

На сегодняшний день совершается постепенное объединение диалога культур не только зарубежных и российских городов, но и с Казахстаном в целом, как идеальной систематизации конкретных ценностей, признание ее в качестве исполнителя, способного прогнозировать и оказывать сконцентрированное воздействие на все области жизнедеятельности жителей городов.

в рамках государственных праздников, были оснащены технологической основой разработки массовых национальных и государственных мероприятий.

В принципе, в организационной деятельности заказчиками разработок культурных программ могут выступать самые разнообразные социальные субъекты (городская администрация, общественные объединения и т. п.).

Тем не менее, в основном в разработках программ нуждаются местные органы государственного управления для установления приоритетов развития культурной деятельности в регионе, на определенную перспективу.

Построение плана консолидируется предпосылками, приводящими к взаимодействию и увеличению сил и средств различных субъектов в целях преодоления какой-либо проблемы.

Прежде всего, раскрытие и конкретизация принципов технологических основ проведения государственных праздников Казахстана – это обоснование умозрительных, общественных, политических и организационных моментов ее функционирования.

Они составляют фундамент, на котором строится здание науки о культурно-досуговой деятельности. Запас знаний и абсолютное осмысление убеждений культурно-досуговой деятельности – необходимое соглашение точной

научной организации работы организаций культуры.

Важнейшим принципом технологических основ проведения государственных праздников Казахстана являются их неразделимые отношения с бытием, практическими задачами реформ казахского общества.

Основное содержание проведения государственных праздников Казахстана – возрождение духовного наследия предыдущих поколений, подготовка жителей к постановке общественных, экономических и культурных вопросов.

Много нового и интересного появилось в последние годы в возрождении фольклорных традиций, праздников и обрядов.

Таким образом, технологические основы проведения государственных праздников в Казахстане совершенствуют процесс воспитания культуры общения молодежи. Национальные традиции, обряды, накопленные веками предками великого казахского народа, с технологическими основами проведения для молодежи укрепят и расширят их культурные представления.

Разнообразие на рынке «праздничного предложения» доказывает то, что государственный праздник ищет новейшие устройства для своего осуществления и, возможно, рассматривается как следующая ступень его развития, а, следовательно, и как новая эпоха в его понимании. В результате этого актуально обращение к феномену государственных праздников Казахстана.

Список литературы

1. Тульчинский Г.Л. Менеджмент в сфере культуры. – СПб., 2001. – 54 с.
2. Тульчинский Г.Л. Менеджмент в сфере культуры. – СПб., 1995. – 75 с.
3. Соковнин В.М. О природе человеческого общения (опыт философского анализа) / В.М. Соковнин. – Фрунзе 1973. – 201 с.
4. Волощенко Г.Г. Народный досуг: социокультурные аспекты генезиса и развития / Г.Г. Волощенко. СПб., 1999. – 211 с.

**«Современные наукоемкие технологии»
Испания (о. Тенерифе), 21-28 ноября 2014 г.**

Медицинские науки

**ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ПОДХОД
К ХИРУРГИЧЕСКОЙ КОРРЕКЦИИ
ПЕРЕГОРОДКИ НОСА**

Гюсан А.О.

*Медицинский институт Северо-Кавказской
государственной гуманитарно-технологической
академии, Черкесск;*

*Карачаево-Черкесская республиканская клиническая
больница, Черкесск, e-mail: gujsan@mail.ru*

Операции на перегородке носа являются одними из самых распространенных в практике врача-оториноларинголога. Последнее время большинство хирургов придерживаются щадящей тактике проведения хирургической коррекции перегородки носа, но, не смотря на это избежать удаления части костно-хрящевого остова перегородки носа в большинстве случаев не удается.

Это обстоятельство объясняет условия для формирования целого ряда возможных осложнений, которые широко освещены в литературе. Профилактика осложнений во время и после проведения септопластики является актуальной проблемой современной ринохирургии.

Не вызывает сомнения, что наиболее приемлемым является мнение о проведении удаления искривленных участков перегородки носа с одномоментным восстановлением отсутствующих тканей. Разные авторы предлагают для этих целей различные методы и материалы.

Целью нашей работы явился анализ эффективности применения некоторых методов и материалов, применяемых для профилактики возможных осложнений в нашей клинике.

Объектами изучения были больные, перенесшие операции на перегородке носа в течение

трех лет. Всего 236 человек, в возрасте от 15 до 67 лет. 167 (70,8%) мужчин и 69 (29,2%) женщин. Все больные были разделены на 4 группы:

1-я группа (64), больные после хирургической коррекции перегородки носа без восстановления целостности удаленного костно-хрящевого остова;

2-я группа (48), больные, которым проведена операция с сохранением большей части четырехугольного хряща за счет его смещения, во время удаления искривленных участков костно-хрящевого остова, в сторону;

3-я группа (112), больные, которым проведено восстановление удаленного костно-хрящевого остова аутоотрансплантатом, предварительно пропущенным через плюшечку Cotilla для придания ему необходимой формы;

4-я группа (12), больные, которым вследствие отсутствия возможности восстановления костно-хрящевого остова аутоотрансплантатом, применялся для этих целей новый пластический материал – пористый тетрафторэтилен, созданный с применением нанотехнологий, производства НПО «ЭКОФЛОН». Материал устойчив к инфекциям, хорошо интегрируется в окружающие ткани и через год, полтора полностью замещается собственной тканью пациента.

В послеоперационном периоде, в интервале от 0,5 до 2 лет осмотрены 202 больных, перенесших операцию на перегородке носа в нашей клинике. У больных первой группы (58 чел.) было зарегистрировано 9 (15,5%) различных

осложнений, в том числе у троих перфорация перегородки носа, у одного – седловидная деформация спинки носа, флотация перегородки носа в момент дыхания у четверых.

У больных второй группы (42 чел.) было зарегистрировано нами 5 (11,9%) осложнений. Все они заключались во вторичном искривлении перегородки носа в задних отделах сохраненного четырехугольного хряща.

У больных третьей группы (90 чел.) было зарегистрировано 8 (8,9%) осложнений. Однако лишь у одного наблюдалась перфорация перегородки носа, у остальных синехии.

У больных четвертой группы (12 чел.) удалось в течение года после операции осмотреть всех. За указанный период времени осложнений не наблюдалось ни у одного больного.

Таким образом, дифференцированный подход к хирургической коррекции перегородки носа и восстановление удаленного костно-хрящевого остова одновременно в процессе проведения операции позволяет значительно снизить возможное возникновение нежелательных осложнений.

Опыт использования в качестве материала для замещения удаленной части перегородки носа нового пластического материала – ЭКОФЛОНА требует дальнейшего изучения. Однако первые положительные результаты его применения позволяют рекомендовать этот материал для использования в качестве метода выбора.

Технические науки

ПЕРЕРАБОТКА АНТРАЦИТОВЫХ ШЛАМОВ И ШТЫБОВ В ТОПЛИВНЫЕ БРИКЕТЫ

Евстифеев Е.Н., Попов Е.М., Рассохин Г.И.

Донской государственный технический университет, Ростов-на-Дону;

*Ростовский государственный университет путей сообщения, Ростов-на-Дону,
e-mail: doc220649@mail.ru*

На шахте «Обуховская» Ростовской области при добыче и обогащении антрацита образуется большое количество угольной мелочи – обводненные шламы и штыбы, которые в настоящее время мало востребованы и являются, фактически, отходами. Штыбы и шламы характеризуются высоким содержанием воды от 14 до 39% и зольностью от 15 до 40%, что затрудняет их сбыв и использование. Накопление и складирование таких отходов вокруг территории шахты наносит существенный ущерб земельным ресурсам. Кроме того, они загрязняют окружающую среду, так как совместно с дождевыми и вешними водами попадают в реки, озера, пруды и тем самым ухудшают качество среды обитания человека.

Использование штыба и, особенно, высокозольного шлама, после сложного процесса их сушки, в слоевых топках и бытовых печах малоэффективно из-за больших потерь в виде просыпа под колосники. Кроме того эти продукты при сжигании попадают в воздух, загрязняя атмосферу.

В то же время в России все более ощущается дефицит дешевого сортового топлива для коммунально-бытовых нужд. Поэтому разработка новой технологии брикетирования, направленной на эффективную переработку влажных штыбов и шламов с получением топливных брикетов с улучшенными потребительскими свойствами является актуальной задачей и имеет большое практическое значение. Это обусловлено тем, что при сжигании угольных брикетов, по сравнению рядовым углём, повышается эффективность топочных устройств, уменьшаются выбросы токсичных газов и твердых веществ, снижается недожог горючих компонентов.

Цель работы – разработка технологии переработки влажных антрацитовых штыбов и шлама без предварительной их сушки в высококачественное брикетное топливо с новыми потребительскими свойствами.