияют гораздо сильнее. Женская преступность в России в последние годы стабильно составляет около 15% от общего числа выявленных преступлений [1].

Необходимость изучения личностных особенностей осужденных к лишению свободы, отбывающих уголовное наказание в виде лишения свободы, проистекает из норм и положений действующего уголовно-исполнительного законодательства. В частности, ч. 4 ст. 109 Уголовно-исполнительного кодекса РФ содержит правовую норму, согласно которой "воспитательная работа с осужденными проводится с учетом индивидуальных особенностей личности и характера осужденных и обстоятельств совершенных ими преступлений". Помимо этого, при избрании каждому осужденному к лишению свободы вида исправительного учреждения все суды общей юрисдикции руководствуются четко определенными в законодательстве критериями: пол, возраст, состояние здоровья, характер и степень общественной опасности совершенного преступления, срок лишения свободы и гражданство (подданство) осужденного.

Научный интерес представляют социально-демографические характеристики осужденных женщин, отбывающих наказание в виде лишения свободы и задействованных на работах по хозяйственному обслуживанию СИЗО.

В настоящий момент в отрядах хозяйственного обслуживания состоят как мужчины, так и женщины. На конец 2015 года в числе 7715 осужденных, отбывающих наказание в отрядах по хозяйственному обслуживанию, было 1928 лиц женского пола. Удельный вес лиц женского пола среди всех осужденных в отрядах хозяйственного обслуживания относительно невелик и составляет 8% от общего числа осужденных. Среди других категорий осужденных, отбывающих наказание в порядке статей 74, 77 и 77.1 УИК РФ, женщин практически нет (менее 0,5%).

Небольшое количество женщин, отбывающих уголовное наказание в виде лишения свободы в СИЗО, обусловлено двумя основными факторами. Во-первых, женщины, как правило, совершают менее социально опасные и менее тяжкие преступления, нежели мужчины; в преступных группировках они занимают второстепенное положение и значительно реже, чем мужчины, совершают тяжкие насильственные преступные деяния. Во-вторых, суды назначают женщинам менее строгие наказания, не связанные с лишением свободы, - исправительные работы. Более того, в отношении значительной части женщин, особенно тех, у которых имеются дети до 14 лет, а также в отношении беременных женщин применяются такие меры, как отсрочка отбывания наказания и назначение условного срока.

Важным параметром в характеристике личности осужденных женщин, находящихся в СИЗО, является возраст, с которым в науке связывается уровень развития и стадия формирования личности человека. Анализ практики деятельности российских следственных изоляторов показывает, что при проведении индивидуальной воспитательной работы в обязательном порядке должны учитываться возрастные особенности осужденных.

© Чикотеева Ю.О., 2020.

Научный руководитель: *Репецкая Анна Леонидовна* – профессор кафедры уголовного права, Иркутский государственный университет, Россия.

Изучение данных о возрасте осужденных женщин, отбывающих наказание в отрядах хозяйственного обслуживания СИЗО, показывает, что 70% осужденных принадлежит к возрастной группе от 25 до 55 лет. Осужденные женщины, содержащиеся в исправительных колониях общего режима, значительно моложе осужденных, отбывающих уголовное наказание в виде лишения свободы в СИЗО: в исправительных колониях общего режима лица в возрасте от 18 до 25 лет составляют в среднем 30%. Среднее число женщин аналогичной возрастной категории в отрядах хозяйственного обслуживания СИЗО не превышает 10%, что на 20% меньше, чем в исправительных колониях общего режима.

Демографические данные о возрасте осужденных женщин, отбывающих наказание в виде лишения свободы в СИЗО, свидетельствуют о явном доминировании среди них лиц среднего и старшего возраста (от 25 до 50 лет). Это объясняется тем, что большая часть востребованных в СИЗО специальностей (повар, парикмахер и др.) предполагает наличие определенной профессиональной квалификации и опыта. Доля осужденных женщин возрастной группы старше 55 лет как в исправительных колониях общего режима, так и в СИЗО невелика, поскольку данная группа осужденных наименее криминогенна: среди них преобладают лица, совершившие незначительные по тяжести преступления, поэтому администрация СИЗО охотно допускает их зачисление в отряд хозяйственного обслуживания. Однако здесь можно отметить некоторую особенность: среди осужденных женщин, отбывающих наказание в виде лишения свободы в следственных изоляторах, нет лиц старше 60 лет, так как их попросту не зачисляют в отряды хозобслуги, за исключением осужденных, относящихся к специалистам высокой квалификации.

Исследование брачно-семейного положения женщин, осужденных к отбыванию наказания в виде лишения свободы и находящихся в СИЗО, представляет интерес для специалистов в области уголовно-исполнительного права потому, что сведения о брачно-семейном статусе, распаде либо сохранении семьи после осуждения весьма значимы при выборе средств, форм и методов проведения исправительно-воспитательной работы. Эти сведения являются важным критерием при дифференциации, градации и типологизации осужденных к лишению свободы, содержащихся в СИЗО.

В целом характеристика брачно-семейного положения женщин, отбывающих наказание в виде лишения свободы в СИЗО, подтверждает вывод, содержащийся во многих современных исследованиях по уголовно-исполнительному праву: "У осужденных с распавшимися семьями либо не состоящих в браке перспективы исправления и реализации других целей наказания значительно сужены" [2].

Как правило, на практике состоящие в браке и имеющие семью осужденные стремятся своим поведением заслужить различные поощрения: дополнительное свидание, дополнительные передачи, посылки и бандероли, условно-досрочное освобождение от наказания. Они старательно и добросовестно трудятся, допускают меньше нарушений режима.

В настоящее время состоят в браке 32% из общего числа осужденных женщин, отбывающих в СИЗО уголовное наказание в виде лишения свободы, не состоят в браке 52%, а у 16% женщин после назначения наказания в виде лишения свободы семья распалась.

Для сравнения: в исправительных колониях общего режима более 58% осужденных женщин не состоят в браке, а у 18,5% женщин семья распалась после осуждения. Доля осужденных, не имеющих семей, высока у молодых осужденных женщин (67%), так как в большинстве случаев браки заключаются именно в возрасте 18 - 25 лет, и серьезной преградой на этом пути становится наказание в виде лишения свободы.

Несмотря на неблагополучное семейное положение осужденных женщин, в настоящее время распад их семей происходит реже. В этом отношении наметилась положительная динамика: с 2009 года отмечено почти в 1,5 раза больше сохранившихся семей, чем распавшихся [1].

Практика назначения и отбывания наказания свидетельствует о том, что осужденные, находящиеся в СИЗО, отбывают наказание в виде лишения свободы в том же населенном пункте, где проживали до своего осуждения. Это обстоятельство во многом способствует сохранению семьи и брачных связей. На сохранение и поддержание брачно-семейных отношений оказывают влияние и такие факторы, как уровень образования и профессиональной подготовки осужденных. Исследования показывают, что уровень образования является важным антикриминогенным фактором и необходимым условием для исправления всех категорий осужденных и их дальнейшего правопослушного поведения после освобождения. Лица, имеющие высшее профессиональное образование, характеризуются более высокими показателями по критерию состояния в браке и более крепкими семейными связями. Процент сохранения семей после осуждения у них значительно выше, чем у лиц со средним профессиональным, средним или неполным средним образованием.

Наличие семьи благоприятно сказывается на развитии и поддержании осужденными прежних общественных связей. При этом сохранение социально полезных отношений зависит прежде всего от желания самих осужденных реализовывать предусмотренные законом нормы и возможности. Осужденные, состоящие в браке и имеющие семьи, стремятся максимально использовать предоставляемые им законом права (право на получение свиданий, посылок, передач, выезда в отпуск за пределы СИЗО и др.), поэтому,

думается, деятельность персонала и администрации СИЗО должна быть ориентирована на восстановление и поддержание социально полезных связей осужденных прежде всего с их семьями, родственниками и друзьями.

Уголовно-исполнительная статистика показывает, что за последние десятилетия уровень образования осужденных женщин существенно вырос. Если в 1989 году средний образовательный уровень осужденных женщин составлял 11,8%, то при проведении последней переписи осужденных он составил уже 27,3%. Доля осужденных женщин, имеющих высшее образование, в 1989 году составляла 2,7%, а в 2009 году - 3,6% [1]. Наиболее высокий образовательный уровень наблюдается у осужденных женщин, принадлежащих к возрастной группе от 40 до 49 лет, наиболее низкий - у женщин в возрасте до 25 лет.

Особого внимания заслуживает то обстоятельство, что доля осужденных женщин, имеющих только общее среднее образование, превышает все другие показатели по всем возрастным группам. Думается, что это связано прежде всего с наличием такой особенности отбывания наказания в СИЗО, как отсутствие возможности повышать свой образовательный уровень, поскольку в СИЗО осужденным не обеспечивается получение ни общего, ни профессионального, ни тем более высшего профессионального образования.

Данную ситуацию следует считать неприемлемой: таким образом в российских СИЗО нарушается конституционное право на образование. Учитывая возможность снижения образовательно-профессионального уровня осужденных, находящихся в СИЗО, администрация следственных изоляторов должна ставить задачи по скорейшей организации учебно-консультационных пунктов для осужденных и приема у них экзаменов в дистанционной форме и в режиме экстерна. Решение вышеуказанных задач будет способствовать более эффективному процессу перевоспитания и исправления осужденных и их социальной реабилитации.

Отношение к работе, учебе, труду, наличие поощрений - это те показатели, которые формируют общую характеристику осужденных. Исследования показывают, что степень исправления женщин, осужденных к наказанию в виде лишения свободы, выше, чем мужчин, поэтому реформа уголовно-исполнительной системы должна быть направлена на поддержание их социальных связей и достижение ими позитивных жизненных целей.

Прогнозируя направления совершенствования отечественной уголовно-исполнительной системы, следует учитывать социально-демографические особенности, характеризующие категорию осужденных женщин, отбывающих уголовное наказание в виде лишения свободы в СИЗО: это поможет определить наиболее криминогенные категории осужденных женщин, нуждающиеся в более интенсивном исправлении и перевоспитании, а также правильно выбрать необходимые формы и методы индивидуальной и личностно ориентированной исправительно-воспитательной работы.

Библиографический список

1. Осужденные и содержащиеся под стражей в России. По материалам специальной переписи осужденных лиц, содержащихся под стражей 12 - 18 ноября 2009 г. / под общ. ред. Ю.И. Калинина, под науч. ред. В.И. Селиверстова. М., 2012. С. 461 - 569.

2. Разбирин В.В. Исполнение наказания в исправительных колониях общего режима: дис. ... канд. юрид. наук. Рязань, 2001. – 227 с.

3. Уголовно-исполнительное право России: учеб. / под ред. А.И. Зубкова. М.: Инфра-М; Норма, 1997. – 360 с.

4. Уголовно-исполнительное право: учеб. / под ред. А.И. Зубкова М.: Инфра-М; Норма, 2000. – 720 с.

5. Уголовно-исполнительное право России: учеб. / отв. ред. А.С. Михлин. М. : Высшее образование, 2008. – 422 с.

6. Упоров И.В. Правовое регулирование естественных прав человека в местах лишения свободы. Рязань, 1998. - 95 с.

ЧИКОТЕЕВА ЮЛИЯ ОЛЕГОВНА – магистрант, Иркутский государственный университет, Россия.

УДК 340

Ю.О. Чикотеева

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЖЕНСКОЙ ПРЕСТУПНОСТИ

Женская преступность представляет собой сложную самостоятельную проблему. Для эффективного предупреждения женской преступности необходимо знать особенности личности женщины, совершающей преступление. В статье приведен краткий анализ эффективности профилактических мер преступлений, совершенных женщинам.

Ключевые слова: *женская преступность, предупреждение, личность женщины – преступницы.*

Преступление, совершенное женщиной, представляет собой особый тревожный социальный феномен. Социальная обусловленность и одновременно антисоциальная направленность такого поведения и женской преступности в целом делают ее изучение сложной задачей, поскольку необходимо анализировать многочисленные связи и опосредования, избирать для этого методический инструментарий, соответствующий сложности задачи.

Ведущими криминологами отмечается наличие трех уровней детерминант преступности, что в целом соответствует полноценному анализу причин и условий женской преступности:

1) общесоциальный (на уровне всего общества);

2) социально-психологический (на уровне малых социальных групп);

3) индивидуально-психологический [1, с. 42–43].

Несмотря на незначительный удельный вес доли женщин (в среднем 15%) среди лиц, совершивших преступление, женская преступность представляет сложную самостоятельную проблему, требующую своего разрешения.

Исследование криминологических характеристик женской преступности позволяет констатировать, что в ее структуре доминируют преимущественно корыстные преступления, прежде всего кража, мошенничество, присвоение или растрата.

Безусловно, женская преступность как составная часть преступности в целом отражает ее общие закономерности и изменения, а также выступает в качестве ее подсистемы и тесным образом с ней взаимосвязана. В то же время женской преступности присущи свои особенности [2, с. 40].

Важно отметить, что для женской преступности характерна высокая степень латентности, а также корыстная направленность.

Для наиболее эффективного реагирования на проявления женской преступности и своевременного ее предупреждения необходимо проанализировать портрет женщины-преступницы.

Психологические особенности женщин-преступниц, отличающие их от мужчин: эмоциональная неустойчивость, эмоциональная зависимость от сложившейся ситуации, бурное реагирование на действительность, углубленность в свой внутренний мир, скрытность на фоне жизненной неустроенности, нехватки денежных средств, отсутствия семейных отношений и других бытовых проблем, — могут вызвать озлобленность и спровоцировать совершение тяжких преступлений. По некоторым данным первопричиной проблем выступают отсутствие образования, трудоустройства, официальных отношений в браке, негативное воздействие ближайшего окружения. Наличие детей, появившихся в местах лишения свободы, делает данную категорию осужденных более уязвимыми для воспитательного воздействия. Данные особенности необходимо учитывать при проведении с ними воспитательной работы, поскольку при правильно выбранных методах психологической и социальной работы женские качества делают их более восприимчивыми к исправительному воздействию [3, с. 17].

Общим отличием женщин-преступниц от преступников-мужчин является большая эмоциональная неустойчивость, эмоциональная зависимость от сложившихся ситуаций, более бурное реагирование на действительность, большая углубленность в свой внутренний мир и сознание вины [4, с. 39].

Безусловно, наибольший интерес для изучения представляет предупреждение женской преступности. Различным видам и мерам пред упреждения в криминологической литературе посвящены исследования многих авторов.

Так, М. Е. Берлыбекова отмечает, что к общесоциальным видам предупреждения преступности относятся: преодоление последствий мирового кризиса, развитие и улучшение экономических отношений,

© Чикотеева Ю.О., 2020.

Научный руководитель: *Репецкая Анна Леонидовна* – профессор кафедры уголовного права, Иркутский государственный университет, Россия.

материально-технического оснащения производства (промышленного, сельскохозяйственного) и технологических процессов, что взаимосвязано с повышением уровня жизни и материального благополучия людей, просвещенности членов социума, улучшением качества их образования и как следствие повышением степени образованности, воспитанности, нравственности. Решение этих общесоциальных задач послужит предпосылкой для благополучного предупреждения насильственных преступлений, в том числе убийств, совершаемых женщинами. В числе этих задач следует выделить адресную работу по воспитанию в личности нравственных идеалов, ответственности, уважения к людям, нетерпимости к насилию над ними. Необходимы усилия по восстановлению таких ценностей, как оказание взаимной помощи, сочувствие, уважение к женщине.

К основным направлениям специально-криминологической профилактики насильственных преступлений, совершаемых женщинами, относятся: упорная методическая борьба с алкоголизмом и наркоманией на основе установления реальных задач, надлежащей комплексности и согласованности; своевременность реагирования на правонарушения, совершаемые на почве семейно-бытовых конфликтов, которые могут перейти в убийства; обеспечение надлежащей охраны общественного порядка в общественных местах; проведение предупредительной работы в отношении лиц с повышенным уровнем виктимности и др. Усиление работы в данных направлениях будет способствовать снижению уровня насильственных преступлений и сокращению условий для их совершения.

Особое значение имеют меры усиления профилактического действия в специфически криминогенных группах населения (лица, злоупотребляющие спиртными напитками, употребляющие наркотики; незанятые общественно полезным трудом; ранее судимые; лица с отклонениями в психике).

В системе специальных мер успешной борьбы с насильственными преступлениями, совершаемыми женщинами, выделяются меры общей, групповой и индивидуальной профилактики. К организационным мерам общепрофилактического характера относятся исследование и проработка данных о структуре и динамике насильственных преступлений, совершаемых женщинами, с учетом всех позиций (латентность, тенденции,

прогнозирование криминальной ситуации, наличие криминогенных факторов и пр.), а также криминологическое планирование, адресная предупредительная работа и т. д. [5, с. 70].

Таким образом, можно сделать вывод о том, что личность преступницы представляет собой чрезвычайно сложное социальное явление, а также самостоятельную научную проблему. Женская преступность — крайне негативное явление в обществе.

Меры профилактики женской преступности должны включать медицинское, правовое и поведенческое просвещение, поддержку профессионального образования, развитие сети общедоступных массовых спортивных учреждений, программ государственной поддержки занятости молодежи. Необходима медицинская реабилитация наркозависимых женщин и женщин с алкогольной зависимостью, поскольку среди женщин-преступниц эти пороки распространены.

Наибольшая эффективность мер по предупреждению женской преступности наблюдается на местном уровне, поскольку именно в рамках муниципального образования можно разработать такие меры, которые будут адекватны и уровню женской преступности, и ее основным характеристикам. Несомненно, особую важность имеет проведение предварительных и периодических медицинских осмотров при поступлении и прохождении обучения в образовательных учреждениях; проведение массовых спортивных мероприятий, создание условий для вовлечения женщин в систематические занятия физической культурой и спортом; организация и проведение образовательно-воспитательных мероприятий; проведение культурных мероприятий, поддерживающих развитие духовного и нравственного потенциала женщины.

Библиографический список

1. Лелеков В. А., Урусова Т. В. Социально-экономические детерминанты женской преступности против семьи и несовершеннолетних // Российский следователь. - 2016. - № 3. - С. 42–46.

2. Швец А. В. Состояние и динамика мошенничеств, совершаемых женщинами // Российский следователь. - 2014. - № 9 - С. 40–45.

3. Омельченко О. А. Личность преступниц, отбывающих наказание в виде лишения свободы, в том числе беременных женщин и женщин, имеющих малолетних детей // Уголовно-исполнительная система: право, экономика, управление. - 2016. - № 5. - С. 15 –17.

4. Шиян В. И. Нравственно-психологическая характеристика личности корыстных преступниц // Российский следователь. - 2012. - № 17. - С. 36–39.

5. Берлыбекова М. Е. Анализ и предупреждение убийств, совершаемых женщинами, на современном этапе // Российский следователь. - 2016. - № 18. - С. 38–42.

ЧИКОТЕЕВА ЮЛИЯ ОЛЕГОВНА – магистрант, Иркутский государственный университет, Россия.

УДК 344

С.К. Абрамян

ОГРАНИЧЕННАЯ ВМЕНЯЕМОСТЬ: ПОНЯТИЕ, МЕСТО, УГОЛОВНО-ПРАВОВОЕ ЗНАЧЕНИЕ

В уголовном законодательстве установлена необходимость суда, выносить свое решение с учетом психического состояния лица. Факт в нарушении психического состояния лица в дальнейшем может быть основанием для применения принудительных мер медицинского характера. В статье рассматривается понятие и уголовно-правовое значение института ограниченной вменяемости.

Ключевые слова*: уголовное право, ограниченная вменяемость, понятие, значение, невменяемость, критерии*

Согласно многолетним статистическим данным Центра судебной психиатрии им. Сербского, судебно-психиатрическую экспертизу проходят около 10–12% от числа привлекаемых к уголовной ответственности, а от числа прошедших экспертизу не более 10% оказываются невменяемыми. Оставшийся процент –это лица, признанные вменяемыми, но имеющие различные психические расстройства. Таким образом, среди лиц, совершающих преступления, каждый третий, а то и каждый второй, имеет те или иные симптомы психических аномалий. Но при привлечении субъекта к уголовной ответственности наличие какого-либо психического расстройства у субъекта не всегда бывает подтверждено следственно-судебными органами, состояние вменяемости выступает в качестве презумпции.

Субъектам, которые имеют подобного рода патологии, не должны выноситься наказания, равноценные по строгости наказаниям, назначаемым субъектам с нормальной психикой. Должны рассматриваться основания для смягчения наказания и применения мер принудительного медицинского характера. В ст. 22 УК не упоминается, что существует такое состояние вменяемости, как «ограниченная вменяемость». При ограниченной вменяемости лицо принимает волевые решения, но при этом несет некий иной посыл в своих действиях, который подвержен влиянию той самой психической аномалии. Например, при исследовании лиц, страдающих расстройством легкой формы шизофрении в клинике аффективной патологии НЦПЗ РАМН, было установлено, что данные субъекты испытывали негативное отношение к окружающим людям, которое выражалось в утверждениях о возмездии, в убеждениях, что окружающие получат по заслугам.

При этом такое отношение они считали оправданным. Выделяют два этапа поведения субъектов на всем протяжении подготовки до реализации преступления. На первом этапе растет психологическое напряжение, субъект осознает это и борется. На втором этапе субъект уже не может воздерживаться от реализации влечения, и психическая аномалия берет верх над действиями. Именно поэтому встает вопрос об уголовной ответственности подобного рода лиц.

Даже при наличии психического расстройства субъект будет признан вменяемым, если у него будут выявлены минимальные признаки интеллекта и воли. Т.П. Печерникова констатирует случай, когда при совместном психолого-психиатрическом исследовании лица, имеющие психические расстройства в рамках изучения вопросов о вменяемости учеными были сделаны выводы, что такие лица страдают низкими общими знаниями и у них наблюдается низкий уровень интелекта. Все эти аспекты влекут за собой не возможность оенивать сложившуюся ситуацию и свои действия.

В практической деятельности встретилось интересное уголовное дело. У подозреваемого в совершении преступления по ст. 162 УК РФ были замечены явные признаки наличия психического расстройства. При этом в судебном процессе был установлен факт наличия достаточно высокого уровня общего развития.

Подсудимый апеллировал большим количеством различных терминов, определений, хорошо разбирался в истории и законодательстве. При обследовании лиц, находившихся на стационарной судебно-психиатрической экспертизе в ФГУ «ГНЦССП Росздрава» с диагнозом «эпилепсия», было установлено наличие у них среднего специального образования и констатирована заинтересованность в занятиях квалифицированным физическим трудом.

Можно сделать вывод, что психическая аномалия может возникнуть и развиться не только у субъекта с минимально значимым уровнем интеллекта и воли, но и у эрудированного и высокообразованного

© Абрамян С.К., 2020.

человека, который также может быть крайне опасен для общества, если суд не уделит изучению его индивидуальных особенностей должного внимания. Таким образом, психотип «ограниченно вменяемого» субъекта остается недостаточно исследованным.

В самой статье 22 УК РФ видны большие пробелы. Во-первых, данная статья имеет виду и тех лиц, психическое расстройство которых никак не влияло на поведение человека в момент реализации преступления. Также в статье прямо не указывается об обязательности вынесения судами смягчающего наказания лицам, имеющим различного рода психические аномалии (например, ст. 106). Наиболее целесообразным считается назначение субъектам более мягких видов наказания вместе с принудительным лечением в условиях психиатрического стационара.

Вне зависимости от отличительных признаков «ограниченной вменяемости», в ней, как в невменяемости, имеются определенные критерии, также в своей характеристике имеющие определенные признаки. Ограниченная вменяемость – есть смягченный вариант невменяемости, пограничное состояние между абсолютной вменяемостью и невменяемостью.

Уголовная ответственность при этом будет иметь место, но ограниченная вменяемость послужит для нее смягчающим вину обстоятельством.

Итак, ограниченная вменяемость возможно при следующих состояниях психики:

–Алкоголизм и наркомания;

–Различные степени неврозов и депрессий;

–Расстройства личности, паранойя.

Юридический критерий ограниченной вменяемости по своему составу также сходен юридическому критерию невменяемости. Разница состоит в содержании как интеллектуального, так и волевого признака. Оно состоит в следующем: во время совершения преступления лицо в полном объеме не может понимать и осознавать характер и степень опасности своих поступков, также как и не может в полном объеме осуществлять их контроль и руководство.

Именно юридический критерий, как и в случае с невменяемостью, позволяет суду ставить вопрос об ограниченной вменяемости. Причем для признания лица ограниченно вменяемым достаточно одного признака юридического критерия – или интеллектуального, или волевого.

Признаки медицинского критерия «ограниченной вменяемости» практически аналогичны перечисленным в статье 21 УК РФ признакам медицинского критерия невменяемости. Их список дополняют различные аномалии психики.

Благодаря указанным признакам медицинского критерия суд при изучении заключений экспертов-психиатров способен более точно понимать существо заболевания лица, что в конечном итоге влияет на назначение наказания и применения принудительных мер медицинского характера.

Не исключающее вменяемость психическое расстройство, во внимание принимается при назначении наказания. Не обязательно оно относится к смягчающим обстоятельствам.

АБРАМЯН СЮЗАННА КАРОЕВНА – доцент кафедры уголовного права и криминологии Новороссийского филиала Краснодарского университета МВД России.

УДК 340

В.И. Мележик

ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ПАЛЛИАТИВНОЙ ПОМОЩИ В ЯПОНИИ

В статье рассматривается вопросы, связанные с развитием процессов оказания паллиативной помощи и прав пациентов на информированность и получение паллиативной помощи.

Ключевые слова: *паллиативная помощь, законодательное регулирование, Япония.*

Паллиативная помощь в Японии прошла несколько этапов становления и развития. Первый этапа становления ознаменовался признанием расходов на помощь, оказываемую в отделениях паллиативной помощи, подлежащей к возмещению в системе медицинского страхования. Вторым этапом было признание расходов на проведение лечебных мероприятий в рамках оказания паллиативной помощи в рамках системы медицинского страхования. Третьим этапом было проведение государственной политики в сфере оказания паллиативной помощи, в том числе включая принятие Закона о борьбе с раком, разработку Основного плана содействия программам борьбы с раком и осуществления Плана поощрения Платформы развития людских ресурсов для борьбы с раком. Далее рассмотрим каждый этап и дальнейшие перспективы развития паллиативной помощи в Японии.

Впервые отделение паллиативной помощи было открыто в 1981 году в The Seirei Mikatahara Hospital в городе Хамамацу префектуры Сидзуока. Именно с этого момента начал проявляться интерес к помощи больным в терминальной стадии, но не только со стороны медицинских работников, но и широкой общественности, что способствовало открытию отделений паллиативной помощи по всей стране.

В 1990 году в рамках системы медицинского страхования была разработана система внесения платы за госпитализацию в паллиативное отделение. В соответствие с этой системой сертифицированное отделение паллиативной помощи может получать фиксированную оплату медицинских расходов из системы национального медицинского страхования. Это стало революционным прорывом для паллиативной помощи в Японии, потому что это значило, что отделения паллиативной помощи получают финансовый базис и увеличивается доступность паллиативной помощи. Ранее паллиативная помощь оказывалась лишь некоторым больным раком, врачебный персонал в этой сфере был немногочисленным, после изменений паллиативная помощь стала доступной каждому через систему медицинского страхования.

Пациентами, имеющими право на паллиативную помощь, в основном были пациенты с терминальной стадией злокачественного заболевания и пациенты, которым требуется обезболивание и избавление от тревожных симптомов (на данной стадии меняется подход к лечению, он подразумевает фокус на степень боли и дистресса). Также стационарные медицинские учреждения должны находиться в постоянном контакте с медицинскими учреждениями, оказывающих паллиативную помощь на дому, чтобы существовала возможность оперативной госпитализации в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и круглосуточного курирования таких отделений для предоставления экстренных консультаций как для врачей, так и для пациентов, поэтому было расширено взаимодействие медицинских учреждений и местных общин.

На втором этапе развития паллиативной помощи она стала рассматриваться как необходимость не только на терминальной стадии заболевания, но и с начала лечения раковых заболеваний. Пациенты и их семьи с момента постановки диагноза сталкиваются с множеством и им необходима соответствующая поддержка, которая будет оказываться своевременно.

С 1990 года в Японии началось внедрение новаторских инициатив по оказанию паллиативной помощи, они быстро приобрели популярность, когда в 2002 году счета за паллиативную помощь стали оплачиваться из национальной системы медицинского страхования. Новая система означала, что бригады паллиативной помощи, удовлетворяющие стандартам, будут иметь право на покрытие расходов из национальной системы медицинского страхования. Бригада паллиативная помощи должна включаться в себя штатного врача, отвечающего за облегчение физических симптомов, штатного врача, отвечающего за психологическую поддержку, штатной медсестры с опытом паллиативной помощи и фармацевта с опытом в паллиативной помощи.

Третий этап ознаменовался проведением политики Правительства в сфере паллиативной помощи, принятием ряда законодательных актов в этой сфере и разработка базового плана содействия программам борьбы с раком, поддержка платформы развития людских ресурсов для борьбы с раком. В 2006 году был

© Мележик В.И., 2020.

принят Закон о борьбе с раком, законопроект был внесен парламентом Японии. Основополагающими принципами Закона о борьбе с раком являются:

1) Поощрение специализированных, междисциплинарных и всеобъемлющих исследований рака, а также распространение, использование и дальнейшее развитие результатов исследований, включая усовершенствованные методы профилактики, диагностики и терапии рака для борьбы с раком;

2) Предоставление больным раком возможности получать соответствующее лечение на основе научных знаний, независимо от региона своего проживания;

3) Создание системы, обеспечивающей медицинскую помощь при раке, в которой лечение выбирается исходя из положения и состояния пациента и с учетом собственных планов пациента.

В Основном плане содействия программам борьбы с раком, разработанном в 2007 году, паллиативная помощь рассматривается как одна из основных проблем в лечении рака. Сфера паллиативная помощь перестала отождествляться только с отделениями паллиативной помощи в рамках больниц, в эту сферу включились также бригады паллиативной помощи и оказание паллиативной помощи на дому. В Основном плане содействия осуществлению программам борьбы с раком, разработанном в 2012 году, были включены следующее разделы «оказание комплексной помощи в связи с различными видами боли и страданий, испытываемых пациентами и их семьями с момента постановки диагноза» и «эффективная просветительская деятельность среди населения, медицинских и социальных работников для повышения осведомленности о значении паллиативной помощи и ее важности с момента постановки диагноза».

Кроме того, на этом этапе Министерство образования, культуры, спорта, науки и технологий приступило к осуществлению Плана продвижения Платформы развития людских ресурсов для лечения рака, который направлен на оказание поддержки инициативам университетов по привлечению медицинских специалистов в области хирургической терапии, лучевой терапии, химиотерапии и других видов лечения рака. В соответствие с этим планом были созданы многопрофильные университетские кафедры, специализирующиеся на раке и кафедр, специализирующихся на паллиативной медицине.

Выводы: Паллиативная помощь в Японии прошла длительный процесс становления и развития, благодаря которому паллиативная помощь стала доступно широкому кругу пациентов с раковыми заболеваниями и повысилась осведомленность населения о возможностях предоставления паллиативной помощи.

Библиографический список

1.Past, present, and future of palliative care in Japan/Japanese Journal of Clinical Oncology, Volume 43, Issue 1, January 2019, Pages 17–21.

2.Palliative care in Japan: a review focusing on care delivery system/ Curr Opin Support Palliative Care, 2019 Jun;7(2):207-15.

МЕЛЕЖИК ВИКТОРИЯ ИВАНОВНА – магистрант, Иркутский государственный университет, Россия.

УДК 340

В.И. Мележик

ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ПАЛЛИАТИВНОЙ ПОМОЩИ В АВСТРАЛИИ

В статье рассматривается вопросы, связанные с правовым регулированием паллиативной помощи в Австралии.

Ключевые слова: *паллиативная помощь, законодательное регулирование, Австралия.*

В Австралии, как и во всем мире, спрос на паллиативную помощь неумолимо растет с каждым годом в связи с увеличением возраста населения, распространением раковых заболеваний и других хронических заболеваний, сопровождающих людей в престарелом возрасте.

Исторически складывалось, что паллиативная помощь начиналась только после того, как будут проведены все этапы лечения или на терминальной стадии заболевания. Паллиативная помощь модифицировалась и теперь она оказывается в течение более длительных периодов и практически во всех медицинских учреждениях, включая неонатальные отделения, педиатрические службы, отделения общей практики и неотложной помощи, в формате стационара и общинных услуг по уходу за престарелыми. Специализированные службы паллиативной помощи включают в себя многопрофильные команды со специальными навыками, компетенциями, имеющие образование и опыт в сфере оказания помощи людям, у которых потребность в паллиативной помощи вызвана сложным и устойчивым заболеванием.

Модель оказания паллиативной помощи разнится на территории всей Австралии, каждый штат и территория избрали свой подход к предоставлению услуг, связанных с паллиативной помощью. У каждого штатов и территорий свой подход к планированию и предоставлению государством услуг, разнятся методы предоставления услуг и структура систем здравоохранения. Такие различия обоснованы демографическими характеристиками и степенью удаленности, а также потребностью в определенных видах услуг.

В течение последнего десятилетия основное внимание уделялось расширения практики специализированных групп оказания паллиативной помощи для поддержки, зачастую это происходит с помощью консультативных или консорциумных соглашений. В октябре 2018 года австралийским правительством была учреждена Королевская комиссия по качеству и безопасности ухода за престарелыми, которая разрабатывает концепции развития сферы ухода за престарелыми.

Хотя паллиативная помощь может предоставляться пациентам в различных условиях, но разграничение обычно проводиться между помощью, оказываемой в медицинских учреждениях (включая хосписы и специализированные отделения паллиативной помощи) и помощью, предоставляемой в сообществе (в доме пациента или в учреждениях по уходу за престарелыми).

Правительство Австралии обязалось удовлетворить потребности австралийцев в паллиативной помощи в рамках Национальной стратегии паллиативной помощи, разработанной в 2018 году. Это вариант Стратегии основан на первой Национальной стратегии паллиативной помощи, опубликованной в 2000 году, и второй версии, опубликованной в 2010 году.

Стратегия 2018 года была подготовлена после переоценки Стратегии 2010 года в 2016 году и включила обширные консультации с Правительством Австралии и департаментами здравоохранения штатов и территорий, лицами, осуществляющих уход, некоренными народами, поставщиками и потребителями услуг паллиативной помощи, клиницистами и другими ключевыми организациями, принимающими участие в паллиативной помощи.

Стратегия очерчивает ряд приоритетных целей, включая надежный сбор данных, мониторинг и отчетность, и включает план осуществления и план мониторинга и оценки, которые направлены на удовлетворение выявленного спроса на высококачественную паллиативную помощь по всей Австралии. Эти цели включают в себя создание и укрепление всех соответствующих секторов для оказания качественной, надлежащей и эффективной паллиативной помощи всем австралийцами, которые в ней нуждаются.

Целью Национальной стратегии паллиативной помощи 2018 года является улучшение паллиативной помощи и представление общих ориентиров развития. Стратегия представляет собой обязательство правительств всех штатов и территорий обеспечить максимально возможный уровень паллиативной помощи.

В октябре 2012 года Комитет по делам общин Сената опубликовал свой доклад о паллиативной помощи в Австралии. Комитет вынес 38 рекомендаций, включая необходимость улучшения доступа к ин-

© Мележик В.И., 2020.

формации об услугах. Отмечалось, что отсутствуют всеобъемлющие данные о паллиативной помощи. Комитет в своем докладе подчеркнул необходимость того, чтобы последовательная практика сбора данных фиксировалась в клинических условиях, и чтобы были созданы системы, позволяющие точно собирать, анализировать и представлять данные о паллиативной помощи. Комиссия по производительности выпустила свой доклад «Внедрение в сферу услуг человека принципов конкуренции и осознанного выбора пользователей», в котором также рекомендовалось, чтобы правительства Австралии и штатов и территорий обеспечили наличие достаточных данных, чтобы правительства отслеживать, насколько хорошо службы по оказанию услуг паллиативной помощи удовлетворяют потребностям пациентов.

В дополнение к Стратегии в каждом штате и территории осуществляется ряд инициатив по улучшению качества предоставления услуг паллиативной помощи. Например, в некоторых юрисдикциях есть общие рамки или стратегии для руководства улучшения обслуживания, такие как Рамочная программа завершения жизни и паллиативной помощи Нового Южного Уэльса 2019-2024, Стратегический план 2018-2022 паллиативной помощи Виктории и Стратегия завершения жизни и паллиативной помощи.

Более качественные данные о паллиативной помощи помогут политикам, поставщикам услуг паллиативной помощи, исследователям и широкой общественности лучше понять объем и характер деятельности в сфере паллиативной помощи в австралийском секторе здравоохранения. Надежные и точные данные об услугах здравоохранения могут улучшить качество медицинской помощи и привести к улучшению за счет:

1) Акцентирование внимания на неравенстве в доступе к медицинской помощи и ее результатах;
2) Помощь в оценке использования руководящих принципов и основанных на фактических обстоятельствах данных практики и оценка результатов лечения пациентов и наступивших последствий;
3) Помощь в выявлении барьеров, препятствующих внедрению передовых методов оказания паллиативной помощи;
4) Содействие пониманию тенденций в использовании фармацевтических препаратов в паллиативной для информирования о исследованиях;
5) Распознание изменений в практике применения паллиативной помощи;
6) Информирование об основных политических и стратегических решениях;

Австралийское правительство активно занимается продвижением и развитием паллиативной помощи, чтобы каждый гражданин имел равный доступ к высококачественным, профессиональным услугам паллиативной помощи как в специализированных учреждениях, так и на дому. Также австралийское правительство активно поддерживает фармацевтические разработки и исследования для повышения качества оказания паллиативной помощи.

Библиографический список

1.ANZSPM (Australian and New Zealand Society of Palliative Medicine) ANZSPM 2011. Workforce Strategy: Meeting the palliative medicine needs of patients in Australia 2011-2015 and beyond. Canberra: ANZSPM.

2.DoH 2018. National Palliative Care Strategy 2018. Canberra: Department of Health. Viewed 9 July 2020.

3.PCA 2018 (Palliative Care Australia). Palliative Care Service Development Guidelines. Canberra: Palliative Care Australia.

4.Productivity Commission 2017. Introducing Competition and Informed User Choice into Human Services: Reforms to Human Services, Draft report. Canberra: Productivity Commission.

5.Senate Community Affairs References Committee 2012. Palliative care in Australia. Report to the Senate, Australian Government. Canberra: Senate Community Affairs References Committee.

МЕЛЕЖИК ВИКТОРИЯ ИВАНОВНА – магистрант, Иркутский государственный университет, Россия.

УДК 343.71

П.А. Посевина

ПРЕДМЕТ КРАЖИ: АКТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ

В научной статье исследуется предмет кражи как тайного хищения чужого имущества и акцентируется внимание на наиболее важных его проблемах, по которым приводятся различные теоретические воззрения. Сформулировано предложение по совершенствованию диспозиции ч. 1 ст. 158 «Кража» УК РФ. Сделан вывод о том, что предметом кражи могут быть движимые вещи материального мира, а также виртуального пространства, представляющие материальную или (и) духовную ценность.

Ключевые слова: *кража, хищение, вещь, имущество, предмет, преступление.*

«В современную эпоху развития российского общества, государства и права, в эпоху господства рыночных отношений собственность, – как справедливо подчеркивает Г.В. Верина, – не может не входить в число важнейших благ человека. Наиболее очевидно это проявляется в периоды экономических кризисов, когда для основной массы населения страны самым злободневным вопросом становится даже не сохранение трудовых сбережений, а выживание в связи с девальвацией рубля, ростом цен на жизненно необходимые продукты, лекарства, ростом коммунальных платежей и многими другими проблемами в материальной сфере» [1, с. 15–16].

Исторически кража находится в авангарде структуры всей преступности и сегодня продолжает оставаться наиболее распространенным преступлением против собственности, что подтверждается статистическими данными ГИАЦ МВД России: в 2017 г. на кражу приходилось 788531 из 2 058476 зафиксированных деяний, в 2018 г. – 756395 из 1 991532, в 2019 г. – 774159 из 2 024337[1].

В отечественной уголовно-правовой доктрине господствует узкий подход к пониманию предмета преступления, которым признаются вещи материального мира («rescorporales»). В контексте кражи им выступает чужое имущество.

Однако в современный период продолжается дискуссия об особенностях предмета кражи. Усложнение общественных отношений и трансформация многих институтов привели к необходимости выхода за пределы устоявшегося определения чужого имущества.

Г.В. Верина, в частности, отмечает, что «предметами преступлений против собственности могут быть предметы материального мира, представляющие не только материальную, но и духовную ценность» [2, с. 85].

В уголовно-правовой литературе встал также вопрос о том, является ли предметом кражи, например, информация? Солидаризируясь с некоторыми исследователями (Г.В. Вериной, В.М. Семеновым и др.), думается, да, информация может быть предметом кражи [2, с. 93–94; 3, с. 10].

По мнению А.Е. Мазуренко, предметом кражи могут быть как материальные блага (например, деньги, различные товары и т.п.), так и нематериальные (к примеру, имущественные права, различные виды энергий), которые имеют определенную стоимость и находятся в собственности определенного лица, и в силу этого не принадлежат преступнику [4, с. 7].

Следует согласиться с тем, что энергия может быть предметом хищения, однако, наиболее правильной видится воззрение Г.В. Вериной, согласно которому целесообразно вести речь «о выделении незаконного пользования энергией в самостоятельный состав» преступления [2, с. 105]. Имущественные же права трудно представить в качестве предмета преступления, поскольку они в большей степени идентифицируются с частным проявлением объекта преступления.

© Посевина П.А., 2020.

Научный руководитель: *Верина Галина Владимировна* – доктор юридических наук, профессор, Саратовская государственная юридическая академия, Россия.

[1]Данные судебной статистики // Судебный департамент при Верховном Суде Российской Федерации: [сайт]. URL: http://www.cdep.ru/index.php?id=79 (дата обращения: 12.05.2020).

В современную эпоху собственность все чаще идентифицируется с финансами, акциями, бездокументарными ценными бумагами, Интернет-имуществом, Интернет-деньгами, программным обеспечением, электронной коммерцией, информацией [5, с. 29]. Данное положение нашло отражение в ст. 158 УК РФ путем закрепления особо квалифицирующего признака «кража с банковского счета, а равно в отношении электронных денежных средств (при отсутствии признаков преступления, предусмотренного статьей 159.3 настоящего Кодекса)»[1].

Все это приводит к более широкому пониманию предмета преступления в целом, и кражи в частности. Сюда входят не только вещи материального мира, имеющие физическую оболочку (rescorporales), но и иные объекты имущественных отношений (resincorporales), имеющие экономическое выражение, ценность. Как заключает А.Г. Безверхов, «Предмет всех посягательств на собственность имеет стоимостное выражение независимо от наличия или отсутствия у него вещественного содержания» [6, с. 78].

В теории уголовного права высказываются противоположные мнения относительно признака движимости предмета кражи. Например, С.А. Рудаков отмечает, что признак движимости похищаемого имущества не имеет значения при квалификации совершенного виновным лицом деяния, предусмотренного ст. 158 УК РФ [7, с. 21]. А.В. Сидорова полагает, что предмет кражи может образовывать как движимая, так и недвижимая вещь [8, с. 107]. По мнению Н. Г. Шухрунова, недвижимость может являться предметом кражи, но с условием, что возможно осуществление ее передвижения в пространстве без существенных потерь потребительской стоимости и изменения целевого назначения имущества [9].

В.В. Сверчков, наоборот, утверждает, что предметом кражи является чужое движимое имущество [10, с. 376]. И.Н. Бокова также считает, что предмет кражи образует исключительно движимое имущество [11, с. 382].

С точки зрения С. Склярова, в уголовном праве имеет место пробел, связанный с установлением уголовной ответственности за кражу недвижимости [12, с. 12].

На наш взгляд, недвижимое имущество может являться предметом лишь в тех хищениях, где законодателем была предусмотрена ответственность за завладение не только имуществом, но и правом на данное имущество, так как переход недвижимости из статуса чужой собственности во владение, пользование или распоряжение виновного может осуществляться лишь в случае, когда лицо получит права на данное имущество. Поэтому наиболее приемлемым видится мнение о существовании в уголовном законодательстве пробела, в силу чего целесообразно скорректировать диспозицию ч. 1 ст. 158 УК РФ, указав в ней на движимое имущество как предмет кражи. В этой связи ч. 1 ст. 158 УК РФ необходимо изложить в следующей редакции: «1. Кража, то есть тайное хищение чужого движимого имущества...».

В связи с изложенным важно подчеркнуть то, что «состояние уголовно-правовой защищенности собственности во многом обусловлено … концептуальными подходами … к соотнесению объекта и предмета преступления» [1, с. 16].

Подводя итог исследованию предмета кражи, можно заключить, что данную категорию образуют движимые вещи материального мира, а также виртуального пространства, представляющие материальную или (и) духовную ценность.

Библиографический список

1.Верина Г.В. Собственность как объект уголовно-правовой охраны и объект преступления: эволюция методологии и научной мысли // Юридическая наука и правоохранительная практика. - 2018. - № 3 (45). - С. 15–25.

2.Верина Г.В. Дифференциация уголовной ответственности за преступления против собственности: проблемы теории и практики / под ред. Б.Т. Разгильдиева. - Саратов: Изд-во Саратовского ун-та, 2003. - 336 с.

3.Семенов В.М. Социальные, уголовно-правовые и криминологические основы борьбы с кражами: автореф. дис. ... д-ра юрид. наук. - М., 2006. - 56 с.

4.Мазуренко Е.А. Объект и предмет уголовно-правовой охраны преступлений против собственности: современные проблемы квалификации: автореф. дис. … канд. юрид. наук. - М., 2003. - 28 с.

5.Шульга А.В. Имущество как предмет преступлений против собственности и его влияние на содержание объекта данных преступлений // Российский следователь. - 2012. - № 2. - С. 29–32.

6.Безверхов А.Г. О предмете имущественных преступлений // Юридический вестник Самарского университета. - 2017.- Т.3, № 4. - С. 74–79.

7.Рудаков С. А. Уголовная ответственность за кражу по российскому и зарубежному законодательству (теоретико-прикладной анализ): автореф. дис. … канд. юрид. наук. - Н. Новгород, 2005. - 36 с

8.Сидорова А.В. Объективные признаки кражи // Вестник Челябинского государственного университета. - 2013. - № 11 (302). - С. 106–110.

9.Шурухнов Н.Г. Расследование краж: практическое пособие. - М.: Юристъ, 2009. - 112 с.

[1] О внесении изменений в Уголовный кодекс Российской Федерации: федер. закон Рос. Федерации от 23 апр. 2018 г. № 111-ФЗ: принят Гос. Думой Федер. Собр. Рос. Федерации 10 апр. 2018 г., одобрен Советом Федерации Федер. Собр. Рос. Федерации 18 апр. 2018 г. // Собр. законодательства Рос. Федерации. 2018. № 18, ст. 2581.

10. Сверчков В. В. Уголовное право: учебник. 7-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2020. - 603 с.
11. Бокова И.Н. К вопросу определения предмета кражи в уголовном праве России // Бизнес в законе. Экономико-юридический журнал. - 2005. - № 1. - С. 380–382.
12. Скляров С. Уголовная ответственность за хищение недвижимого имущества // Российская юстиция. - 2001. - № 6. - С. 12–13.

ПОСЕВИНА ПОЛИНА АНДРЕЕВНА – магистрант, Саратовская государственная юридическая академия, Россия.

УДК 343.234

И.А. Северинова

УГОЛОВНО-ПРАВОВОЙ КОМПРОМИСС КАК ОСНОВАНИЕ ОСВОБОЖДЕНИЯ ОТ УГОЛОВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

В статье рассмотрены проблемные вопросы уголовно-правовых компромиссов, закрепленных в Общей части УК РФ XI главы, в которой сформулированы типичные признаки закрепления правовых положений, позволяющие освобождать лицо, совершившее преступление, от уголовной ответственности.

Ключевые слова: *освобождение от уголовной ответственности, специальные основания, примечание, уголовно-правовой компромисс, смягчающие обстоятельства.*

«В современное время в России значительно возросло количество положений, предусматривающих освобождение от уголовной ответственности (как в Общей, так и в Особенной части Уголовного кодекса Российской Федерации (далее – УК РФ) [1]), социальными основаниями которых являются компромиссы и поощрения» [11, с. 3].

Как отмечает А. И. Терских, «Среди основных проблем российского законодательного регулирования института уголовно-правового компромисса, особо можно выделить следующие:

- отсутствие в нормах четких указаний на основания применения смягчения уголовно-правового обременения, т. е. на положительное посткриминальное поведение лица, совершившего преступление;
- условность оснований смягчения уголовно-правового обременения;
- императивность оснований, предусматривающих смягчение уголовно-правового обременения лицу, совершившему преступление;
- коллизии между нормами, предусматривающими компромисс государства с лицом, совершившим преступление;
- необходимость согласия лица, совершившего преступление, на смягчение уголовно-правового обременения;
- признание вины как обязательный признак посткриминального поведения;
- расширение сферы применения уголовно-правового компромисса» [15, с. 5].

Обозначенные проблемы свидетельствуют о том, что нормы уголовного законодательства нуждаются в совершенствовании, в четкой и последовательной регламентации.

«Компромисс означает, прежде всего, достижение общей цели путем взаимных действий, основанных на уступке интересов одной стороны перед другой стороной. Каким образом в уголовном праве, где конфронтация интересов максимально обострена, возможно достижение компромисса? Совершая преступление, лицо вступает в наказательное правоотношение с государством. В этом заключается сущность уголовно-правового отношения» [12, с. 50].

«Важно подчеркнуть, что компромисс в уголовном праве может предусмотреть только законодатель, а правоприменитель, в свою очередь, обязан действовать в точном соответствии с законом» [10, с. 19].

«С точки зрения законодательной техники, уголовно-правовому компромиссу в Общей части УК РФ посвящены всего две главы: XI глава – освобождение от ответственности и XII глава – освобождение от наказания, распространяющиеся при наличии приведенных в них условий на все составы Особенной части. В Особенной части уголовно-правовой компромисс законодательно располагается только в примечаниях к статьям» [9, с. 58].

Под освобождением от уголовной ответственности понимается оформленное уголовно-процессуальным решением государственного органа или должностного лица освобождение лица, совершившего деяние, содержащее все признаки конкретного состава преступления, от уголовного преследования на любой стадии уголовного процесса до вынесения приговора суда по существу с отказом от публичного судебного порицания преступника и от применения наказания за содеянное.

«Поскольку принцип виновной ответственности предусматривает ответственность по следующему алгоритму: вменяем – субъектен – виновен – ответственен – наказуем. Причем каждый предыдущий элемент уголовной ответственности отменяет цепочку последующих элементов» [8, с. 10]. Избавление виновного лица от ответственности автоматически избавляет и от наказания.

© Северинова И.А., 2020.

Таким образом, компромисс в уголовном праве исключительно законодательный институт, который создается только законодателем и исполняется правоприменителем при наличии условий его исполнения.

Рассмотрим эти нормы: ст. 75 УК РФ именуется деятельным раскаянием. Данная уголовно-правовая норма закрепляет положение о том, что лицо, впервые совершившее преступление небольшой или средней тяжести, если такое лицо добровольно явилось с повинной, способствовало раскрытию и расследованию преступления, возместило ущерб, или иным образом загладило вред, причиненный этим преступлением, и вследствие деятельного раскаяния перестало быть общественно опасным, может быть освобождено от уголовной ответственности.

Данная норма коррелирует со ст. 28 Уголовно-процессуального кодекса Российской Федерации (далее – УПК РФ) – прекращение уголовного преследования в связи с деятельным раскаянием [2].

В ходе изучения практики правоприменения Особенной части Уголовного кодекса, становится очевидно, что примечание к статье 198 УК РФ и примечание к статье 199 УК РФ, предусматривающие положения, согласно которым лицо, совершившее преступление, освобождается от уголовной ответственности, органы следствия и прокуратуры принимают во внимание последовавший за возбуждением уголовного дела факт уплаты лицом налога, полагая, что лицо, постфактум выплатившее налог, теряет общественную опасность [6; 7]. Однако достаточно ли только возмещения ущерба, причиненного недоимкой, для вывода о наличии деятельного раскаяния?

Обратимся к Постановлению Пленума Верховного Суда РФ от 27.06.2013 г. № 19 «О применении судами законодательства, регламентирующего основания и порядок освобождения от уголовной ответственности». В пункте 4 Верховный Суд истолковал норму статьи 75 УК РФ таким образом: «По смыслу части 1 статьи 75 УК РФ, освобождение от уголовной ответственности в связи с деятельным раскаянием возможно при условии выполнения всех перечисленных в ней действий или тех из них, которые с учетом конкретных обстоятельств лицо имело объективную возможность совершить» [3].

В определенных случаях лицо по объективным причинам не может совершить явку с повинной. Например, когда лицо было задержано на месте преступления, это обстоятельство объективно исключает возможность явиться в правоохранительные органы с сообщением о совершенном преступлении, однако последующее способствование лицом раскрытию и расследованию преступления, возмещение им ущерба и (или) заглаживание вреда иным образом могут свидетельствовать о его деятельном раскаянии.

Вместе с этим, Пленум разъяснил: «Признание лицом своей вины без совершения действий, предусмотренных указанной нормой, не является деятельным раскаянием» [3].

Таким образом, признание вины, в том числе, явка с повинной, без возмещения ущерба не образует оснований для освобождения от уголовной ответственности, а возмещение ущерба без явки с повинной может образовывать основание для освобождения от уголовной ответственности.

При реализации на практике положений, закрепленных в примечании 2 к статье 198 УК РФ, у правоприменителя возникал вопрос: о возмещении какого ущерба в нем идет речь? С одной стороны, традиционно под ущербом понимается сумма неуплаченного налога. Как в таком случае быть со штрафными санкциями?

Пленум Верховного Суда в обновленном Постановлении «О практике применения судами законодательства об ответственности за налоговые преступления» в пункте 22 разъяснил: «Судам следует иметь в виду, что взысканные или подлежащие взысканию пени и штрафы в сумму недоимок не включаются» [4].

Возникает следующий вопрос: должен ли был правоприменитель в качестве условия для освобождения лица от ответственности по статьям 198, 199 УК РФ называть уплату им сумм штрафов, которые могут значительно превысить неуплаченный налог?

Здесь есть одна юридическая тонкость: если при исчислении ущерба пени и штрафы в сумму недоимок не включаются, то при основании освобождения от уголовной ответственности – включаются.

Такова позиция Верховного Суда в Постановлении от 27 июня 2013 г. № 19. Возмещение ущерба, причиненного бюджетной системе Российской Федерации в результате преступления, предусмотренного статьями 198–199.1 УК РФ, Верховный Суд расширительно истолковал: «Следует понимать уплату в полном объеме до назначения судом первой инстанции судебного заседания недоимки, пеней и штрафов в размере, определяемом в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах с учетом представленного налоговым органом расчета размера пеней и штрафов» [3].

«Также стоит отметить, что правовые позиции Постановлений Пленума Верховного Суда, в случаях, когда новое толкование улучшает положение лиц, привлекаемых к уголовной ответственности и наказанию, имеют обратную силу» [14]. Поскольку они разъясняют уголовный закон, который по общему правилу ст. 10 УК РФ имеет обратную силу в случае улучшения положения лица, совершившего преступление.

Рассмотрим норму ст. 76 УК РФ: освобождение от уголовной ответственности в связи с примирением с потерпевшим. Лицо, впервые совершившее преступление, небольшой или средней тяжести, если оно примирилось с потерпевшим и загладило вред, причиненный потерпевшему, может быть освобождено от уголовной ответственности.

Данная норма УК РФ коррелирует со ст. 25 УПК РФ – прекращение уголовного дела в связи с примирением сторон.

Под заглаживанием вреда следует понимать возмещение ущерба, а также иные меры, направленные на восстановление нарушенных в результате преступления прав и законных интересов потерпевшего.

Способы заглаживания вреда должны носить законный характер и не ущемлять права третьих лиц, при этом размер его возмещения определяется потерпевшим. Согласно правовой позиции в пункте 10 Постановления Пленума Верховного Суда от 27 июня 2013 г. № 19, должно учитываться мнение потерпевшего о соразмерности реально возмещенного вреда его фактическим размерам.

Прекращение уголовного дела в связи с примирением сторон относится к числу нереабилитирующих оснований прекращения уголовного дела. Поскольку данное обстоятельство предполагает установление факта совершения преступления подозреваемым, обвиняемым, подсудимым, признание им своей вины и раскаяние в содеянном.

Следовательно, данное основание для прекращения уголовного дела не может быть применено, если подозреваемый, обвиняемый, подсудимый свою вину не признает и настаивает на продолжении производства по делу в целях его реабилитации.

Другим подвидом ст. 76 УК РФ является ст. 76.1 УК РФ – освобождение от уголовной ответственности в связи с возмещением ущерба. Актуально для освобождения от уголовной ответственности по делам о преступлениях в сфере экономической деятельности.

Данная норма коррелирует со ст. 28.1 УПК РФ – прекращение преследования по делам о преступлениях в сфере экономической деятельности.

Также важным для юридической защиты бизнеса представляется положение ч. 1.1 ст. 108 УПК РФ – случаи, когда для предпринимателей и управленцев коммерческих организаций невозможно избрание меры пресечения в виде заключения под стражу, что имеет существенное значение для защиты прав предпринимателей от необоснованного уголовного преследования.

Законодательная инициатива при создании ст. 76.1 УК РФ была направлена на формирование благоприятного делового климата в стране, сокращение рисков ведения предпринимательской деятельности, а также на создание правовых гарантий защиты предпринимателей от необоснованного уголовного преследования.

Разница между нормами ст. 76.1 УК РФ и ст. 76.2 УК РФ заключается в том, что, во-первых, для освобождения от уголовной ответственности по ч. 2 ст. 76.1 УК РФ помимо возмещения ущерба требуется перечисление денежного возмещения в федеральный бюджет в размере двукратной суммы причиненного ущерба, а при назначении судебного штрафа достаточно лишь возмещения ущерба или иного заглаживания вреда. Согласно ст. 104.5 УК РФ размер судебного штрафа не может превышать половину максимального размера штрафа, предусмотренного соответствующей статьей Особенной части УК РФ. Во-вторых, разница в законодательных формулировках: при назначении судебного штрафа лицо «может быть освобождено», а при применении ст. 76.1 УК РФ «лицо освобождается» от уголовной ответственности.

Означает ли это, что в условиях действия ст. 76.1 УК РФ теряет свою значимость ст. 76.2 УК РФ? Актуальными остаются оба правовых института, поскольку применение одного из них не означает отказа от применения другого.

Рассмотрим более детально норму ст. 76.2 УК РФ – освобождение от уголовной ответственности с назначением судебного штрафа. Лицо, впервые совершившее преступление небольшой или средней тяжести, которое возместило ущерб или иным образом загладило причиненный преступлением вред, может быть освобождено судом от уголовной ответственности с назначением судебного штрафа.

Верховный Суд утвердил Обзор судебной практики освобождения от уголовной ответственности с назначением судебного штрафа, статья 76.2 УК РФ. В данном обзоре содержатся данные статистики назначения судебного штрафа: «в 2017 году судебный штраф был назначен 20 639 лицам, а в 2018 году – 33 329 лицам» [5].

Закон не содержит запрета на назначение судебного штрафа в случае привлечения лица к уголовной ответственности за преступления, не предусматривающие причинение ущерба или иного вреда в качестве обязательного признака объективной стороны состава преступления.

Верховный Суд разъясняет, что несогласие потерпевшего не препятствует освобождению обвиняемого от уголовной ответственности на основании ст. 76.2 УК РФ, поскольку его согласие не предусмотрено в норме в качестве основания. Тем самым объясняя правоприменителю, что поощрительное правоот-

ношение при назначении судебного штрафа не связано с урегулированием между обвиняемым и потерпевшим. Прекращение уголовного дела или уголовного преследования в связи с назначением судебного штрафа – это решение суда от имени государства.

Верховный Суд закрепляет соотношение оснований освобождения от уголовной ответственности, указывая, что в соответствии с п. 2 ч. 5 ст. 446.2 УПК РФ, рассматривая ходатайство об освобождении от уголовной ответственности с назначением судебного штрафа, суд проверяет на наличие других оснований прекращения уголовного дела или преследования. В случае выявления, возвращает уголовное дело органу следствия или дознания. Этим подчеркивается, что нормы ст. 75–76.1, 78 УК РФ носят основной характер освобождения от уголовной ответственности, а ст. 76.2 УК РФ – дополнительный, то есть применяется, когда невозможно применение основных норм.

Другие основания освобождения от уголовной ответственности процессуальные, а не волевые, к ним относятся: ст. 78 УК РФ – истечение сроков давности привлечения к ответственности, которая коррелирует с п. 3 ч. 1 ст. 24 УПК РФ – истечение сроков давности уголовного преследования. После истечения которых лицо считается утратившим общественную опасность.

В ходе применения статей 75–76.1 УК РФ возникает вопрос: можно ли считать лицо впервые совершившим преступление, если ранее оно освобождалось от уголовной ответственности по нереабилитирующим основаниям? В случае, когда в отношении лица ранее прекращалось уголовное дело по нереабилитирующим основаниям, поскольку лицо считается несудимым, при решении вопроса о возможности прекращения нового уголовного дела признается впервые совершившим преступление.

Равно как и в отношении лица, имеющего погашенную или снятую судимость за ранее совершенное преступление, в соответствии с ч. 6 ст. 86 УК РФ, аннулируются все правовые последствия, связанные с судимостью, предусмотренные Уголовным кодексом.

Положение ч. 6 ст. 86 УК РФ распространяется на все основания освобождения от уголовной ответственности статей 75–76.1 УК РФ при определении лица, которое признается впервые совершившим преступление. Следовательно, уголовно-правовые институты погашения и снятия судимости также являются компромиссными.

Целесообразно ли считать ли акт амнистии ч. 2 ст. 85 УК РФ актом уголовно-правового компромисса? Поскольку амнистия объявляется Государственной Думой Федерального Собрания в отношении индивидуально не определенного круга лиц, именно компромисса в нем не присутствует, так как цель компромисса – достижение позитивного посткриминального поведения, а при амнистии компромисса как взаимной уступки требований не наблюдается, амнистия – это односторонний акт, не требующий ответного позитивного посткриминального поведения, также как и помилование. Только с той разницей, что помилование осуществляется Президентом России в отношении индивидуально определенного лица.

Таким образом, есть два интервала, в которых может существовать компромиссное уголовно-правовое отношение: во-первых, освобождение лица от уголовной ответственности и наказания; во-вторых, погашение и снятие судимости.

Основой возникновения законодательно регламентированного компромисса является совокупность юридически полезных фактов, последовавших за совершением преступления.

«Именно активное, социально-полезное поведение лица после совершения им общественно опасного деяния выступает основанием применения уголовно-правового поощрения, поскольку положительное посткриминальное поведение делает нецелесообразным привлечение лица к уголовной ответственности, либо назначение наказания в полном объеме» [13, с. 99].

Расширение перечня преступлений, уголовные дела по которым подлежат прекращению, свидетельствует о снижении репрессивности уголовного закона и гуманизации в контексте новой уголовной политики государства. Так, компромиссы и поощрения являют собой развивающуюся систему в уголовном законодательстве Российской Федерации.

Библиографический список

1. Уголовный кодекс Российской Федерации : Федеральный закон от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ (ред. от 31.07.2020) // СЗ РФ. – 1996. – № 25. – Ст. 2954.

2. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации : Федеральный закон от 18 декабря 2001 г. № 174-ФЗ : (ред. от 31.07.2020) // СЗ РФ. – 2001. – № 52 (ч. I). – Ст. 4921.

3. О применении судами законодательства, регламентирующего основания и порядок освобождения от уголовной ответственности : постановление Пленума Верховного Суда РФ от 27.06.2013 г. № 19 (ред. от 29.11.2016) // Бюллетень Верховного Суда РФ. – 2013. – № 8.

4. О практике применения судами законодательства об ответственности за налоговые преступления : постановление Пленума Верховного Суда РФ от 26.11.2019 г. № 48 // Бюллетень Верховного Суда РФ. – 2020. – № 1.

5. Обзор судебной практики освобождения от уголовной ответственности с назначением судебного штрафа (статья 76.2 УК РФ) (утв. Президиумом Верховного Суда РФ 10.07.2019) // Бюллетень Верховного Суда РФ. – 2019. – № 12.

6. Постановление № 1-205/2015 от 12 августа 2015 г. по делу № 1-205/2015 [Электронный ресурс] // СудАкт.ру. – URL:https://sudact.ru/regular/doc/qMALlxndOAU4/ (дата обращения: 23.08.2020).

7. Постановление № 1-255/2013 1-255/2015 от 18 августа 2015 г. по делу № 1-255/2013 [Электронный ресурс] // СудАкт.ру. – URL: https://sudact.ru/regular/doc/EeZ72BiGEax/ (дата обращения: 23.08.2020).

8. Бронякина Е. О. Презумпция невиновности как основа демократии / Е. О. Бронякина // Сборник: материалы международного конкурса студентов и аспирантов, посвященного Международному дню демократии. – Йошкар-Ола, 2019. – С. 10 [Электронный ресурс]: http://naucht.ru/dayd2019/ (дата обращения: 23.08.2020).

9. Войтович А. П. Примечания в уголовном законе: сущность, виды, общая характеристика : дис. ... канд. юрид. наук : 12.00.08 / А. П. Войтович. – Ульяновск, 2006. – 184 с.

10. Гуценко К. Ф. Правоохранительные органы : учебник / К. Ф. Гуценко. – 6-е изд. перераб. и доп. – М. : КноРус, 2020. – 368 с.

11. Кайшев А. В. Уголовно-правовое значение компромиссов и поощрений : дис. ... канд. юрид. наук : 12.00.08 / А. В. Кайлов. – Ижевск, 2005. – 182 с.

12. Кропачев Н. М. Уголовные правоотношения : дис. ... канд. юрид. наук : 12.00.08 / Н. М. Кропачев. – Ленинград, 1984. – 218 с.

13. Сабитов Р. А. Посткриминальное поведение (понятие, регулирование, последствия) / Р. А. Сабитов. – Томск : изд-во Том. ун-та,, 1985. – 193 с.

14. Султанов А. Р. Поворот к лучшему. Обратная сила правовых позиций высших судебных инстанций / А. Р. Султанов [Электронный ресурс] // «ЭЖ-Юрист». – № 28 (979). – 2017. – URL: https://www.eg-online.ru/article/350556/ (дата обращения: 23.08.2020).

15. Терских А. И. Компромисс в российском уголовном праве : дис. ... канд. юрид. наук : 12.00.08 / А. И. Терских. – Екатеринбург, 2013. – 217 с.

СЕВЕРИНОВА ИРИНА АЛЕКСЕЕВНА – магистрант, Забайкальский государственный университет, Россия.

УДК 340

У.Ю. Колотухина

ОСПАРИВАНИЕ СДЕЛОК С ПРЕДПОЧТЕНИЕМ В РАМКАХ ДЕЛА О НЕСОСТОЯТЕЛЬНОСТИ (БАНКРОТСТВЕ) ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА

В статье рассматриваются вопросы, связанные с оспариваем сделок с предпочтением в рамках дела о несостоятельности (банкротстве) юридического лица. Автором предложено отнести сделки с предпочтением к сделкам с пороками содержания.

***Ключевые слова**: банкротство юридических лиц, сделки с предпочтением, кредитор, оспаривание сделок.*

В соответствии с п. 1 ст. 61.3 Закона о банкротстве сделка, совершенная должником в отношении отдельного кредитора или иного лица, может быть признана арбитражным судом недействительной, если такая сделка влечет или может повлечь за собой оказание предпочтения одному из кредиторов перед другими кредиторами в отношении удовлетворения требований при наличии, в частности, одного из следующих условий:

- сделка направлена на обеспечение исполнения обязательства должника или третьего лица перед отдельным кредитором, возникшего до совершения оспариваемой сделки;
- сделка привела или может привести к изменению очередности удовлетворения требований кредитора по обязательствам, возникшим до совершения оспариваемой сделки;
- сделка привела или может привести к удовлетворению требований, срок исполнения которых к моменту совершения сделки не наступил, одних кредиторов при наличии не исполненных в установленный срок обязательств перед другими кредиторами;
- сделка привела к тому, что отдельному кредитору оказано или может быть оказано большее предпочтение в отношении удовлетворения требований, существовавших до совершения оспариваемой сделки, чем было бы отдано в случае расчетов с кредиторами в порядке очередности в соответствии с законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве).

Шершеневич Г.Ф. в свое время отмечал следующее: "Право опровержения предполагает, что конкурсные кредиторы не в состоянии получить полное удовлетворение из наличного имущества должника. Оно представляет собой требование, обращенное к третьему лицу, о возвращении в конкурсную массу той ценности, которую это лицо получило от должника по сделке, совершенной перед объявлением несостоятельности" [1].

А Зайцев О.Р. считал так: "...предпочтение (иногда его еще называют преимущественным удовлетворением) как основание оспаривания сделок при банкротстве также можно рассматривать как разновидность общего основания (причинение вреда имущественным правам кредиторов), поскольку в предпочтении плохо не то, что один кредитор получил больше, чем должен был, а то, что из-за этого уменьшилась будущая конкурсная масса и, соответственно, меньше получат другие кредиторы той же очереди" [2].

В п. 1 ст. 61.3 Закона о банкротстве предусмотрены условия, когда имеет место оказание предпочтения одному из кредиторов перед другими кредиторами, а именно:

1) сделка направлена на обеспечение исполнения обязательства должника или третьего лица перед отдельным кредитором, возникшего до совершения оспариваемой сделки (абз. 2 п. 1 ст. 61.3).

2) сделка привела или может привести к изменению очередности удовлетворения требований кредитора по обязательствам, возникшим до совершения оспариваемой сделки (абз. 3 п. 1 ст. 61.3).

3) сделка привела или может привести к удовлетворению требований, срок исполнения которых к моменту совершения сделки не наступил, одних кредиторов при наличии не исполненных в установленный срок обязательств перед другими кредиторами (абз. 4 п. 1 ст. 61.3).

4) сделка привела к тому, что отдельному кредитору оказано или может быть оказано большее предпочтение в отношении удовлетворения требований, существовавших до совершения оспариваемой сделки, чем было бы оказано в случае расчетов с кредиторами в порядке очередности в соответствии с законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве) (абз. 5 п. 1 ст. 61.3).

Как следует из разъяснений, содержащихся в абз. 2, 3 п. 10 Постановления Пленума Высшего Арбитражного Суда Российской Федерации от 23.12.2010 N 63 "О некоторых вопросах, связанных с применением главы III.1 Федерального закона "О несостоятельности (банкротстве)" (в ред. от 30.07.2013) (далее - Постановление Пленума ВАС РФ N 63), судам следует иметь в виду, что для признания наличия такого

© Колотухина У.Ю., 2020.

предпочтения достаточно хотя бы одного из этих условий. Кроме того, поскольку данный перечень является открытым, предпочтение может иметь место и в иных случаях, кроме содержащихся в этом перечне.

Так, согласно абз. 4 п. 1 ст. 61.3 Закона о банкротстве одним из случаев, когда имеет место оказание предпочтения, является совершение сделки, которая привела или может привести к удовлетворению требования, срок исполнения которого к моменту совершения сделки не наступил, одного кредитора при наличии не исполненных в установленный срок обязательств перед другими кредиторами. Вместе с тем необходимо учитывать, что как ненаступление срока исполнения обязательства перед кредитором, которому оказано предпочтение, так и наступление срока исполнения обязательства перед другими кредиторами не являются обязательными условиями для признания сделки недействительной на основании ст. 61.3 Закона о банкротстве. Поэтому на основании указанной нормы может быть признана недействительной сделка по удовлетворению должником требования, срок исполнения которого наступил, при наличии других требований, срок исполнения которых не наступил, если получивший удовлетворение кредитор знал или должен был знать о том, что получаемое им исполнение может сделать в последующем невозможным исполнение должником своих обязательств перед другими кредиторами.

Бремя доказывания того, что сделка влечет или может повлечь за собой оказание предпочтения, лежит на оспаривающем ее лице (абз. 4, 5 п. 10 Постановления Пленума ВАС РФ N 63).

Статья 61.3 Закона о банкротстве предусматривает возможность оспаривания сделок с предпочтением двух видов:

1) сделки, совершенные должником после принятия заявления о признании должника банкротом или в течение одного месяца до принятия заявления, при наличии одного из условий, указанных в п. 1 ст. 61.3. То есть, как указал Пленум ВАС РФ (п. 11 Постановления N 63), наличия иных обстоятельств, предусмотренных пунктом 3 данной статьи (в частности, недобросовестности контрагента), не требуется;

2) сделки, совершенные должником не ранее чем за шесть месяцев и не позднее чем за один месяц до принятия заявления о признании банкротом, при доказанности недобросовестности контрагента (п. 3 ст. 61.3).

В отношении второго вида сделок Пленум ВАС РФ (п. 12 Постановления N 63) указал, что такая сделка может быть признана недействительной, только если:

а) в наличии имеются условия, предусмотренные абзацами вторым или третьим пункта 1 статьи 61.3 Закона о банкротстве;

б) или имеются иные условия, соответствующие требованиям пункта 1 статьи 61.3, и при этом установлено, что кредитору или иному лицу, в отношении которого совершена такая сделка, было или должно было быть известно о признаке неплатежеспособности или недостаточности имущества либо об обстоятельствах, которые позволяют сделать вывод о признаке неплатежеспособности или недостаточности имущества.

Также на основании п. 2 ст. 61.3 Закона о банкротстве может быть признана недействительной сделка по удовлетворению текущего платежа, совершенная с нарушением очередности, установленной п. 2 ст. 134 Закона о банкротстве, если в результате этой сделки у должника отсутствуют денежные средства, достаточные для удовлетворения текущих платежей, имевших приоритет над погашенным требованием, в размере, на который они имели право до совершения оспариваемой сделки, при условии доказанности того, что получивший удовлетворение кредитор знал или должен был знать о нарушении такой очередности. Если к моменту рассмотрения заявления об оспаривании такой сделки, имевшие приоритет кредиторы получат удовлетворение в соответствующем размере или будут представлены доказательства наличия в конкурсной массе необходимых для этого средств, эта сделка не может быть признана недействительной (п. 13 Постановления Пленума ВАС РФ N 63).

Судебной коллегией по экономическим спорам Верховного Суда Российской Федерации по данной категории дел сформирован подход, согласно которому по смыслу абз. 5 п. 1 ст. 61.3 Закона о банкротстве при рассмотрении вопроса о недействительности сделки необходимо сопоставлять наступившие в результате совершения сделки последствия с тем, на что кредитор вправе был рассчитывать при предъявлении требования в ходе конкурсного производства <1>.

<1> См.: Определение Верховного Суда Российской Федерации от 10.03.2015 N 305-ЭС14-4539 по делу N А40-74090/2012 // СПС "КонсультантПлюс".

Научно-консультативный совет Арбитражного суда Приволжского округа по вопросам практики применения законодательства о несостоятельности (банкротстве), рассматривая вопрос возможности признания сделок, заключенных арбитражным управляющим с привлеченными специалистами, недействительными по основаниям, предусмотренным ст. ст. 61.2 и 61.3 Закона о банкротстве [1], пришел к выводу, что при исполнении договорных отношений с лицами, привлеченными для обеспечения своей деятельности, и исполнение возложенных на него обязанностей, в том числе связанных с произведением расчетов, могут оспариваться по правилам гл. III.1 Закона о банкротстве - по основаниям, предусмотренным как ст.

61.3 Закона о банкротстве (сделка с предпочтением) с учетом положений п. 13 Постановления Пленума ВАС РФ N 63 (сделка с предпочтением по погашению текущих обязательств).

С учетом вышеизложенного можно сделать вывод о том, что исходя из традиционного учения о четырех элементах всякой сделки (субъектный состав, воля и волеизъявление, форма, содержание), каждый из которых должен отвечать требованиям закона, сделки с предпочтением следует отнести к сделкам с пороками содержания, поскольку условия, составляющие содержание таких сделок, не соответствуют требованиям закона.

Библиографический список

1. Шершеневич Г.Ф. Курс торгового права. М.: Статут, 2003. Т. IV: Торговый процесс. Конкурсный процесс. 550 с. (Классика российской цивилистики).

2. Несостоятельность (банкротство): Научно-практический комментарий новелл законодательства и практики его применения / В.В. Витрянский, В.В. Бациев, А.В. Егоров и др.; под ред. В.В. Витрянского. М.: Статут, 2010; СПС "КонсультантПлюс".

3. В соответствии с законодательством // Арбитражный управляющий. 2015. N 2.

КОЛОТУХИНА УЛЬЯНА ЮРЬЕВНА – магистрант, Удмуртский государственный университет, Россия.

УДК 340

С.Ю. Лысова

ОПТИМИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ КОРРУПЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПРИМЕРЕ ОПЫТА США

Коррупция на сегодняшний день представляет собой трансграничное явление. Мировой опыт противодействия коррупции дает нам широкие возможности для исследования стратегий и механизмов снижения её проявлений. Также анализ зарубежного опыта борьбы с коррупцией может помочь не столько позаимствовать антикоррупционные меры из мирового опыта, сколько понять, что в странах, ранее сильно пораженных указанным явлением, существуют проверенные опытом принципы и методы эффективной борьбы с ней, которые помогли им снизить уровень коррупции до минимума.

Ключевые слова: *государственная гражданская служба, коррупция, правонарушения, преступления, противодействие, методы борьбы с коррупцией.*

На сегодняшний день коррупция - это проблема актуальная не только в Российской Федерации, но и во всем мире. Институт государственной гражданской службы всегда имел особую значимость для общества, так как государственные служащие имеют полномочия властного характера, реализация которых ведет к принятию ими решений, затрагивающих все важнейшие сферы общества. В связи с этим необходима правовая процедура, которая обеспечивала бы реализацию принципа законности в государственном аппарате путем пресечения незаконных действий и бездействий государственных гражданских служащих.

Одним из видов незаконных деяний служащих являются коррупционные проступки, правонарушения и преступления. Разработка и использование правовых средств противодействия коррупции на государственной гражданской службе позволит данному институту наиболее эффективно реализовывать поставленные перед ним задачи.

Правовое регулирование гражданской службы осуществляется рядом нормативных актов, в которых можно найти и положения, направленные на противодействие коррупции. Кроме того, существует Закон о противодействии коррупции, который напрямую регулирует деятельность государственных гражданских служащих в некоторых своих статьях, например, статья 9, нормы которой обязывают государственных и муниципальных служащих уведомлять об обращениях в целях склонения к совершению коррупционных правонарушений, а также подзаконные акты.

Но возникает вопрос: действительно ли любой государственный служащий сообщит о склонении к совершению коррупционных правонарушений? Согласно пункту 3 статьи 9 Федерального закона о противодействии коррупции, невыполнение государственным или муниципальным служащим должностной (служебной) обязанности, предусмотренной частью 1 рассматриваемой статьи, является правонарушением, влекущим его увольнение с государственной или муниципальной службы либо привлечение его к иным видам ответственности в соответствии с законодательством Российской Федерации.[1]

В соответствии с пунктом 4 вышеуказанного Федерального закона государственный или муниципальный служащий, уведомивший представителя нанимателя (работодателя), органы прокуратуры или другие государственные органы о фактах обращения в целях склонения его к совершению коррупционного правонарушения, о фактах совершения другими государственными или муниципальными служащими коррупционных правонарушений, непредставления сведений либо представления заведомо недостоверных или неполных сведений о доходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера, находится под защитой государства в соответствии с законодательством Российской Федерации.[2]

В действительности будет ли государственный служащий, уведомивший представителя нанимателя, находиться под защитой государства?

На деле малый процент государственных и муниципальных служащих в Российской Федерации уведомляет об обращениях в целях склонения к совершению коррупционных правонарушений. Имеют место различные ситуации, при которых взятка может составлять не столь большую денежную сумму и

© Лысова С.Ю., 2020.

[1] Федеральный закон от 25.12.2008 № 273-ФЗ «О противодействии коррупции» // Собрание законодательства РФ. — 2008. — Ст. 6228.

[2] Там же.

государственный служащий просто откажется её принять и посчитает, что никто не узнает о случившемся. Но по факту огромную роль играет страх, страх перед представителем нанимателя или же перед человеком, который склонял к совершению коррупционного правонарушения.

На мой взгляд, методы борьбы с коррупцией должны быть заимствованы из опыта других государств. Исследования зарубежного опыта показывают, что наиболее существенные усилия по предупреждению коррупции в государственном аппарате предпринимают Соединенные Штаты Америки, которые создали не только целую систему мер административно-правового характера, направленных на пресечение коррупции, но и выступают с рядом важных международных инициатив в рассматриваемой сфере.

Расследовать факты коррупции и привлекать к суду лиц самого высокого ранга, в том числе связанных с организованной преступностью, помогают принимаемые в США меры по защите свидетелей. Для этого на федеральном уровне принято два нормативных документа. Это Федеральная программа защиты свидетелей (Federal Witness Security Program) и Программа помощи свидетелям в случае крайней необходимости (Emergency witness Assistance Program).[1]

В соответствии с этими документами свидетель и его семья могут быть перемещены за счет средств федерального бюджета в безопасное место. Свидетелю выдается пособие для обустройства на новом месте, оказывается помощь в поиске работы. Ему может быть обеспечена охрана на определенный срок. В крайнем случае свидетелю могут выдать документы, изменяющие данные о его личности: фамилию, имя, место рождения. Решение об использовании мер, предусмотренных программами защиты свидетелей, принимает Управление по принудительным действиям (Office of Enforcement Operations) Отдела уголовных преступлений Департамента юстиции США. Реализацией мер по защите свидетелей занимается Служба Маршала (судебного исполнителя) США (The US Marshal«s Service).[2]

Получать необходимые доказательства по фактам коррупции помогает право обвинителя снимать обвинение в отношении лиц, совершивших небольшие преступления, за помощь, оказанную обвинителю по уголовному делу. Обвинитель также может снять обвинение с лица, которое согласилось дать показания против себя.

Данные меры, применяемые в США, оказывают значительную помощь государству в борьбе с коррупцией. Возможно, если бы и в Российской Федерации применили вышеназванные меры, то сообщений о фактах коррупции было бы значительно больше.

Библиографический список

1.Федеральный закон от 25.12.2008 № 273-ФЗ «О противодействии коррупции» // Собрание законодательства РФ. — 2008. — Ст. 6228.

2.U.S.Marshal Servis : офиц. сайт Федерального правительства США, Министерство юстиции США. – США. - URL: https://www.usmarshals.gov/history/index.html (дата обращения: 25.08.2020).

ЛЫСОВА СОФЬЯ ЮРЬЕВНА – магистрант, Сибирский институт управления – Филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации», Россия.

[1] U.S.Marshal Servis : офиц. сайт Федерального правительства США, Министерство юстиции США. – США. - URL: https://www.usmarshals.gov/history/index.html (дата обращения:25.11.2019).

[2] Там же.

ФИЛОСОФСКИЕ

НАУКИ

УДК 168

Су Юйтин

К ВОПРОСУ О СОПОСТАВИТЕЛЬНОМ ИССЛЕДОВАНИИ АНТРОПОЦЕНТРИЧЕСКОЙ МЫСЛИ В РУССКОЙ И КИТАЙСКОЙ ФИЛОСОФИИ ЯЗЫКА

В статье сопоставляются и анализируются тождество и различие антропоцентрической мысли в русской и китайской философии языка. Рассматривается соотношение между человеком, языком, мышлением и бытием, и особое внимание уделяется говорящему и мыслящему человеку и его центральному статусу. Цель исследования состоит в выяснении тождества и различия между философскими идеалистическими и мировоззренческими представлениями антропоцентрической мысли в русской и китайской философии языка и анализе национально-специфических характеристик способов мышления, характеров и стереотипов русского и китайского народов.

Ключевые слова: *антропоцентрическая мысль, философия языка, сопоставление, Россия, Китай.*

Актуальность исследования обусловлена ее соответствием современной антропоцентрической парадигме исследований лингвистики и философии языка. Исследования лингвистики и философии языка прошли многие парадигмы, сейчас они находятся именно на вершине антропоцентрической парадигмы, возникающей на основе сравнительно-исторической и системно-структурной парадигм и сосуществующей с ними. Перспективы исследования лежат в плоскости решения актуальной проблемы философии языка, находящейся на вершине антропоцентрической парадигмы.

Объект исследования – антропоцентрическая мысль в русской и китайской философии языка.

Цель настоящего исследования состоит в том, чтобы выявить тождество и различие антропоцентрической мысли в русской и китайской философии языка, отражающего такие существенные национально-специфические свойства, как образ мышления, способ видения мира, стереотипы и национальный характер русского и китайского народов.

В качестве *методологической основы* исследования рассматривается принцип антропоцентрического подхода к языку и речи и основные положения об отношении языка к действительности и мышле-

© Юйтин Су, 2020.

нию. Исследование проводится на основе историко-сравнительного метода, предполагающего применение диалектических процедур и сочетающего обзор и анализ при сопоставлении антропоцентрической мысли в русской и китайской философии языка.

В истории русской и китайской философии языка ярко представлена антропоцентрическая мысль. Для философии языка – природа языка, сущность человека, соотношение языка и мышления, языка и мира постоянно являются темой ее обсуждения. Русская и китайская философская мысль – органическая часть мировой философии и культуры. Испокон веков соотношение человека, языка, мышления и бытия – философский вопрос, который окружает нас в жизни всегда. Мир интерпретируется и выражается посредством языка, а язык неразрывно связан с мышлением и деятельностью человека в обществе. Философия языка – неотъемлемая составляющая духовной жизни общества. Она тесно связана с различными ее сторонами – наукой, религией, литературой, искусством, моралью и политикой. Безусловно, нельзя изучать язык вне человека, соответственно, также нельзя изучать философию языка вне человека. Язык неотделим от человека. Ведь тема человека все время привлекает к себе большое внимание философов и лингвистов в истории развитии философии языка почти всех стран. Обращаясь к проблемам философии языка, в частности к проблемам соотношения языка и мышления, языка и мира, русские и китайские философы и лингвисты проявляют большой интерес к человеку, его сознанию, опыту и знанию. В философии XX века произошел «лингвистический поворот», и в то же время становилась аналитическая философия благодаря работам Л. Витгенштейна, чья концепция языковой игры означает то, что «говорить на языке – компонент деятельности или форма жизни». По мере увеличения объема внимания к лингвистическим исследованиям в философии, так сказать, философия лингвистического анализа уже стала одном из важнейших направлений аналитической философии. Тем не менее обращение к проблемам антропоцентризма в истории философии языка России и Китая брало свое начало из далекого прошлого.

Несмотря на то, что философия языка в России и Китае направляет особое внимание на статус человека, существуют и различия и сходства между антропоцентризмом этих двух наций в связи с разнообразием исторической среды, бытовой привычки, душевного склада народа и т.д.

Для философии языка в России очень важную роль в решении вопроса соотношения языка и мышления сыграло складывание единого общенационального языка. Говоря о философии языка в России, нельзя не упомянуть то, что М.В. Ломоносов, который сделал новый крупный шаг на пути национализации русского литературного языка, внес наибольший вклад в становление и развитие философии языка в России. В первом же параграфе своего произведении «Российской грамматики» он рассуждал на тему вопроса о связи слова и мысли. Именно внимание Ломоносова к данному вопросу о соотношении языка и мышления знаменовало зарождение философии языка в России [15, с. 261-265]. Язык всегда признавался самой яркой решающей характеристикой этноса. Русская философия языка отличает антропоцентризм и склонность к заботе об обществе со дня ее зарождения.

А что касается проблемы языка в истории философской мысли Китая, основные традиционные школы китайской философии – конфуцианство (жуцзя), даосизм (даоцзя), моизм (моцзя) и школа имён (минцзя), которые высоко ценили статус человека, глубоко размышляли о «имени» (мин) и выдвигали многие учения и пропозиции языка. И проблематика взаимоотношений имени и бытия (мин ши гуань си) занимает ведущее место в традиционной философии языка Китая. Это знаменует собой зарождение мысли китайской философии языка, и в этом процессе ярко выражается антропоцентрическая мысль, представляющая несомненный философский интерес.

Обсуждение

Языковые исследования тесно связаны с философскими, антропологическими, этнологическими и психологическими исследованиями. Рассмотрим и проанализируем основные национально-специфические характеристики антропоцентрической мысли, выраженные при решении вопроса соотношения языка и мышления, языка и мира, мышления и бытия в традициях русской и китайской философии языка.

Антропоцентрическая мысль в русской философии языка

В истории русской философии языка ее глубокий и существенный религиозный интерес постоянно сопровождается темой человека и обращенностью к историческим судьбам России и социальной направленности. Обращение в самых истоках самостоятельной русской философии к человеческому бытию берет свое начало от философа Г.С. Сковороды. На основе своеобразной мистической гносеологии, он стремился отыскать подлинный смысл православия и осмыслить суть человеческого бытия. «Всяк есть то, каково сердце в нем, всему в человеке глава есть сердце – оно и есть истинный человек» [13, с. 238].

В 30-х – 40-х годах XIX века славянофилы, учение которых является теоретической основой формалистического направления в истории философии языка России, с исключительным вниманием относи-

лись к природе слов и статусу человека. По мнению славянофилов, слово является составляющей материального мира и потому зависит от пространства и времени. Они рассматривают язык как посредник в передаче мысли человека и форму проявления национального духа. Славянофилы ориентировались на стремление к истинному духовному содержанию православного христианства. К примеру, в качестве представителя славянофильства И.В. Киреевский выдвинул концепцию целостной личности. По его мнению, человек русской культуры – носитель целостного сознания, русский человек является носителем общинного духа. В антропологическом аспекте это имеет связь с идеей обожения, а в гносеологическом плане связано с мистическим типом познания. Кроме него, К.С. Аксаков полагал, что «человек не изобретал, а составлял слова», слово «вложено в него от Бога», и эти утверждения ярко подчеркивают антропологический смысл его концепции языка [8, с. 199]. Можно сказать, славянофилы стояли у истоков оригинальной русской философии во второй четверти XIX века.

Во второй половины XIX века русский философ В.С. Соловьев основал религиозно-философское течение всеединства, разработанное им учение о Богочеловечестве занимает важное место в данной религиозной системе. В рамках философии всеединства философ также наметил и направления философского анализа слова. Он считает, что человек является связующим звеном между миром божественным и миром природным, совмещает в себе всевозможные противоположности, которые все сводятся к одной великой противоположности между безусловным и условным, между абсолютною и вечною сущностью и преходящим явлением, или видимостью. Человек есть вместе и божество и ничтожество [14, с. 133]. Это может увидено в его учении всеединого слова. В соответствии с этим учением, слово не является принадлежностью одного человека или одного народа, но оно призвано объединить разделенные в мире сферы бытия. По его мнению, слово как онтологическая основа логического мышления подтверждает достоверность разума человека. «Слово является необходимой материальной основой мыслительной деятельности человека, способом выражения ее результатов» [2, с. 200]. Он заложил прочные основы для русской религиозной философии и оказал огромное влияние на последующих философов и литературных деятелей в России, а то даже во всем мире.

Для начала XX века, которое называют «Серебряным веком», характерно бурное развитие русской культуры и философии. В данный период в философии произошел «лингвистический поворот», слово рассматривалось как главная проблематика мировоззрения. Онтологическая природа слова находится в центре внимания «афонским спором» об имени Божием, таким образом, именование – необходимые предпосылки для философского понимания человека. П.А. Флоренский, С.Н. Булгаков, А.Ф. Лосев считаются основателями онтологического направления в истории философии языка России. Они выдвинули статус человека на главный план в своей философии имени, и подробно анализировали отношения между именем и вещью. На взгляд направления философии языка, имя вещи имеет смысл энергии, «имя именует вещь и одновременно выражает понятие о ней, тем самым раскрывается система связей существующих между именем и вещью, которая имеет онтологический характер» [2, с. 214]. Человек всегда стоит в центре процесса осуществления именования. К примеру, С.Н. Булгаков пишет: «Слово космично в своем естестве, и человек есть мировая арена, микрокосм, ибо в нем и через него звучит мир, потому слово антропокосмично, или, скажем точнее, антропологично» [5, с. 24]. Он думает, что вещь себя называет, однако для того чтобы именование осуществлялось, вещи именоваться только может через человека, в человеке, человеком, т.е. имена всех вещей полагаются из человека.

Кроме них, Н.А. Бердяев в полной мере высказывает сущность и статус человека. «Человек – это микрокосм и микротеос. Человек все силы мира включает в себя, и он есть верховный центр бытия» [3, с. 310].

Итак, являясь абсолютным центром мироздания, человек в XX веке стал материально-идеальной, духовно-телесной и рационально-иррациональной целостностью, и он имеет одинаковое место с Абсолютом, Богом в русской религиозной философии. Соответствующим образом, антропоцентрическая парадигма постепенно господствовала в отрасли исследования философии языка и лингвистики. По словам И.А. Бодуэна де Куртенэ, «Язык существует только в индивидуальных мозгах, только в душах, только в психике индивидов или особей, составляющих данное языковое общество» [4, с. 37]. Можно так сказать, русская философия сосредоточивает внимание на человека, и это вполне проявляется в познании и понимании антропологической сути языка, т.е. все большее внимание уделяется анализу человека в языке и языка в человеке.

Антропоцентрическая мысль в китайской философии языка

В приведенных выше абзацах проанализировалась антропоцентрическая мысль в традиции философии языка России. Чтобы выяснить тождество и различие данной проблематики, теперь рассмотрим процесс ее становления, развития и характеристики в философии языка Китая.

Что касается антропоцентрической мысли в традиции китайской философии языка, он возник из периода Сражающихся царств, который был в китайской истории от V века до н. э. до объединения Китая императором Цинь Шихуанди в 221 до н. э. Говоря о философии Китая, нельзя не упомянуть то, что данный типичный период является одном из самых бурных, процветающих и оживленных периодов в многотысячелетней истории Китая. Он имеет представительский характер в культуре и философии Китая. В этот период общество переживало переход к феодальному обществу, и произошли огромные изменения и развития в отрасли мысли и культуры. Таким образом, в Китае возникла такая обстановка, получившая название «соперничество всех школ» и давшая мощный импульс развитию философской мысли и большому вниманию к человеку и языку [11, с. 21-25]. Теория языка также стала ключевой частью классической китайской мысли. Следовательно, несмотря на то, что представительский пик антропоцентрической мысли в Китае находится не совсем в том же историческом периоде, что и пик антропоцентрической мысли в России, чтобы выявить национально-специфические характеристики образов мышления, характеров и стереотипов русского и китайского народов, необходимо их рассматривать и сопоставлять тщательно.

Следует особо отметить, что обращение к природе языка и статусу человека происходило от размышлений о «имени». И проблематика взаимоотношений имени и бытия, которая по существу является проблематикой взаимоотношений языка и мира, занимает ведущее место в древнекитайской философии языка.

Считаясь основателем конфуцианства, Конфуций первый выдвинул теорию исправления имен (чжэн мин), что вызвало жаркие споры и дискуссии об отношении имени к вещи, роли языка и статусе человека среди философов и мыслителей. По мнению Конфуция, необходимо приводить и исправлять имена в соответствие с сущностью вещей, явлений и социальным положением человека. Таким образом, имя, отражающее сущность вещи, должно строго соответствовать должному в обществе положению человека и используемые утвари и вещи человеком [11, с. 21-25]. Кроме внимания к языку, Конфуций также придавает большое значение статусу человека. Его антропоцентрическая мысль называется «учением о человеколюбии» (жэньсюэ). На его взгляд, человек – центр всего мира. Выдвинутый антропологический идеал благородного человека (цзюнь цзы), который должен обладать важными качествами – гуманностью (жэнь) и чувством долга (и), становится прекрасным стремлением к совершенным нормам поведения каждого человека. Мэн-цзы также полагал, что пять постоянств (у чан) – гуманность, долг, ритуал (ли), мудрость (чжи) и верность (синь) образуют природу человека. И человек по природе добр. А Сюнь-цзы указывал разницы между человеком и остальными существами. Он выдвигал свое мнение, что вода и огонь имеют ци, но лишены жизни; трава и деревья живут, но не могут познавать; животные и птицы умеют познавать, но лишены чувства долга; люди обладают ци, жизнью, способностью познавать и вдобавок чувством долга. Поэтому человек – самое драгоценное на земле. Помимо этого, на взгляд Сюнь-цзы, имя и слово не изначально существуют в мире и не подходят к вещам, а люди вместе давают имя вещи, чтобы слово и имя соответствовали реалии и сущности вещи. Поэтому язык – общепринят, и человек играет значительную роль в процессе наименования внешнего мира [7, с. 20-22]. Итак, язык является порождением общества.

Лао-цзы как создатель даосизма в книге «Книга пути и достоинства» (Дао дэ цзин) много рассуждает о своих философских взглядах на тему языка и человека. Он думает, Дао, которое может быть выражено словами, не есть постоянное дао. Имя, которое может быть названо, не есть постоянное имя. Безымянное есть начало неба и земли, обладающее именем – мать всех вещей. Дао – это вечный Абсолют, которому подчиняется все сущее, в том числе и каждый человек, даже Небо действует по законам Дао. Однако человек – ключевая вариабельность в соотношении человека и Неба. Человек и все в природе сущее имеют равное положение. Человек находится в гармонии с природой, и берет на себя обязательства того, что помогать всему развивать и процветать [16, с. 1-5]. В связи с тем, что Дао, невидимое, бесцветное и бесшумное, постоянно находится на состоянии движения, имя не может выражать насыщенную сущность Дао, но оно может описывать и наименовать Дао. Следовательно, имя имеет номинативную функцию, но лишено функции выражения сущности.

Моизм рассматривает имя как логическое понятие, думает, что имя зависит от бытия, бытие определяет язык. Только реалия существует, человека может описывать и познать мир через язык. Взгляды моизма отражают познавательную функцию языка. По отношению к статусу человека, он выступает против деления конфуцианством общества на классы. Всеобщая любовь (цзянь ай), которая означает отвлеченную любовь всех ко всему, является ядром идеи данной школы. Теория моизма не только полна практического рационализма, но и отражает классический гуманизм и высшую метафизическую заботу о человеческом существовании.

А что касается школы имён, стоит упомянуть о диалектической идее Гунсунь Луна, кто прославился как искусный спорщик. Он думает, что все сущие на свете независимы и отличаются друг от друга, и даже

различные в одинаковой вещи свойства не связаны друг с другом, потому он отрицает существование взаимосвязи вещей и понятий. У него известный парадокс «Белая лошадь – не лошадь» (бай ма фэй ма). По его словам, «лошадь» обозначает форму; «белая» обозначает цвет. То, что обозначает цвет, не есть то, что обозначает форму. Кроме этого, школа имён выдвигает то, что необходимо уделять особое внимание статусу человека и заботиться о нем. Равенство составляет важную часть содержания школы имён [17, с. 95-101].

В период Сун Чжу Си изложил, что природа человека (син), веление Неба (тянь мин) и ритуал – одна и та же сущность. Человек состоит из двух частей, его основная природа – принцип «ли», вторичную сущность составляет энергия «ци» (материя и исток мира). Более того, в качестве представителя учения о сердце (синь сюэ) Ван Янмин сочетал сердце (синь) и ритуал, думал, что сердце человека – космос. В эту эпоху, в связи с таким мировоззрением, ученые подчеркнули необходимость дойти до смысла совершенного мудреца через инструмент языка, чтобы лучше понять содержание книг, стремиться к учебе и понять методы (цю сюэ вень дао).

В новую эпоху главная тенденция антропоцентрической мысли в китайской философии языка – это слияние китайской и западной философии. Тань Сытун, Сюн Шили и Фэн Юлань внесли большой вклад в развитие философии языка, человек и язык всегда являются их темой.

Таким образом, антропоцентрическая мысль пропитала всю традиционную культуру Китая и очевидно запечатлелась. Она оказала огромное влияние на исследования лингвистики, философии и культуры. Другими словами, испокон веков человек, его земная жизнь и существование находятся в центре философии языка Китая [7, с. 20-22].

Результаты

Из всего вышесказанного вытекает, что существуют и различия и сходства между антропоцентрической мыслью в истории становления и развития философии языка в России и Китае. Как изложено следующим образом:

С одной стороны, они имеют заметную общность.

Во-первых, единство является базой понимания миропонимания, учения и концепции в русской и китайской философии языка. В.С. Соловьев продолжал и развивал традицию славянофилов, разработал идею всеединства, воплотившую в себе всеединое слово. Философия всеединства оказал большое влияние на мировоззрение П.А. Флоренского, С.Н. Булгакова и А.Ф. Лосева. А в Китае также существует такая подобная концепция – единство человека и Неба, составляющая главную часть традиционной культуры Китая. Человек находится в гармонии с Небом, с природой.

Во-вторых, человеческая чувственно-предметная деятельность есть уникальное единство бытия и мышления, материального и идеального, объективного и субъективного. Бытие определяет мышление, и мышление неразрывно связано с языком. Человек познает окружающий мир и преобразует его с помощью языка. Язык представлял собой не только особый способ рационального освоения мира, но и специфическую форму антропологически-экзистенциального осмысления целостности и полноты жизни [2, с. 6]. В аспекте статуса человека, человек постоянно находится в центре русской и китайской философии. Ведь, чтобы решать проблематику соотношения языка и мышления, нельзя сбрасывать со счетов говорящего и мыслящего человека. Человек всегда является мерой всех вещей и центром мироздания.

В-третьих, в нравственном аспекте, несмотря на центральный статус человека, проблема нравственности постоянно составляет важное содержание антропоцентрической мысли в русской и китайской философии языка.

А с другой стороны, они обладают своей специфичностью. Способы осмысления русских и китайских ученых носят глубоко национальный характер.

Во-первых, центр внимания и цель антропоцентрической мысли имеют разницу. Как русский религиозный философ В.В. Зеньковский пишет, «Если уже нужно давать какие-либо общие характеристики русской философии, – что само по себе никогда не может претендовать на точность и полноту, – то я бы на первый план выдвинул антропоцентризм русских философских исканий. Русская философия не теоцентрична (хотя в значительной части своих представителей и глубоко и существенно религиозна), не космоцентрична (хотя вопросы натурфилософии очень рано привлекали к себе внимание русских философов), – она больше всего занята темой о человеке, о его судьбе и путях, о смысле и целях истории» [6, с. 16]. Антропоцентрическая мысль в традиции философии России всегда сопровождается глубоким религиозным колоритом и постоянной обращенностью к историческим судьбам России. Что касается русской философии языка, язык неразрывно связан с мышлением и познавательными способностями человека, человек есть микрокосм, он несет в себе разгадку тайны бытия, макрокосма. А в истории китайской философии занимают значительное место три пропозиции, выражающей в полной мере антропоцентрическую мысль: человек – самое совершенное из всех существ; человек – самое великое и влиятельное из всех существ;

человек – центр всего мира. Как представитель конфуцианства Сюнь-цзы изложил, что язык как форма выражения национального характера общепринят человеком. Человек несомненно имеет разум как способность. Язык относительно стабилен, но человек постоянно развивает и совершенствует его.

Во-вторых, в аспекте онтологии наблюдаются разницы в отношениях человека и мира. В философии языка России христианская метафизика всеединства господствует. Человек есть конец божественного и начало природного мира, Бог как всеединство мира и человека. «Все едино в Боге», в том числе и слово. А в китайской традиции по существу нет Персонифицированного Бога, соответственно, статус Неба в Китае как статус Бога в России. Главная проблематика традиционной китайской философии – это взаимоотношения человека и Неба. Представляя наивное мировоззрение и жизненные ценности Древнего Китая, философский подход «единства человека и Неба», суть которого состоит в гармонии человека и природного мира, является одним из фундаментальных понятий древнекитайской философии. Он уделяет большое внимание ци и ли, гармонии Неба и человека, соблюдению веления Неба. Иначе говоря, антропоцентрическая мысль в традиционной философии Китая базируется на основе морали и долга, т.е. она не рассматривает интересы и цель человека в качестве центра внимания. И такой подход, носящий яркий антропоцентрический характер, также господствует в потоке многотысячелетней истории традиционной философии Китая [1, с. 22-28].

В-третьих, наблюдается разница в определении о счастье человека. Китайская философия языка генетически и типологически резко отличается от русской. Китайская языковедческая традиция проявляется живой интерес к философско-теоретическим и практическим вопросам. На протяжении длительного хода истории философии языка России и Китая у народа двух стран принято исследовать язык как проявление человека, его личности, его индивидуальности. Антропоцентрическая мысль в России возвеличивает индивидуальное счастье и рациональное мышление личности. А она в китайской традиции придавает должную цену созданию духа и совершенствованию коллектива, а не личного человека. Более того, большинство теорий и учений философии языка ориентируются на усиление централизации власти и укрепление феодального правления в Древнем Китае.

Обращая взор к современному научному миру, науки смежны, соприкосновенны друг другу во всем мире. По мере обогащения результатов лингвистических и философских исследований философия языка непрерывно впитывает в себя эти передовые и последние достижения. По словам Е.С. Кубряковой, «интерес к человеку, как центру вселенной и человеческим потребностям, как определяющим разные типы человеческой деятельности, знаменует переориентацию, наблюдаемую во многих фундаментальных науках» [10, с. 212]. Во второй половине XX века гипотеза лингвистической относительности Сепира-Уорфа вызвала большой интерес в научном мире. Данная гипотеза подразумевает то, что мышление зависит от естественного языка, носителем которого является человек. Люди живут не только в материальном и социальном мирах, но и во власти своего языка [12, с. 139]. Язык сам формирует мысли человека. Немалые споры разгорелись вокруг этой гипотезы. Исследование философии неотделимо от размышления о языке, безусловно, исследование языка более неотделимо от говорящего и мыслящего человека. Философия языка как одно из центральных направлений исследований в современной западной философии также в полной мере показывает антропоцентрическую мысль с момента ее зарождения. Антропоцентрическая мысль не находится в состоянии застоя, а непрерывно развивается с изменением познания статуса человека во Вселенной. Вместе с тем исследование философии языка, которая выдвигается на передний план направления аналитической философии, привлекают к себе все больше внимания философов и лингвистов во всем мире.

Заключение

В общем, язык не только неразрывно связан с историей и культурой народа, но и оказывает огромное влияние на философию. Он тесно связан с мышлением человека.

Нельзя изучать проблематику философии языка вне человека. Сам по себе язык, безусловно, не служит источником развития философии, но он в определенной мере придает своеобразный «изгиб» основной линии ее развития. На протяжении становления и развития мысли философии языка разнообразные формы общественной жизни и национальной духовности всегда составляют питательную почву для появления склонности достаточно уделения большого внимания человеку и языку. Культура и язык являются антропоцентрическими сущностями, они в человеке, служат человеку и не имеют смысла без человека. Между тем антропоцентрическая мысль становится все важнее, это не только проявляется в философии, но и в лингвистике в России и Китае. В XXI веке, само собой разумеется, она становится все важнее и имеет новое содержание. Антропоцентризм сегодня проявляется в технократическом взгляде на природу, экологию и природопользование, больше думает о благе последующих поколений. В той мере, в какой это касается естественного языка, мир без человека не имеет измерений – точнее, мир существует только в человеческом измерении, ибо точкой отсчета и мерой всего, в конечном итоге, является человек [9, с. 35].

На сегодняшний день исследование философии языка уже многие научные парадигмы прошло, сейчас оно находится именно на вершине антропоцентрической парадигмы.

Библиографический список

1.Бай Си. Антропоцентризм конфуцианства и его экологическое значение – сопоставление с антропоцентризмом в западной философии // История китайской философии. – 2004. – № 10. – С. 22-28.

(白奚，儒家的人类中心论及其生态学意义—兼与西方人类中心论比较.中国哲学史，2004年第1期，22-28页。)

2.Безлепкин Н.И. Философия языка в России: К истории русской лингвофилософии. М.: СПБ: Искусство – СПБ. – 2002. – С. 6-214.

3.Бердяев Н.А. Философия свободы. Смысл творчества. М.: Правда. – 1989. – С. 310.

4.Бодуэн де Куртенэ. И. А. Избранные труды по общему языкознанию: в2-хт. / И. А. Бодуэн де Куртенэ. – Т. 1. – М.: Изд-воАНСССР. – 1963. – С. 37.

5.Булгаков С.Н. Философия имени. М.: Искусство; СПб: Инапресс. – 1999. – С. 24.

6.Зеньковский В.В. История русской философии. Т. 1. Часть 1. Л. – 1991. – С. 16.

7.И Лисинь. Сопоставление китайского и западного языковых подходов // Исследование иностранных языков. – 2009. – № 5. – С. 20-22.

(易立新，中西语言观对比研究.外语学刊，2009 年第5期，20-22页。)

8.Киреевский И.В. О характере просвещения Европы и его отношение к просвещению России // Киреевский И.В. Полн. собр. соч. Т. 1. М. – 1911. – С. 199.

9.Кравченко А.В. Язык и восприятие. Когнитивные аспекты языковой категоризации. 2-е исправл. изд. Иркутск Изд-во Иркут. гос. ун-та. – 2004. – С. 35.

10.Кубрякова Е.С. Эволюция лингвистических идей во второй половине XX века // Язык и наука конца 20 века/ под. ред. Ю.С. Степанова. М. Изд-во. РГГУ. – 1995. – С. 212.

11.Лю Лиминь. Глубокий анализ школ философии языка в доциньский период // Исследование иностранных языков. – 2012. – № 1. – С. 21-25.

(刘利民，先秦语言哲学流派问题再探.外语学刊，2012年第1期，21-25页。)

12.Сепир Э. Статус лингвистики как науки. Грамматист и его язык. Наука и языкознание // Языки как образ мира. М.: АСТ, Terra fantastika. – 2003. – С. 139.

13.Сковорода Г. Соч. Т. 1. М. – 1912. – С. 238.

14.Соловьев В.С. Чтения о Богочеловечестве // Соловьев В. С. Соч. в 2 т. Т.2. М. – 1989. – С. 113.

15.Цзян Хун, Ци Фанси. М.В. Ломоносов в истории философии языка России // Социальный научный фронт. – 2018. – № 9. – С. 261-265.

(姜宏、齐芳溪．俄罗斯语言哲学史中的罗曼诺索夫.社会科学战线．2018年第9期，261-265页。)

16.Чэнь Ся. Человек – самое совершенное из всего сущего // Вестник Шанцюского педагогического института. – 2015. – № 2. – С. 1-5.

(陈霞．人者．乃理万物之长.商丘师范学院学报．2015年第2期，1-5页。)

17.Чжоу Цзяньшэ. Лингвофилософское содержание учении об имени и дискуссии в доциньский период // Вестник Столичного педагогического университета. – 2011. – № 6. – С. 95-101.

(周建设．先秦名辨之学的语言哲学蕴涵.首都师范大学学报．2011年第6期，95-101页。)

СУ ЮЙТИН – магистрант, Цзилиньский университет, Китай.

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 378

Т.Б. Гафурова, Ж.Ж. Шомуродов

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ ДИДАКТИЧЕСКИХ ИГР В ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ

В данной статье представлена информация об использовании компьютерных дидактических игр в дошкольном образовании.

***Ключевые слова**: образовательно-развивающая игра, развивающая игра, электронная доска, проектор, экран, анимация, звуковой эффект, видеоэффект.*

Hukumatimiz O'zbekiston kelajagini qurishda asosiy ishtirokchi bo'ladigan bolalarni yuksak ma'naviyatli bo'lib tarbiyalashga alohida etibor bermoqda. XXI asr-aql va zakovat, fan va texnika asri, inson faoliyatining barcha jihatlarini jadallik bilan qamrab olmoqda. Xususan, bugungi kunda kompyuter texnologiyasi barcha ta'lim muassasalariga, shu jumladan maktabgacha ta'lim muassasalariga ham kirib kelmoqda. Ta'lim tizimida o'z dolzarbligini yo'qotayotgan hozirgi an'anaviy ta'lim shaklini yangi shakllar, jumladan kompyuterli ta'lim egallamoqda. Shuning uchun, hozirdanoq boshlab respublika kelajagi bo'lgan yosh tarbiyalanuvchilarning kompyuter savodxonliklarini shakllantirishga kirishish zarur.

Maktabgacha ta'lim muassasalarida ushbu kompyuterli o'yinlar turkumidan qo'yidagi yo'nalish bo'yicha foydalanish mumkin:

1) ta'limiy-rivojlantiruvchi o'yinlar sifatida;

2) rivojlantiruvchi o'yinlar sifatida.

Kompyuterli ta'limiy va rivojlantiruvchi o'yinlar didaktik o'yinlar turkumiga kiradi. Didaktik o'yin esa, maktabgacha ta'lim muassasasi tarbiyalanuvchilariga ta'lim-tarbiya berish jarayonida qo'llaniladigan uslublardan biri hisoblanadi. O'yin kichkintoylar yaxshi o'zlashtiradigan faoliyat hisoblanadi. O'yin mashg'ulotlar va mashqlar shaklida olib boriladi. Maktabgacha ta'lim muassasalar uchun mo'ljallangan kompyuterli ta'lim o'yinlari bo'yicha

© Гафурова Т.Б., Шомуродов Ж.Ж., 2020.

“ta'lim–tarbiya dasturlari” asosida rejali ravishda amalga oshiriladi. Maktabgacha ta'lim muassasasi tarbiyachilari kompyuterli ta'limiy va rivojlantiruvchi o'yinlarni amalga oshirish bo'yicha quyidagilarga e'tibor berishlari lozim.

1. Bir martalik o'yin (seans) 15 daqiqadan oshmasligi kerak

2. Kompyuterli o'yinlarni boshqa turdagi o'yinlar bilan almashtirib olib borish, ya'ni 15 daqiqa davom etgan kompyuterli o'yindan so'ng jismoniy harakatli o'yinlarni bajarish.

3. Tarbiyalanuvchilarga jangarilik, zo'ravonlik va boshqa noma'qul o'yinlarni ko'rsatmaslik.

4. Kompyuterli o'yinlarni ma'lum bir ta'lim-tarbiya yo'nalishi bo'yicha o'tkazilishini ta'minlash.

5. Kompyuterli o'yinlarni tarbiyalanuvchilarning fikrlash qobiliyatlarni rivojlantirilishiga qaratilgan bo'lishiga erishish.

6. Kompyuterli o'yinlarni tarbiyalanuvchilarni zehnlarini va ziyrakliklarini oshirishga qaratish.

7. Maktabgacha ta'lim muassasasi tarbiyachilarining o'zlari tomonidan kompyuterli ta'limiy va rivojlantiruvchi o'yinlarni yaratishni ta'minlash.

Multimediali kompyuter texnologiyacining ta'lim-tarbiya berish uslubiyotini bayon qilishdan oldin uning quyidagi ikki jihatiga e'tibor berish kerak:

1) agar u yoki bu multimedia vositasi tarbiyalanuvchilarga bayon etib borilmasdan namoyish etilsa, u oddiy multfilm bo'lib qoladi.

2) agar tarbiyachi multimedia vositasini namoyish etish davomida uni tahlil etib (tushuntirib, bayon etib) borsa, ta'lim jarayonini aks ettirib, multimedia texnologiyasiga aylanadi.

Shuning uchun, maktabgacha ta'lim muassasalar sharoitida kompyuterlardan ta'lim-tarbiya jarayonida foydalanish uslubiyotini ishlab chiqish dolzarb masalalardan biri hisoblanadi. Tarbiyachi va tarbiyalanuvchi o'rtasidagi dialog texnologik xaritaga kiritilgan reja asosida olib boriladi.

Agar maktabgacha ta'lim muassasasidagi kompyuterlar soni yetarli bo'lsa, mashg'ulot frontal ravishda, bitta bo'lsa, undan navbatma-navbat foydalanilgan holda o'tkaziladi. Bunday holda taklif etilgan birinchi tarbiyalanuvchi tarbiyachi tomonidan berilgan savolga to'g'ri javob bera olmasa, ikkinchisidan so'raladi. Agar maktabgacha ta'lim muassasalarda proyektor va ekran (yoki elektron doska) bo'lsa, tarbiyachi mashg'ulotni “kompyuter-elektron doska” usulidan foydalanib olib boradi. Bu holda kompyuter xotirasidagi o'rganiladigan material elektron doskaga chiqarilib tarbiyachi guruhning barcha bolalari bilan muloqotda bo'ladi. Mashg'ulot davomida o'rganiladigan materialning har bir bo'lakchasini tarbiyalanuvchilar javoblaridan keyin tarbiyachining o'zi xulosalab boradi.

Kompyuterda bajariladigan elementar matematik amallarni tarbiyachi nazorati asosida tarbiyalanuvchilarning o'zlari mustaqil bajaradilar va o'zlarining kompyuter savodxonliklarini rivojlantirib boradilar.

Kompyuter-an'anaviy mashg'ulotlarda foydalaniladigan tarqatma materiallarning o'rnini bosa oladi. Masalan, an'anaviy usulda harflar va raqamlar tarqatma material sifatida karton qog'ozdan tayyorlab kelinadi. Multimedia texnologiyasida esa, ular monitor ekranida tayyor holda ko'rsatiladi. Odatdagi mashg'ulot qo'llanmasi o'rnini elektron qo'llanma bosa oladi

15-20 daqiqali ikkinchi bosqich (dam olish bosqichi)dan so'ng, uchinchi bosqichda birinchi bosqichda kompyuterdan foydalanib, o'rganilgan materiallar savol-javob asosida mustahkamlanadi va tarbiyalanuvchilarning bilimlari baholanadi. Mashg'ulot oxirida uyga vazifa beriladi. Tarbiya-lanuvchilarga uyga beriladigan topshiriqlar kundalik turmushda uchraydigan masalalardan bo'lishi maqsadga muvofiq. Masalan, hovlidagi daraxtlarni sanab kelish, qaychi yordamida qog'ozdan uchburchak, to'rtburchak shakllarini, turli harflarni yasab kelish kabi topshiriqlar beriladi.

Multimedia texnologiyasidan foydalanib mashg'ulot o'tkazishda analogiya metodidan foydalanish samarali natija beradi. Masalan, kompyuterning tashqi qurilmasini o'rganishda televizor bilan taqqoslab tushuntirish mumkin. Kompyuterda yozuv ishlarini amalga oshirish mexanik yozuv mashinasi bilan taqqoslanadi

Quyida kompyuterli ta'limiy va rivojlantiruvchi o'yinlardan maktabgacha ta'lim muassasalarda foydalanish uslubiyotini qaraymiz. Maktabgacha ta'lim muassasalarining katta va maktabga tayyorlov guruhlarida savod chiqarish bo'yicha “Mevalar nomining birinchi bosh harflaridan so'z tuzish” kompyuterli o'yinidan foydalanish mumkin. Buning uchun multimediali slayd tayyorlanadi:

Slayd namoyishga qo'yilganda, monitor ekranida dastlab chapdagi qatorda mevalardan olma, nok so'ngra anor birin-ketin harakatlanib kelib joylashadilar va jilolanib turadilar (animatsiya), suxandonning ovozi eshitilib turadi (audio samara). Tarbiyalanuvchilar mevalarni ko'rib turadilar (video samara). Shundan keyin, monitor ekranida, slaydning o'ng qismida ko'rsatilgandek mevalar nomining birinchi, bosh harflariga mos “ONA” so'zi yoziladi va multimediali samara namoyon bo'ladi

Eng muhimi tarbiyachi slaydlarni namoyish qilish bilan birga bir vaqtning o'zida tarbiyalanuvchilarga o'rganiladigan materialni tushuntirib boradi. Agar taqdimot materiali elektron doskada namoyish qilinsa, relaksatsiya vaqtiga hojat qolmaydi.

Maktabgacha ta'lim muassasalarida kompyuterli didaktik o'yinlarning pedogogik-psixologik jihatlari katta o'rin tutadi. Jumladan, ularning ta'limiyligi, tarbiyalanuvchining kompyuter savodxonligini oshirishi, bolalarda his-tuyg'uni shakllantirish, idrok etish qobiliyatlarini o'stirishi, qiziquvchilarning xususiyatlarini oshirishda kompyuterli didaktik o'yinlarning o'rni beqiyosdir.

Adabiyotlar ro'yxati:

1. Begmatova N.Jo'rayev T. Maktabgacha va boshlang'ich ta'limda multimedia texnologiyasidan foydalanish// Uzluksiz ta'lim. – Toshkent, 2015. – № 5. – B. 67-71

ГАФУРОВА ТУРГУНОЙ БАХТИЁР КИЗИ – специалист по внедрению информационно-коммуникационных технологий, отдел дошкольного образования Шафирканского района Бухарской области, Узбекистан.

ШОМУРОДОВ ЖАХОНГИР ЖАМШИД УГЛИ – студент Бухарского государственного университета, направление информатики и информационных технологий совместный в сотрудничестве с государственным технологическим Израилском институтом Холон.

УДК 002:001.4

К.И. Эргашова, М.Г. Ахмедова

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРАКТИВНЫХ МЕТОДОВ В ПРЕПОДАВАНИИ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА

В статье представлена информация об использовании интерактивных методов в преподавании английского языка.

***Ключевые слова**: английский, интерактивный метод, игра, урок, учитель, ученик.*

Бугунги кунда мактабларда интерфаол ўйинлар орқали дарс ўтиш анъанага айланиб бормоқда. Маълумки, дарснинг турли хил ўйинлар асосида ўтилиши ўқувчиларнинг имкониятларини намойиш этиш, диққатни жамлаш, билим ва кўникмаларини ошириш ва кучли бўлишларини таъминлайди. Ўйин технологиясидан фойдаланишнинг асосини ўқувчини фаоллаштирувчи ва жадаллаштирувчи фаолият ташкил етади.

Психологларнинг таъкидлашларича, ўйинли фаолиятнинг психологик механизмлари шахснинг ўзини намоён қилиш, ҳаётда барқарор ўрнини топиш, ўзини ўзи бошқариш, ўз имкониятларини амалга оширишнинг фундаментал эҳтиёжларига таянади. Ҳар қандай ўйин замирида умумий қабул қилинган таълим принциплари, тактикаси ётиши керак. Ўқув ўйинларига ўқув предметлари асос қилиб олиниши керак. Ўйинлар жараёнида ўқувчи оддий дарсга қараганда бу машғулотга қизиқиброқ ёндашади ва бемалол фаолият кўрсатади.

Таъкидлаш лозимки, ўйин енг авалло, ўқитишнинг бир усулидир. Ўқувчилар ўйинли дарсларга қизиқиб қатнашадилар, ғалаба қозонишга интиладилар, ўқитувчи улар орқали ўқувчига таълим-тарбия ҳам беради. Ўқувчи инглизча ўйин ўйнаб, гапира оларканман, тинглаб тушуна оларканман, ёза оларканман деб ишонади, қизиқади.

Тажриба шундан далолат берадики, ҳар қандай ўйинда иштирокчиларнинг малакаси ва ёшидан қатъий назар, улар ўнғайсиз ҳолатга тушиб қоладилар. Шунинг учун ўйинни ўқув амалиётига тадбиқ қилишдан аввал қуйидаги педагогик-психологик масалалар ҳал етилиши зарур. Ҳар бир ўқувчи ўйинга тайёргарлик кўраётганда қуйидагиларни билиши лозим: ўйиннинг мақсадини; ўйиннинг вазифасини; ўйиннинг режадаги қайси мавзуга тааллуқлилигини; аввалги ўйинларда шаклланган малака ва кўникмаларни кейинги ўйинларда ҳам қўллай олиши.

Биз биламизки, ҳозирги таълим жароёнида ўқувчи субъект бўлиши лозим. Бунда кўпроқ интерфаол методларга эътиборни қаратиш таълим самарадорлигини оширади. Инглиз тили дарсларига қўйилган энг муҳим талаблардан бири ўқувчиларни мустақил фикрлашга ўргатишдир. Бугунги кунда инглиз тили ўқитувчилари Америка Қўшма Штатлари, Англия педагоглари тажрибасига таянган ҳолда, қуйидаги инноватцион методлардан фойдаланиб келмоқда:

“Муаммоли вазият ечими” (Creative problem solving) бу усулни қўллаш учун ҳикоянинг бошланиши ўқиб берилади. Қандай якун топиши ўқувчилар,

талабалар ҳукмига ҳавола қилинади;

“Қувноқ топишмоқлар” (Merry riddles) ўқувчиларга топишмоқлар ўргатиш инглиз тилини ўргатишда муҳим аҳамиятга эга, улар ўзларига нотаниш бўлган сўзларни ўрганадилар ва ўйлаб топишмоқ жавобини топадилар;

“Тезкор жавоб” (Quick answers) ўтилган дарс самарадорлигини оширишда ёрдам беради;

“Чигил ёзди” (Warm-up exercises) ўқувчиларни дарсга қизиқтириш учун синфда ҳар хил ўйинлардан фойдаланиш;

“Пантомима” (Pantomime) бу усул жуда қийин мавзулар тушунтирилиши керак бўлган дарсда ёки ёзма машқлар бажарилиб, талабалар чарчаган пайтда фойдаланилса бўлади;

“Ҳикоя занжири” (A chain story) усули ўқувчиларнинг оғзаки нутқини

оширишда ва хотирани мустаҳкамлашда ёрдам беради;

“Ролли ўйинлар” ((Acting characters) бу усул дарснинг барча типларида

қўлланилиши мумкин. Ҳунарга ўргатиш учун “Interpreter”, “Translator”, “Writer”, “Poet” каби касбдаги кишилар дарсда иштирок етишиб ўқувчилар билан суҳбатлашишлари мумкин;

“Алломалар йиғини” (Thinkers meeting) У.Шекспир, А.Навоий, Р.Бурнс каби шоирлар ва ёзувчиларни “таклиф қилиш” мумкин. Бундай пайтда улар айтиб кетган ҳикматли сўзлардан дарсда фойдаланиш ёшларни комил инсон бўлиб тарбияланишига ёрдам беради;

© Эргашова К.И., Ахмедова М.Г., 2020.

“Расмлар сўзлаганда” (When pictures speak) усули анча қулай бўлиб, инглиз тилини ўргатишда, талаба, ўқувчиларнинг оғзаки нутқини ривожлантиришда ёрдам беради, бунинг учун мавзуга оид расмлардан фойдаланиш лозим;

“Квиз карточкалари” (Quiz cards) ўқувчиларнинг сонига қараб карточкалар тарқатилади ва ҳамма талабалар бир вақтда дарсда иштирок этиш имконини беради бу эса вақтни тежайди.

Ушбу интерфаол ўйинларнинг мақсади, ўқитувчи ва ўқувчи ўртасидаги

ҳамкорлик, ўқувчининг таълим жараёнида фаол ҳаракати, зийраклиги асосийси эса дарсни қизиқарли тарзда ўзлаштириб, ёдда сақлаб қолишидир.

Инглиз тили дарсларида инновацион усулларни қўллаш натижасида ўқувчиларнинг мантиқий фикрлаш қобилиятлари ривожланади, нутқи равонлашади, тез ва тўғри жавоб бериш малакаси шаклланади. Бундай усуллар ва ўйинлар ўқувчида билимга иштиёқ уйғотади. Ўқувчи дарсларга пухта ҳозирлик кўришга интилади.

Фойдаланилган адабиётлар:

1.Жалолов Ж. Инглиз тилини ўқитиш методикаси. Тошкент, “Ўқитувчи”

ЭРГАШОВА КАМОЛА ИКРОМОВНА – преподаватель английского языка, школа №38 Шафирканского района Бухарской области, Узбекистан.

АХМЕДОВА МАХЛИЁ ГУЛОМОВНА – преподаватель английского языка, школа №38 Шафирканского района Бухарской области, Узбекистан.

Информация для авторов

Журнал «Вестник магистратуры» выходит ежемесячно.

К публикации принимаются статьи студентов и магистрантов, которые желают опубликовать результаты своего исследования и представить их своим коллегам.

В редакцию журнала предоставляются **в отдельных файлах** по электронной почте следующие материалы:

1. Авторский оригинал статьи (на русском языке) в формате Word (версия 1997–2007).

Текст набирается шрифтом Times New Roman Cyr, кеглем 14 pt, с полуторным междустрочным интервалом. Отступы в начале абзаца – 0, 7 см, абзацы четко обозначены. Поля (в см): слева и сверху – 2, справа и снизу – 1, 5.

Структура текста:

- **Сведения об авторе/авторах:** имя, отчество, фамилия.
- **Название статьи.**
- **Аннотация** статьи (3-5 строчек).
- **Ключевые слова** по содержанию статьи (6-8 слов) размещаются после аннотации.
- **Основной текст статьи**.

Страницы **не нумеруются**!

Объем статьи – не ограничивается.

В названии файла необходимо указать фамилию, инициалы автора (первого соавтора). Например, **Иванов И. В.статья.**

Статья может содержать **любое количество иллюстративного материала**. Рисунки предоставляются в тексте статьи и обязательно в отдельном файле в формате TIFF/JPG разрешением не менее 300 dpi.

Под каждым рисунком обязательно должно быть название.

Весь иллюстративный материал выполняется оттенками **черного и серого цветов**.

Формулы выполняются во встроенном редакторе формул Microsoft Word.

2. Сведения об авторе (авторах) (заполняются на каждого из авторов и высылаются **в одном файле)**:

- имя, отчество, фамилия (полностью),
- место работы (учебы), занимаемая должность,
- сфера научных интересов,
- адрес (с почтовым индексом), на который можно выслать авторский экземпляр журнала,
- адрес электронной почты,
- контактный телефон,
- название рубрики, в которую необходимо включить публикацию,
- необходимое количество экземпляров журнала.

В названии файла необходимо указать фамилию, инициалы автора (первого соавтора). Например, **Иванов И.В. сведения.**

Адрес для направления статей и сведений об авторе: magisterjourn@gmail.com
Мы ждем Ваших статей! Удачи!