

ЭКОНОМИЧНОЕ И ЭКОЛОГИЧНОЕ ТОПЛИВО



БУДУЩЕЕ ЗА МЕТАНОМ

Производство и реализация компримированного и сжиженного природного газа в качестве моторного топлива — одно из приоритетных направлений деятельности ПАО «Газпром».

На сегодняшний день природный газ является наиболее экономичным и экологичным топливом. Природный газ — это фактически готовое моторное топливо, поэтому он гораздо дешевле бензина и дизельного топлива. При этом двигатель такого транспортного средства соответствует современным экологическим стандартам.

В соответствии с поручением Президента Российской Федерации и распоряжением Правительства Российской Федерации в рамках стратегии ПАО «Газпром» в Обществе «Газпром переработка» ведется активная работа по расширению использования природного газа на транспорте.

В настоящее время в Обществе эксплуатируется 60 единиц автотранспортных средств на компримированном природном газе (далее — КПГ). Из них на филиале Сургутский ЗСК — 35 единиц, УТЖУ — 1 единица, Сосногорском ГПЗ — 24 единицы. По типам транспортных средств парк транспортных средств на КПГ состоит из автобусов — 24 единицы, грузовых автомобилей — 27 единиц, специ-

альных автомобилей — 5 единиц, легковых автомобилей — 4 единицы.

На Заводе по стабилизации конденсата имени В. С. Черномырдина больше 20% транспорта переведено на газомоторное топливо. За последние три года приобретено 35 единиц автомобилей с газобаллонным оборудованием. Природный газ используется на вахтовых автобусах, грузовой и специальной технике. Метан обходится в разы дешевле бензина и дизельного топлива, что позволяет существенно снизить затраты на ГСМ. Специалисты отмечают, что использование КПГ позволяет увеличить срок службы двигателя. Этому способствует чистый состав природного газа, который при сгорании не только не образует отложений на элементах мотора, но и не смывает масляную пленку со стенок цилиндров, тем самым снижая трение и износ двигателя. До конца 2018 года Сургутский ЗСК ожидает поступление очередной партии транспорта с газомоторным оборудованием.

На Сосногорском газоперерабатывающем заводе также проходит перевооружение авто-

транспорта. За 2017 год предприятие получило девять автомобилей с установленным газомоторным оборудованием. Парк пополнился автомобилями марки КамАЗ, бортовыми «Газелями», тремя пассажирскими автобусами и пятью легковыми автомобилями марки УАЗ. Один немаловажный фактор использования метана — экологичность. При использовании компримированного и сжиженного природного газа в качестве моторного топлива объем вредных выбросов значительно меньше. В выхлопных газах отсутствуют твердые частицы и сернистые соединения, до 65% снижаются выбросы углекислого газа и тяжелых углеводородов.

В Обществе «Газпром переработка» к 1 января 2019 года запланировано приобретение 28 единиц, что позволит увеличить потребление компримированного природного газа до 477 тыс. куб. м в 2019 году. За счет более низкой стоимости КПГ ожидаемый экономический эффект в 2018 году составит более 5 миллионов рублей, а в 2019 году — 7 миллионов рублей.

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

ПРЕДСТАВИТЕЛИ ПАО «СИБУР ХОЛДИНГ» ПОСЕТИЛИ ПРОМЫШЛЕННУЮ ПЛОЩАДКУ ЗАВОДА ПО СТАБИЛИЗАЦИИ КОНДЕНСАТА ИМЕНИ В. С. ЧЕРНОМЫРДИНА

Визит состоялся в рамках реализации долгосрочного контракта на поставку широкой фракции легких углеводородов производства Сургутского ЗСК в Тобольск.

СТР. 2

ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ ПЕРЕРАБОТКА» ОБОРУДОВАЛО ДЛЯ ВОСПИТАНИКОВ ДЕТСКОГО СОЦИАЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ ПЕРВЫЕ ДВЕ «КВАРТИРЫ»

Такой формат проживания детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, внедрен в городе впервые.

СТР. 3

В ОБЩЕСТВЕ «ГАЗПРОМ ПЕРЕРАБОТКА» ПРОШЛА ПРОВЕРКА СОСТОЯНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ

СТР. 4

УДИВИТЕЛЬНУЮ НАХОДКУ ОБНАРУЖИЛИ НА СОСНОГОРСКОМ ГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕМ ЗАВОДЕ

Записка из далекого прошлого пролежала в «тайнике» почти 70 лет.

СТР. 4

НОВОСТИ ФИЛИАЛОВ



УТВЕРЖДЕНА ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

Правление ПАО «Газпром» утвердило корпоративную Политику в области энергетической эффективности и энергосбережения.

Принятый документ является логическим развитием действующей Концепции энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Газпром» на 2011–2020 годы и отражает обязательства компании в данной сфере. Эта деятельность определена в качестве одного из приоритетов для «Газпрома».

Компания продолжит работу по непрерывному повышению энергетической эффективности, экономии природных энергетических ресурсов и сокращению выбросов парниковых газов на производственных объектах.

Новый документ предусматривает проведение оценки и эффективное управление рисками воздействия на окружающую среду на всех стадиях реализации инвестиционных проектов компании. Большое внимание также уделено дальнейшему повышению уровня компетентности работников, их мотивации в рациональном использовании энергетических ресурсов и вовлеченности в деятельность по постоянному улучшению системы управления энергетической эффективностью и энергосбережением.

Утвержденная Политика обязательна для исполнения всеми работниками ПАО «Газпром» и его производственных дочерних компаний, а также рекомендована к применению в других зависимых обществах.



ГОД КАЧЕСТВА В ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА ОРЕНБУРГ»

ООО «Газпром добыча Оренбург» реализуются мероприятия, посвященные объявленному ПАО «Газпром» Году качества.

В 2018 году испытательные лаборатории предприятия прошли процедуры подтверждения компетентности критериям аккредитации. Лаборатория гелиевого завода включена в Национальную часть Единого реестра органов по сертификации испытательных лабораторий Таможенного союза. Вся товарная продукция Общества (34 вида) сертифицирована в форме обязательной и добровольной сертификации.

Результат системной работы по обеспечению качества сырьевой и товарной продукции – отсутствие претензий от потребителей начиная с 2012 года.

Метрологические лаборатории Общества подтвердили право выполнять работы в системе калибровки ПАО «Газпром» и поверку средств измерений в национальной системе аккредитации



ВЕРТОЛЕТНЫЕ ОБЛЕТЫ

Специалисты управления по эксплуатации соединительных продуктопроводов ООО «Газпром добыча Оренбург» проводят вертолетные облеты для контроля ситуации на объектах газотранспортной системы.

С высоты видны трубопроводы, крановые площадки, узлы приема и запуска диагностических приборов. Особое внимание уделяется переходам труб через искусственные и естественные преграды – реки и автомобильные дороги. Патрулируется территория охранных зон, проверяется соблюдение правил безопасности при расстановке специальной техники и бытовых вагончиков на участках, где ведутся ремонтные работы.



АМУРСКИЕ ГАЗОВИКИ ОКАЗАЛИ ПОМОЩЬ В РАЗБОРЕ ПРОЛЕТОВ РУХНУВШЕГО МОСТА В СВОБОДНОМ

Компания выделила специалистов и тяжелую технику (25 единиц), 2 экскаватора, 5 самосвалов, 3 грейдера, 5 отбойников, 2 осветительные гирлянды с ДЭС, 2 погрузчика, шесть 50-местных автобусов. С завода задействовано порядка 25 человек.

Кроме того, строители Амурского ГПЗ полностью организовали перевозку пассажиров транзитных поездов между станциями Усть-Пера – Михайло-Чесноковская – Усть-Пера.

Также 2 грейдера сразу же приступили к ремонту объездной автодороги в залинейную часть города.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МОЩНОСТИ ОБЩЕСТВА «ГАЗПРОМ ПЕРЕРАБОТКА» ГОТОВЯТ К ЗИМЕ

В филиалах Общества завершаются плановые мероприятия по подготовке технологического оборудования к эксплуатации в осенне-зимний период 2018–2019 гг.

Работы ведутся на основании требований нормативных документов ПАО «Газпром» и ООО «Газпром переработка».

Контроль за выполнением работ осуществляют выездные комиссии с участием специалистов профильных департаментов газовой компании и ее дочернего общества. Промежуточные итоги плановых работ были озвучены на селекторном совещании под руководством Игоря Таратунина, заместителя генерального директора Общества «Газпром переработка» по производству. Участие в совещании, прошедшем в режиме видеоселектора, приняли филиалы Общества из Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов, Республики Коми, Астрахани, Оренбурга и Салавата.

Было отмечено, что в целом по Обществу запланировано более семисот мероприятий, включающих диагностическое обследование, планово-предупредительные ремонты основного технологического оборудования, капитальные ремонты основных фондов и другие виды работ. На конец сентября ход выполнения работ составил более семидесяти про-



Контроль технологических трубопроводов на территории производства № 2 Сургутского ЗСК

центров, остальные мероприятия выполняются в установленные сроки.

Паспорта готовности к работе в осенне-зимний период филиалы Общества

«Газпром переработка» получают в октябре 2018 года.

Марина ЧУРИЛОВА

ВСТРЕЧА ПАРТНЕРОВ

ВИЗИТ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ПАО «СИБУР ХОЛДИНГ» НА СУРГУТСКИЙ ЗСК

Представители ПАО «СИБУР холдинг» посетили промышленную площадку Сургутского филиала ООО «Газпром переработка». В состав делегации вошли руководители и специалисты структурных подразделений компании: ООО «СИБУР Тобольск», ООО «ЗапСибНефтехим», АО «СибурТюменьГаз». Ранее рабочая группа в составе представителей ПАО «Газпром», Администрации ООО «Газпром переработка» и Завода по стабилизации конденсата имени В. С. Черномырдина посетила промышленную площадку ООО «СИБУР Тобольск».



Общее фото на промышленной площадке Сургутского ЗСК

Ответный визит состоялся в рамках реализации долгосрочного контракта на поставку широкой фракции легких углеводородов (ШФЛУ) производства Сургутского ЗСК в Тобольск. Дополнительное соглашение к договору о сотрудничестве между газовым концерном и нефтехимическим холдингом было заключено на полях Петербургского международного экономического форума в мае 2018 года.

Принимающая сторона организовала для участников встречи экскурсию на промышленные объекты, связанные с производством, хранением и отгрузкой товарной продукции.

В ходе заключительного совещания стороны обсудили ряд вопросов, касающихся технологий получения, хранения и отгрузки ШФЛУ на Тобольскую промплощадку СИБУРа, оперативного взаимодействия между ООО «СИБУР Тобольск», АО «СибурТюменьГаз» и ООО «Газпром переработка» в рамках подписанного соглашения.

Крупнейших частную нефтехимическую и государственную газовую компании связывают исторически сложившиеся партнерские отношения. Изучение лучших практик предприятий является частью совместной работы по улучшению качества технологи-



Директор Сургутского ЗСК Андрей Дорожук и представители ПАО «СИБУР холдинг» у макета завода



На территории производства № 1

ческого взаимодействия, что особенно актуально в свете запланированного на 2019 год ввода в эксплуатацию завода «ЗапСибНефтехим» – крупнейшего современного нефтехимического комплекса в России. Проект реализуется в г. Тобольске и направлен на развитие глубокой переработки значительных объемов продуктов нефтегазодобычи Западной Сибири, в том числе попутного нефтяного газа, и импортозамещение наиболее востребованных на российском рынке полимеров.

Марина ЧУРИЛОВА

В ПЕТЕРБУРГЕ СТАРТОВАЛ НОВЫЙ СОЦИАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ, НАПРАВЛЕННЫЙ НА ПОИСК ЭФФЕКТИВНЫХ МЕТОДИК АДАПТАЦИИ ДЕТЕЙ-СИРОТ

В благотворительности, как и в любой сфере, существуют свои технологии и актуальные течения. Развиваются и социальные учреждения, в том числе детские. Сегодня на первый план выходит такая важная проблема, как социальная адаптация детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей. Эти дети, живя в специализированных учреждениях на всем готовом, выходят во взрослую жизнь совершенно неприспособленными, несамостоятельными. Такие «предустановленные» навыки взрослого человека, как использование бытовой техники, не говоря уж о планировании бюджета, выпускникам детского социального учреждения приобрести попросту нелегко.



Дети подготовили концерт в знак благодарности

Эффективный инструмент решения этой задачи появился недавно. Так, в рамках экспериментальной программы «Исследование факторов повышения мотивации и социальных компетенций детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, для разработки комплексной модели социально-психологической адаптации к самостоятельному проживанию» в Санкт-Петербургском ГБУ «Центр содействия семейному воспитанию № 8» для детей обустроены «квартиры». Обыкновенные трехкомнатные квартиры с кухней, двумя санузлами, гостиной и комнатами, где проживают два-три воспитанника, – пока еще новый формат для детских социальных учреждений. Оборудовать комнаты современной техникой помогло Обществу «Газпром переработка». В Санкт-Петербурге такой проект реализуется впервые.

«Мы стараемся помочь нашим воспитанникам вступить во взрослую жизнь подготовленными, уверенно стоящими на ногах людьми. В семье ребенок растет и незаметно получает бытовые навыки, азы финансовой грамотности, учится пользоваться общественным транспортом и терминалом оплаты мобильной связи. Дети, выросшие на попечении государства – на всем готовом, – как правило, этих навыков не получают. Такие центры, как наш, стремятся решить эту проблему, подготовить к самостоятельной жизни», – рассказывает директор СПб

ГБУ «Центр содействия семейному воспитанию № 8» Денис Бухаров.

«Квартира» – это современный формат проживания в социальном учреждении, позволяющий развивать навыки самообслуживания, самостоятельной жизни, социальной адаптации. «Нас вдохновила идея воссоздания домашней – насколько это возможно – атмосферы, предложенная Центром содействия семейному воспитанию № 8, – подчеркнул советник генерального директора ООО «Газпром переработка» Владимир Точилин. – Мы изучили экспериментальную программу, в которой участвует Центр, и поняли, что на наших глазах зарождается новая технология социальной работы. Мы решили помочь Центру в приобретении современной бытовой техники для оснащения «квартир». Такая помощь – это наша скромная лепта в большой и крайне актуальный социальный проект. Считаю, что это отличный пример государственно-частного партнерства, о котором сегодня так много говорится с разных трибун, и от имени Общества «Газпром переработка» выражаю благодарность педагогическому коллективу Центра содействия семейному воспитанию за неравнодушие и предоставленную нам возможность принять участие в большом и очень важном деле».

Сегодня в Санкт-Петербургском ГБУ «Центр содействия семейному воспи-

танию № 8» живут более 50 детей. Пока оборудованы всего две «квартиры», в планах – обустройство еще 12. Педагоги хотят, чтобы все дети жили в условиях, максимально приближенных к нормальной семейной обстановке. «Сегодня в обычных домах уже повсюду внедряются технологии «умного дома», – рассуждает заместитель директора Центра Оксана Шарапова. – К тому времени, когда во взрослую жизнь будут вступать сегодняшние первоклашки, – холодильник уже будет сам заказывать еду через Интернет, а отопление будет подстраиваться под режим дня. Наши дети должны также идти в ногу со временем, это невозможно рассказать теоретически, все это надо осваивать на практике, для чего требуется актуальное оборудование. Подарок компании «Газпром переработка» – это не просто хорошая современная техника. Это знак готовности бизнеса решать социальные проблемы и создавать условия для устойчивого развития».

Передача оборудования для «квартир» Центра содействия семейному воспитанию № 8 была приурочена ко Дню учителя. Радостным и волнительным событием дня стал концерт. Воспитанники Центра продемонстрировали педагогам и желанным гостям свое творчество. Встреча со зрителями показала открытость и талант детворы.



Домашнее задание дети выполняют в домашней обстановке



Кухня, как дома



Личное пространство важно каждому



Специалисты компании ООО «Газпром нефтехим Салават» на Фестивале труда ПАО «Газпром»

IT-СПЕЦИАЛИСТЫ ООО «ГАЗПРОМ НЕФТЕХИМ САЛАВАТ» В ЧИСЛЕ ЛУЧШИХ

В рамках Фестиваля труда ПАО «Газпром» в Санкт-Петербурге прошел XIX ежегодный конкурс ПАО «Газпром» по компьютерному проектированию и информационным технологиям.

Участники, представляющие 54 дочерних общества и организации ПАО «Газпром». Специалисты ООО «Газпром нефтехим Салават» (дочернее предприятие ООО «Газпром переработка») представили три проекта. Один из них – «Модернизация автоматизированной системы расчета материального баланса на нефтеперерабатывающем заводе для получения экономического баланса» – награжден дипломом за комплексность решения в номинации «Лучший проект в области информационных технологий».

Два других проекта были представлены в номинации «Лучший проект в области разработки программного обеспечения и баз данных».



Визит врио губернатора Астраханской области

НОВЫЙ ГЛАВА РЕГИОНА ПОБЫВАЛ НА АСТРАХАНСКОМ ГАЗОВОМ КОМПЛЕКСЕ

Временно исполняющий обязанности губернатора Астраханской области Сергей Морозов вместе с генеральным директором ООО «Газпром добыча Астрахань» Андреем Мельниченко посетил промышленные объекты предприятия на Астраханском газовом комплексе.

На газовом промысле глава региона побывал на скважине № 77 и установке предварительной подготовки газа № 2, где ему продемонстрировали работу сложного комплекса, обеспечивающего предварительную очистку углеводородного сырья и отправляющего газожидкостную смесь на газоперерабатывающий завод для производства готовой продукции – газа, серы, газового конденсата, бензина и т. п.

В заключение поездки Сергей Морозов посетил Астраханский газоперерабатывающий завод, где ему показали центральную операторную и недавно реконструированные и модернизированные объекты производства № 3.

В тот же день врио губернатора посетил в микрорайоне Бабаевского г. Астрахани храм Святой Живоначальной Троицы, возводящийся на средства и при помощи ООО «Газпром добыча Астрахань».

В ОБЩЕСТВЕ «ГАЗПРОМ ПЕРЕРАБОТКА» ПРОШЛА ТРЕНИРОВКА ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ

Во всех дочерних обществах ПАО «Газпром» прошла масштабная тренировка по гражданской обороне. Филиалы Общества «Газпром переработка» продемонстрировали высокий уровень готовности к действиям при выполнении мероприятий по гражданской обороне, слаженность действий и собранность всех работников.

Целью этой тренировки являлась отработка вопросов организации оповещения и сбора органов управления различного уровня и сил гражданской обороны.

Во всех филиалах Общества «Газпром переработка» были приведены в готовность силы гражданской обороны – формирования радиационно-химического наблюдения, формирования по обслуживанию защитных сооружений ГО, а также санитарные посты. По тревоге был поднят личный состав военизированных газоспасательных отрядов Сургутского ЗСК и Сосногорского ГПЗ, газоспасательный отряд ЗПКТ, ведомственные пожарные части Сосногорского ГПЗ.

В ходе тренировки проверена готовность защитных сооружений гражданской оборо-

ны Сургутского ЗСК, Сосногорского ГПЗ и ЗПКТ, а также системы связи и оповещения ГО. На Сургутском и Сосногорском заводах был осуществлен сбор эвакуационных комиссий, отработаны задачи по проведению эвакуации работников и членов их семей. На Сосногорском газоперерабатывающем заводе выполнено построение эвакуационной колонны, задействовано 16 автобусов.

Всего в тренировке было задействовано более 30 единиц техники и почти 700 человек. Поставленные задачи полностью выполнены, персонал продемонстрировал твердые знания и уверенные действия.

Юрий Дегтев, директор Сосногорского ГПЗ, дал свою оценку прошедшей тренировке: «Все задействованные формирования гражданской защиты и их руководители знают и слаженно выполняют свои обязанности. Доклады и команды были четкими и правильными, в действиях формирований не было суеты и поспешности».

Лариса КОБЛИК



Построение эвакуационной колонны на Сосногорском ГПЗ



Смотр формирований проводит директор Сосногорского ГПЗ Юрий Дегтев



ЗНАТОКИ НОВОУРЕНГОЙСКОГО ФИЛИАЛА ООО «ГАЗПРОМ ПЕРЕРАБОТКА» ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ИГРАХ

Специалисты Завода по подготовке конденсата к транспорту приняли участие в открытом Кубке АО «Роспан интернешнл» по интеллектуальным играм. Общество «Газпром переработка» представило две команды – «Зуб мудрости» и «Содружество».

12 команд доказывали свое превосходство в различных интеллектуальных играх – «Что? Где? Когда?», «Мультиигра» и «Своя игра». По итогам баталий призовое третье место в мультииграх заняли заводчане.

«Наши специалисты ежегодно показывают достойные результаты и защищают

честь Общества на различных мероприятиях не только муниципального уровня. В этом году знатоки завода заняли призовое место, но, уверен, следующие результаты будут еще выше», – прокомментировал директор завода Игорь Чернухин.

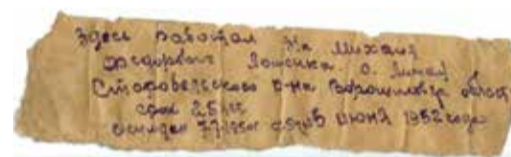
Иван ПОПАДЕЙКИН



Команда ЗПКТ «Содружество» впервые приняла участие в интеллектуальной битве

ИСТОРИЧЕСКАЯ НАХОДКА

Сосногорский газоперерабатывающий завод, старейшее предприятие отечественной газовой отрасли, в 2016 году отметил свой 75-летний юбилей. Об истории завода написано множество статей, книг, опубликованы монографии, научные труды. Читая эти материалы, мы прикасаемся к прошлому, проживая его с авторами. Однако особенно четко ощущаешь почтенный возраст сажевого завода, а также его роль в истории нашей страны, сталкиваясь с какими-то неожиданными, живыми свидетельствами давно минувших лет.



В старой потертой коробочке из-под вазелина лежала записка из прошлого

Таким приветом из прошлого стала записка, найденная во время ремонтных работ в одном из зданий Сосногорского ГПЗ. Здание ремонтировали уже не первый раз, буквально в прошлом году меняли крышу, однако только сейчас рабочие обнаружили в нише одной из колонн маленькую коробочку «Главпарфюмер г. Ленинград». Достали ее, раскрыли, а там клочок пожелтевшей бумаги с выведенными буквами: «Здесь работал з/к Михаил Федорович Ложечка. с. Лиман Старобельского р-на Ворошиловгр. области, срок 25 лет. Осужден 7.7.1950 г. ст. 54 (16, или 1в, или 54/5 – неразборчиво). 5 июня 1952 г.»

То, что наш завод строился в том числе и заключенными, общеизвестный факт, но получить такое вот послание все равно необычно и удивительно.

Желание узнать, что за человек был этот Михаил Ложечка, за что отбывал

срок, появилось у всех, кто соприкасался с этой историей. Начали искать, что за статья такая, и сначала пошли по ложному пути – проштудировали Уголовный кодекс РСФСР 1926 года/Редакция 05.03.1926. Там статья 54 имела отношение к повторно осужденным, и Михаил Федорович сразу утрачивал в наших глазах некий ореол благородства. Но тут помогло знание истории – дело в том, что в то время в Украине (а именно там родился наш герой) существовал свой Уголовный кодекс, отличающийся от Уголовного кодекса Российской Советской Федеративной Социалистической Республики (РСФСР) нумерацией статей. Обратившись к УК Украинской ССР, мы узнаем, что статья 54 – это та самая «политическая» 58-я УК РСФСР и звучит как «Контрреволюция (всякая дія, спрямована на повалення, підриив або послаблення влади)». (Перевод – Контрреволюция (всякая деятельность, направленная на свержение или ослабление власти)).

А значит, Михаил Федорович не был каким-то рецидивистом, вором или убийцей, а, скорее всего, был одним из тех, кого ссылали на Север по принципу «нужна рабочая сила». К сожалению, поиски его не увенчались успехом, единственное, что удалось распознать на просторах Интернета, что село Лиман, где родился Михаил Ложечка, существует и сейчас, и живет там много людей с такой фамилией, возможно, родственники этого самого Михаила.

Возможно, для них эта находка была бы особенно ценной.

Лариса КОБЛИК