

# Навстречу



Июль 2017, № 7(116)

В НОМЕРЕ:



*Провожаем и благодарим наших ветеранов труда*



*Поведение людей при пожаре: как действовать?*



# ПОВЕДЕНИЕ ЛЮДЕЙ ПРИ ПОЖАРЕ

Эффективная организация действий по спасению людей в ситуациях, когда сотрудники пожарной охраны еще в пути, напрямую зависит от качества проведения практических занятий и тренировок, навыков самообладания, нацеленных на предупреждение возникновения паники и хаоса, а также других негативных последствий беспорядочного поведения сотрудников при любых ЧС.

Как считает ряд специалистов, изучающих особенности поведения людей при пожарах, принятые представления о реагировании на сигналы опасности являются далеко не согласующимися с реальностью.

*Например, время реагирования на сигнал тревоги по психофизиологическим возможностям составляет всего 0, 1-0,2 секунд. Однако результаты проведенных наблюдений в реальных ситуациях показывают, что реакция на сигнал крайней (смертельной) опасности бывает значительно более замедленной и может достигать 10 мин и более.*

Многие авторы получили данные, подчеркивающие, что информация о пожаре воспринимается скептически, в результате только 20% людей будут эвакуироваться немедленно. Такое поведение проявляется особенно ярко, если люди не видят непосредственных признаков развивающегося пожара. Первые действия людей при пожаре, как правило, связаны с желанием проверить информацию о пожаре, подготовиться к эвакуации (собрать вещи, выключить электрооборудование), обсудить информацию с коллегами и т.п.

*При пожаре, у людей также отмечается тенденция к потере чувства времени, которая часто приводит к трагическим последствиям.*

Что касается конкретных результатов исследований, то было установлено, что женщины более склонны к оповещению о пожаре, мужчины – к тушению пожара; пожилые люди в целом менее склонны к активным действиям. Экспериментально подтверждена более высокая вероятность пострадать при пожаре при отсутствии противопожарной подготовки. Видимость пламенного горения, мощность теплового потока, распространение и плотность дыма будут влиять на намерение немедленно покинуть здание, тушить пожар, на выбор направления движения и др. Поведение людей в значительной мере зависит от типа здания, как комплексного показателя отношения человека к окружающей среде.

*Было также установлено, что в жилых зданиях люди ведут себя иначе, чем во всех других типах здания. Это связано, как правило, с нежеланием покидать здание, склонностью к защите своего жилища, продолжительностью сбора вещей и др.*

Любая чрезвычайная ситуация, вызванная человеческими и нечеловече-



Тушение пожара. Караганда, 2017 г.

скими факторами, сопровождается отключением электроэнергии. В темноте, как показывает практика, люди наиболее подвержены панической атаке, так как она является следствием инстинкта самосохранения. Массовость паники влечет за собой давку, необоснованные конфликты, эмоциональные всплески и т.д. Осознав опасность пожара, поведение человека меняется. Введение фактора угрозы физическому состоянию человека, угрозы смерти, коренным образом меняет природу психических процессов у человека.

При пожаре яркое пламя только в самом начале способно осветить помещение, затем появляется густой дым и наступает темнота. У нормального человека, в таком состоянии, теряется самообладание, ориентация в пространстве и ясность ума. Человек неправильно оценивает свои возможности и ситуацию в целом. Резко повышается уровень внушаемости, поведение приобретает неадекватный характер.

*Паника людей проявляется в форме ступора, и бега. При ступоре наступает вялость, расслабленность всех психических и эмоциональных процессов. Появляется общая заторможенность, полная или частичная утрата движений. Человек физически и психологически не способен воспринимать информацию извне, выполнять какие либо инструкции или команды, в том числе сотрудников противопожарной службы. Более подвержены таким реакциям люди пожилого возраста, женщины, дети, нередко при эвакуации именно эта группа людей находится в зоне риска.*

Остальная часть людей напротив, подвержена метаниям, дрожанию тела, рук, с ускорением речи, их комментарии могут быть неподобающими, ситуацию также оценивают не адекватно.

Такое состояние людей оказывает серьезные препятствия в период эвакуации и при пожаротушении. Могут возникнуть «людские пробки», повышается травмоопасность, игнорирование сотрудников противопожарной службы либо агрессивный настрой в сторону их деятельности.

*Как показывает статистика, около 10% людей, оказавшихся в зоне пожарной опасности, неспособны слышать команды сотрудников и нуждаются в четких, повелительных, кратких инструкциях. В таком случае также могут использоваться сигналы и опознавательные знаки. Около 3%-находятся в состоянии аффекта. Основная масса людей состоит в группе, наиболее вовлекаемой в бег, они испытывают настоящий страх и могут передать его окружающим, создавая тем самым неблагоприятные условия для пожаротушения или эвакуации.*

Помните, что любые действия или бездействия могут стоить жизни, контролируя свое психоэмоциональное состояние, эффективность и время пожаротушения значительно повышаются.

**Телефон противопожарной службы: 101**

**Заместитель начальника ПЧ-1 ГУ «СПиАСР»  
капитан гражданской защиты  
Абилов Т.К.**



## ПОЖАР?! БЕЗ ПАНИКИ!

- Услышав крики, постарайтесь сохранять спокойствие и выдержку, призывайте к этому остальных людей, особенно женщин.
- Оценивая обстановку, надо убедиться в наличии реальной опасности.
- Стоя на месте, внимательно оглядитесь вокруг: нет ли по близости телефона или кнопки пожарной сигнализации. Сообщите о реальном пожаре в службу спасения.
- Если есть возможность справиться с огнем, используя средства пожаротушения и подручные средства, потушите пожар.
- При заполнении помещения дымом, выключении освещения постарайтесь идти к выходу, низко наклонившись, держась за стены, поручни и.п., дышите через смоченный носовой платок или рукав одежды, ведите детей впереди себя, держа их за плечи.
- Двигаясь в толпе, пропускайте вперед детей и пожилых людей, успокаивайте их. Разговаривайте внятно и громко.
- В любой обстановке сохраняйте выдержку и хладнокровие, своим поведением успокаивая окружающих, не давая разрастаться панике.
- Двигаясь в толпе, задерживайте обезумевших людей. Помогите тем, кто скован страхом и не может двигаться, для приведения их в чувство бейте ладонями по щекам, разговаривайте спокойно и внятно, поддерживайте их под руки.
- Оказавшись в давке, согните руки в локтях и прижмите их к бокам, защищая бока от сдавливания, пальцы сожмите в кулаки. Попытайтесь сдерживать напор спиной. Помогите подняться сбитым с ног людям. Если сбили вас, встаньте на колени и, упираясь в пол руками, резко оттолкнитесь, рывками выпрямляя тело.
- Не входите туда, где большая концентрация дыма и видимость менее 10 м: достаточно сделать несколько вдохов и вы можете погибнуть от отравления продуктами горения. В спокойной обстановке определите на своем этаже или в коридоре: сколько это 10 метров?
- Возможно, кто-то решится пробежать задымленное пространство, задержав дыхание, хорошо представляя себе выход на улицу. При этом обязательно надо учесть, что в темноте можно за что-то зацепиться одеждой или споткнуться о непредвиденное препятствие. Кроме того, очаг пожара может находиться на нижнем этаже, и тогда путь к спасению - только наверх, т.е. вашей задержки дыхания должно хватить, чтобы успеть вернуться обратно в помещение.

## Спасибо, тетя Люба!

Именно так привыкли обращаться к **Лалие Амангельдиевне Катпеновой**, заведующей складом вет. препаратов, многие ее коллеги. Сегодня мы говорим ей СПАСИБО за добросовестный многолетний труд.

**Лалия Амангельдиевна** (на фото) с первых дней основания ТОО «Акнар ПФ» трудилась в рядах наших самых преданных и компетентных специалистов, и многие годы являлась сотрудником ветеринарной службы предприятия.

Мы знаем, что работать она стала с юных лет, сразу после окончания школы в родном совхозе «Ульяновский», сделала первые шаги в птицеводческом хозяйстве, получила профессиональное образование, попробовав свои силы на различных производствах, и все-таки вернулась в родные края на местную птицефабрику.

В непростые времена реорганизации сельскохозяйственного производства, Лалия Амангельдиевна, проявив настойчивость и целеустремленность, получила профильную ветеринарную подготовку, успешно закончив Каркаралинский зооветеринарный техникум.

С первых дней работы на нашем предприятии ее профессиональные навыки и личные качества - организованность, трудолюбие, стремление добиться совершенства в работе были востребованы на разных производственных участках: она ответственно трудилась и птичницей-оператором, и бригадиром по подготовке кормов, и на разных должностях в ветеринарной службе предприятия.

Именно в должности заведующей аптекой/складом ветеринарных препаратов «Акнар ПФ» высоко ценил ее уникальную работу по налаживанию системы хранения и учета, поддержанию порядка и соблюдению технологической дисциплины при обращении с ветеринарными средствами.

ТОО «Акнар ПФ» благодарит **Лалию Амангельдиевну** за полную самоотдачу в работе и преданность нашему предприятию. На протяжении многих лет нас объединял нелегкий, но почетный труд аграриев в самой сложной отрасли сельского хозяйства - мясном птицеводстве. В успехе нашего предприятия есть и ее весомый вклад и ценный профессиональный опыт.

Мы желаем поправить свое здоровье и найти достойное приращение Вашему профессиональному багажу знаний.

Благополучия Вам и Вашим близким!

Коллектив ТОО «Акнар ПФ»



Награждение Л.А.Катпеновой в честь Дня работников сельского хозяйства, 2014 г.



## Газ, безопасность и Султан Кочуев

**Султан Вельбертович Кочуев**, имея за плечами насыщенную трудовую жизнь и опыт работы в различных сферах, начал свою трудовую деятельность в ТОО «Акнар ПФ» 1 февраля 2007 года разнорабочим в цехе по производству комбикормов. Сразу же проявив себя ответственным и грамотным работником, уже 7 марта этого же года стал начальником смены. Поскольку Султан Вельбертович имел практику и навыки работы с газовым оборудованием, руководство предприятия предложило перейти работать на птицефабрику заместителем управляющего по газовому хозяйству. И с тех пор, более 10 лет, все газовое хозяйство нашего предприятия, да и партнеров тоже, находилось в его надежных, умелых руках и под неусыпным надзором.

Значительно позже, 1 января 2015, Султан Вельбертович, подготовив себе смену и передав дела в цехе по производству бройлера молодому поколению специалистов, был назначен на должность заместителя главного инженера предприятия по газовому хозяйству.

При выполнении служебных обязанностей показал себя как добросовестный, технически грамотный и ответственный работник. На период его работы приходился сложный этап становления и развития газового хозяйства на предприятии. В первую очередь, это связано с поддержанием технологических условий процесса выращивания птицы, а также обеспечением безопасных условий хранения и применения углеводородного газа.

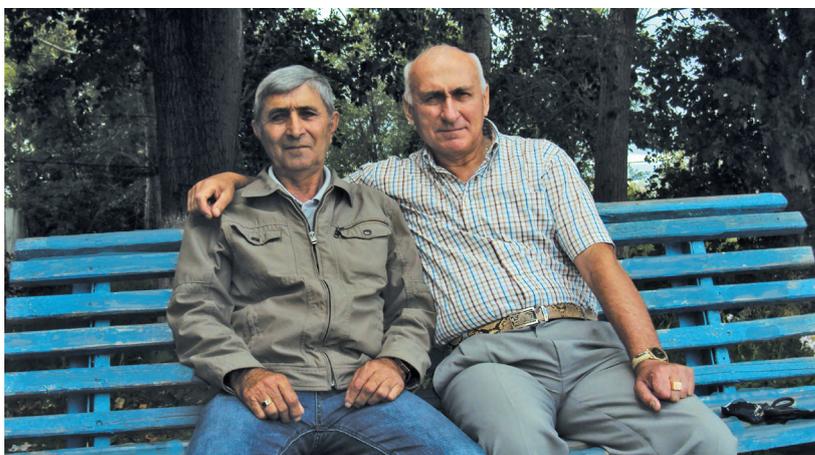
Под руководством Султана Вельбертовича было организовано строительство газораспределительных устройств (ГРУ) как на нашем предприятии, так и в ТОО «А-Алтын» – наших партнеров по бизнесу. Цифры впечатляют: 4 ГРУ – в цехе по производству бройлера, и 7 ГРУ – у наших соседей-партнеров.

Находясь на руководящих должностях, Султан Вельбертович проявил качества, присущие твердому, здравомыслящему руководителю, чуткому, справедливому и позитивному человеку. При этом в общении с коллегами всегда оставался ровным, ироничным и мудрым человеком.

Мы признательны за его преданность предприятию, отзывчивость к просьбам коллег и партнеров, а для молодого поколения он является примером постоянного личного роста (самостоятельно освоил навыки компьютерной грамотности, является книголюбом и постоянным пользователем корпоративной библиотеки) и эффективной профессиональной коммуникации (наладил и поддерживает контакты в профессиональной сфере).

Коллектив ТОО «Акнар ПФ» поздравляет **Султана Вельбертовича** с окончанием трудовой деятельности и выходом на заслуженный отдых, желает крепкого здоровья, семейного благополучия и поддержки близких, душевного спокойствия и достойного применения жизненного опыта.

**Коллеги ТОО «Акнар ПФ»**



**Надежное плечо товарища и коллеги:  
Султан Вельбертович Кочуев и  
Степан Петрович Понкратов, начальник СБ и ОТ**



**Месячник безопасности, 2017 г.**

**Больше фото и  
других материалов на  
[www.aknar-pf.kz](http://www.aknar-pf.kz)  
и Facebook  
(просто наберите  
«Акнар ПФ»)**

Газета: «Жар Птица» №7 (116) Дата выхода: 24.07.2017  
Редактор: И.В. Алясова Верстальщик: Ю.Б. Лукьянова  
Собственник: ТОО «Акнар ПФ». Свидетельство о постановке на учет периодического печатного издания и (или) информационного агентства № 10659-Г, выданное Комитетом информации и архивов Министерства культуры и информации Республики Казахстан от 30.01.2010 г. Отпечатано: ТОО «Арко», г. Караганда, ул. Сатпаева, 15. Тел.: +7 (7212) 41-17-80. Тираж издания: 300 экз. Периодичность: один раз в месяц. Адрес редакции: г. Караганда, Северная Промзона, 100020. Тел. 8(7212)538268 E-mail: ialyasova.pf@aknar.kz Электронная версия издания на сайте [www.aknar-pf.kz](http://www.aknar-pf.kz)