



СибАК
sibac.info

ISSN: 2541-9412

СТУДЕНЧЕСКИЙ научный журнал

выпуск №40(84)

часть 3





Электронный научный журнал

СТУДЕНЧЕСКИЙ

№ 40(84)
Декабрь 2019 г.

Часть 3

Издается с марта 2017 года

Новосибирск
2019

УДК 08
ББК 94
С88

Председатель редколлегии:

Дмитриева Наталья Витальевна – д-р психол. наук, канд. мед. наук, проф., академик Международной академии наук педагогического образования, врач-психотерапевт, член профессиональной психотерапевтической лиги.

Редакционная коллегия:

Архипова Людмила Юрьевна – канд. мед. наук;
Бахарева Ольга Александровна – канд. юрид. наук;
Волков Владимир Петрович – канд. мед. наук;
Дядюн Кристина Владимировна – канд. юрид. наук;
Елисеев Дмитрий Викторович – канд. техн. наук;
Иванова Светлана Юрьевна – канд. пед. наук;
Корвет Надежда Григорьевна – канд. геол.-минерал. наук;
Королев Владимир Степанович – канд. физ.-мат. наук;
Костылева Светлана Юрьевна – канд. экон. наук, канд. филол. наук;
Ларионов Максим Викторович – д-р биол. наук;
Немирова Любовь Федоровна – канд. техн. наук;
Сүлеймен Ерлан Мэлсұлы – канд. хим. наук, PhD;
Сүлеймен (Касымканова) Райгүл Нұрбекқызы – PhD по специальности «Физика»
Шаяхметова Венера Рюзальевна – канд. ист. наук;

С88 Студенческий: научный журнал. – № 40(84). Часть 3. Новосибирск: Изд. ООО «СибАК», 2019. – 100 с. – Электрон. версия. печ. публ. – https://sibac.info/archive/journal/student/40%2884_3%29.pdf.

Электронный научный журнал «Студенческий» отражает результаты научных исследований, проведенных представителями различных школ и направлений современной науки.

Данное издание будет полезно магистрам, студентам, исследователям и всем интересующимся актуальным состоянием и тенденциями развития современной науки.

ISSN 2541-9412

ББК 94

© ООО «СибАК», 2019 г.

Оглавление	
Статьи на русском языке	6
Рубрика «Социология»	6
ПРОДВИЖЕНИЕ САЙТОВ КАК МЕХАНИЗМ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ ПОТРЕБНОСТЕЙ ГРАЖДАН Давыдова Евгения Валериевна	6
ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ Салтыков Денис Вадимович Петров Алексей Анатольевич	9
СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МОРАЛЬНОЙ СТАТИСТИКИ РОССИИ ЗА 2016-2018 Г. Федотова Екатерина Витальевна Стрекалова Светлана Александровна	11
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ СФЕРЫ ТУРИЗМА В РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ: УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ АСПЕКТ Хадзиева Заира Мусаевна	14
Рубрика «Технологии»	18
ЗЕРКАЛО XXI ВЕКА Буров Владислав Евгеньевич Вдовин Кирилл Александрович Поезжаева Елена Вячеславовна	18
МОТОРНЫЕ МАСЛА Гарькаев Алексей Александрович	20
СИГНАЛЫ ОПОВЕЩЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ. ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПО НИМ. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СПОСОБОВ ИНФОРМИРОВАНИЯ О ЧС И ИННОВАЦИИ В МЕТОДИКЕ ОПОВЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ Салтыков Денис Вадимович Петров Алексей Анатольевич Буданов Борис Владимирович	22
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДА ПОДБОРА ОПЕРАТОРОВ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ АВАРИЙНОСТИ И ТРАВМАТИЗМА, СВЯЗАННЫХ С ЧЕЛОВЕЧЕСКИМ ФАКТОРОМ, НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВКАХ НПЗ Турумтаева Айгуль Ильшатовна	24
ПРОЕКТ СТРУКТУРЫ БАЗЫ ДАННЫХ ДЛЯ ОТБОРА МОДЕЛЕЙ К ЗАПУСКУ В ПРОИЗВОДСТВО Чистякова Анастасия Игоревна	30
АППАРАТ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ОБОЙНОГО КЛЕЯ Щипунова Елизавета Артемьевна Лызов Лев Сергеевич Поезжаева Елена Вячеславовна	34
Рубрика «Транспортные коммуникации»	38
ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО Китанин Михаил Алексеевич	38

СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МОРАЛЬНОЙ СТАТИСТИКИ РОССИИ ЗА 2016-2018 Г.

Федотова Екатерина Витальевна

*студент, кафедра экономики, учета и финансовых рынков АБ «Кузнецкбизнесбанк»,
Сибирский государственный индустриальный университет,
РФ, г. Новокузнецк
E-mail: 384209.00@mail.ru*

Стрекалова Светлана Александровна

*ст. преп., кафедра экономики, учета и финансовых рынков АБ «Кузнецкбизнесбанк»,
Сибирский государственный индустриальный университет,
РФ, г. Новокузнецк*

В современном мире нет такой сферы где не было бы статистики. В свою очередь статистика понимается как наука, знания, в которой излагаются общие вопросы сбора, измерения, мониторинга, а также статистические данные происходящих процессов и явлений. Стоит отметить, что вся моральная статистика делится на разделы, которые подробно изучают отдельные явления в обществе. Так выделяют моральную статистику, которую рассмотрим в данной статье.

Следует начать с того, что моральная статистика - раздел статистики, который характеризует мораль и нравственность общества с помощью тесной связи знаний в области статистики, социологии, психологии. Моральная статистика, большое внимание уделяет на устойчивость явлений, т.е. рассматривает возникают ли эпизодические явления или существуют постоянные, а также стабильны они или подлежат колебанию.

Основную часть данной статистике занимает изучение процессов и явлений, происходящие в общественной жизни населения и его отдельных социальных группах, которые характеризуют моральный облик отдельного индивида и общества в целом. Так основной направленность моральной статистике является девиантное (отклоняющееся) поведение индивида и всего общества. Это обусловлено тем, что общество – постоянно развивающаяся система, где происходит множество изменений каждый день и любой из нас вносит свое коррективы не замечая их, что в последствие может изменить развитие человечества глобально.

К отклоняющееся поведение индивида относят такое поведение, которое характеризует гражданскую ответственность, к нему относят: преступность, правонарушение в гражданском, административном и уголовном праве, нарушение законности, а также категории поведения людей, такие как суицид, пьянство, алкоголизм, наркомания, проституция, а также в последние время моральная статистика большое внимание уделяет исследованию деятельности маргинальных групп, в частности нищих, бомжей.

При исследовании моральной статистике можно заметить, что ключевое место в данной статистике отдана правовой статистике, которая в свою очередь ведет учет правонарушений. Правая статистика рассматривает причины и следствия, которые влекут за собой правонарушения, а также ведет изучение структуры и динамики преступности и антисоциального поведения.

Так, например, по данным опубликованным на официальном сайте Росстат преступность в России имеет значительные позиции (таблица 1).

Таблица 1.

Число зарегистрированных преступлений в РФ 2016-2018 гг. тыс. [1, с. 5]

Показатель	2016	2017	2018
Зарегистрировано преступлений - всего	2160,1	2058,5	1991,5
в том числе:			
убийство и покушение на убийство	10,4	9,7	8,6
умышленное причинение тяжкого вреда здоровью	27,4	24,6	23,2
изнасилование и покушение на изнасилование	3,9	3,5	3,4
грабеж	61,5	56,9	50,1
разбой	11,4	9,1	7,5
кража	871,1	788,5	756,4
террористический акт, единиц	25	37	31
преступления, связанные с незаконным оборотом наркотиков	201,2	208,7	200,3
нарушения правил дорожного движения и эксплуатации транспортных средств	22,0	21,0	20,1
из них повлекшие по неосторожности смерть человека, двух или более лиц	7,9	7,5	7,2
Взяточничество	10,0	6,3	7,1

Также в 2018 г. зарегистрировано 89 фактов бандитизма, 378 факта похищения человека, 109,5 тыс. преступлений экономической направленности, из них 30,1 тыс. совершенных в крупном или особо крупном размере, либо причинивших крупный, особо крупный ущерб.

Из данных таблицы мы можем наблюдать, что общее число зарегистрированных преступлений на территории Российской Федерации снижается. Это свидетельствует о том, что в России органы государственной власти успешно осуществляют внедрение новых нормативных актов. Но при всем этом количество преступлений неутешительное, это может свидетельствовать о неравномерной дифференциации населения страны.

Более того, моральная статистика ведет анализ данных о суицидах. Это способствует тот факт, что обобщающие показатели позволяют установить закономерность самоубийств для разных слоёв населения. Но при все этом в России до сих данная область в исследованиях моральной статистике мало разработана. По мнению экспертов, это обусловлено тем, что затруднённый доступ к данным, а также не значительный запас. Из это многие приходят к выводам, что расширение прав личности позволит более глубже исследовать явления как самоубийства, оценить достоверность первичных данных регистрации смерти от самоубийства, а также выявить главные факторы - демографические, медицинские, социальные и дать их количественную оценку [2, с. 5].

Таблица 2.

Причины суицида в России за 2018 год [1, с. 5]

Причина суицида	Городское население	Сельское население	Городское и сельское население
Преднамеренное отравление и воздействие алкоголем	3	3	6
Преднамеренные самоповреждения (включая самоубийство)	10 803	7 397	18 200
Отравление и воздействие медикаментами с неопределёнными намерениями	504	100	604
Отравление и воздействие наркотиками и психодислептиками (галлюциногенами) с неопределёнными намерениями	1 297	155	1 452

Отравление и воздействие алкоголем с неопределенными намерениями	2 220	972	3 192
Прочие отравления с неопределенными намерениями	3 853	1 390	5 243
Повешение, удушение и удушение с неопределенными намерениями	5 021	2 473	7 494
Погружение в воду и утопление с неопределенными намерениями	1 085	534	1 619
Повреждение в результате выстрела из огнестрельного оружия с неопределенными намерениями	450	210	660
Воздействие дымом, огнем и пламенем с неопределенными намерениями	711	304	1 015

В настоящее время такое явление как суицид можно объяснить тем, что существует большое количество факторов, которые подталкивают индивида на этот шаг. К таким факторам можно отнести: низкий социальный статус, плохие отношения с семьей, друзьями, зависимость от алкоголя, наркотиков, медицинский фактор, а также особенности характера.

Более того, значительную часть совершенных самоубийств составляют подростки. Если в 2017 году было зафиксировано 692 детских суицида, в 2018 – 788.

По мнению экспертов, виноваты в этом как родители, так и учебные заведения, которые оказывают на детей слишком сильное давление и не могут найти с ними общий язык. Примечательно то, что 20% детских самоубийств приходится на май – время сдачи Государственной итоговой аттестации (ОГЭ и ЕГЭ). Таковы данные Единой межведомственной информационной системы. [3, с. 5].

Также стоит отметить, при изучении явления специалисты прибегают к выборочному исследованию что в свою очередь может привести к оценке причинно-следственные связи, выявить наиболее существенные факторы, раскрыть механизм их воздействия. Материалы данных исследований предоставляют возможность провести анализ дифференциацию изучаемого процесса по различным категориям населения, различным сферам жизни, разным отрезкам времени. Но при расчете обобщающих показателей необходимо учитывать, что в моральной статистике многие оценочные суждения субъективны. В каком направлении и в какой мере искажена действительность за счет субъективного восприятия. Исходя из этого эксперты говорят, что данные моральной статистике, факты и мнения населения должны получать оценку в соответствии социальными нормами. Так как социальная норма, принятая либо обществом, либо законодательно, явление сугубо относительное. Один и тот же поступок может считаться в одном обществе положительным, в другом – рассматриваться как социальная патология.

Список литературы:

1. Официальный сайт Росстата РФ. Режим доступа: <https://www.gks.ru/> (дата обращения 15.11.2019)
2. Источники информации в моральной статистике // [Электронный ресурс]: студенческая библиотека онлайн. Режим доступа: https://studbooks.net/687439/sotsiologiya/metodicheskie_osnov (дата обращения 10.11.2019)
3. А. Баландина. «Крик о помощи»: почему подростки не хотят жить статистика // [Электронный ресурс]: общественно-политическое интернет-издание. Режим доступа: <https://www.gazeta.ru/social/2019/04/25/12321139.shtml> (дата обращения 10.11.2019)