

• Лучшие в своем деле •

Подведены итоги смотра-конкурса на звание «Лучшая аварийная бригада УП «Гроднооблгаз» 2021 года



1-2 июля 2021 года на базе ПУ «Гродногаз» прошел областной смотр-конкурс «Лучшая аварийная бригада УП «Гроднооблгаз».

На первом этапе конкурса оценивались теоретические знания членов команд, укомплектованность и готовность специального аварийного автотранспорта. К этому вопросу судьи подошли очень ответственно. Проверяли технику по целому перечню пунктов, начиная с надлежащего оформления документов, наличия аптечки, знака аварийной остановки и огнетушителя до исправности световых приборов и оборудования, обеспечивающего безопасность эксплуатации. На практике все происходило быстро и четко: машину нужно было завести, включить все световые приборы, продемонстрировать исправность стеклоочистителей и всего навесного оборудования и в заключение подать звуковой сигнал. Несмотря на то, что конкурс проводится не первый раз, чувствовалось волнение его участников.

За укомплектованность и готовность оборудования автомобилей аварийно-диспетчерских служб выставлялись баллы. В каждом автомобиле должно быть как основное оборудование (насос, воздуходувка, набор инструментов и т.д.), так и запасные ремкомплекты, спецодежда, специальные средства защиты.

Второй этап конкурсного смотра был самым сложным и интересным: выполнение практических действий по локализации инцидента, аварии и ликвидации их последствий. При отработке вводной «Запах газа на улице» участникам предстояло выполнить действия по выявлению и устранению утечек газа в ГРП и на запорном устройстве надземного газо-

провода среднего давления с прекращением подачи газа потребителям и последующим его пуском в сеть.

Оценивалось как затраченное на работу время, так и соблюдение технологии, безопасное производство работ, и, конечно же, качество. После устранения утечки проводилась контрольная опрессовка и последующая продувка системы газом до вытеснения воздуха.

После подсчета баллов на торжественном построении главный инженер предприятия **Юрий Можейко** поблагодарил всех участников за высокое мастерство и объявил победителей.

Первое место достойно завоевала команда ПУ «Гродногаз», которая в нелегких погодных условиях показала навыки, слаженность и профессионализм. Бригада принесла

победу своему управлению и получила главную награду - возможность участия в республиканском конкурсе аварийных бригад.

Второе место - у команды ПУ «Слонимгаз», которая при отработке практической вводной применила свои рационализаторские разработки.

Третье место почетно заняла бригада ПУ «Волковыскгаз», показавшая достойный уровень теоретических знаний и высокий профессионализм при выполнении практических действий.

Помимо основных победителей в этом году конкурсной комиссией были представлены следующие номинации: лучший по профессии водитель АДС, слесарь АВР и мастер АДС. Ими стали: водитель АДС ПУ «Гродногаз» **Виталий Дубровский**, слесарь аварийно-восстановительных работ в области газо-

снабжения ПУ «Слонимгаз» **Олег Лях**, мастер АДС ПУ «Волковыскгаз» **Петр Поплавский**.

Соревнования АДС проводятся уже не первый год, их основная цель - оценить фактическое состояние и повысить эффективность реагирования на возможные аварийные ситуации в системах жизнеобеспечения города. И очень приятно отметить, что с каждым годом качество подготовки специализированной техники все лучше, а профессионализм работников все выше.

Поздравляем победителей и призеров! Желаем новых достижений и побед, а команде ПУ «Гродногаз», занявшей первое место, желаем удачи в республиканском смотре-конкурсе!

По материалам технической инспекции

Наименование бригады	Состав бригады: мастер, слесарь АВР, водитель АДС	Теоретические знания	Внедрение новых приспособлений	Проверка укомплектованности	Время выполнения вводной (минуты)	Баллы за время	Практическая вводная	Итого баллов	Место
ПУ «ГРОДНОГАЗ»	Климашевский Д.А., Абашин С.Ю., Дубровский В.В.	10,00	2,50	40	46	0,85	26	79,35	1
ПУ «ЛИДАГАЗ»	Бубен В.Н., Кулеш М.Н., Козел Д.Ф.	7,33	2,00	38,5	58	-2,15	21	66,18	5
ПУ «СЛОНИМГАЗ»	Корней И.А., Лях О.А., Чилик А.Т.	12,00	1,00	39,5	49	0,10	24	76,10	2
ПУ «ВОЛКОВЫСКГАЗ»	Поплавский П.И., Полубочко Я.М., Слащинин В.Ю.	12,67	1,00	40	47	0,60	20	74,27	3
ПУ «СМОРГОНЬГАЗ»	Жебрик В.Н., Булко В.В., Поланцевич Ю.К.	10,33	1,00	40	47	0,60	22	73,93	4



СЕГОДНЯ В ВЫПУСКЕ:

- Гроднооблгаз вместе со всей страной отметил День Независимости Республики Беларусь **стр.2**

- УП «Гроднооблгаз» удостоено специального приза «Лидер социального партнерства» **стр.3**

- Совместные учения ПУ «Гродногаз» и Гродненской ТЭЦ-2 **стр.3**

- Подготовка УП «Гроднооблгаз» к работе в осенне-зимний период 2021/2022 гг.
- Просто, как окраска кисточкой
- Нас благодарят **стр.4**

- Выделение вторичных материальных ресурсов - основа экологической политики в области обращения с отходами предприятия **стр.5**

- Актуальный вопрос
- Марафон турслетов! **стр.5**

- Расширенное заседание профсоюзного комитета УП «Гроднооблгаз»
- Познавать Беларусь вместе с профсоюзом
- Юбиляры
- Ответы на кроссворд «Об экономике и не только» **стр.6**



• В центре событий •



Гроднооблгаз вместе со всей страной отметил День Независимости Республики Беларусь

Атмосферой единства, доброжелательности и гордости за свою страну был наполнен главный праздник Беларуси - День Независимости - в столице Гродненского региона и его районных центрах. Участниками традиционно стало УП «Гроднооблгаз» со своими филиалами.



Аппарат управления предприятием

Возложить цветы к подножию монументов, почтить минутой молчания подвиг героев, своими жизнями проложивших дорогу новым поколениям в мирное будущее, пройти в торжественных колоннах, выразить слова благодарности ветеранам и участникам Великой Отечественной войны и просто поздравить друг друга с праздником пришли 3 июля на центральные площади и в места памяти своих городов и работники нашего предприятия.

В этом году одна из таких площадок «Остров безопасности» на площади Тызенгауза в г. Гродно знакомила с правилами безопасного пользования газом в быту.

А главная тематическая интерактивная площадка в парке имени Жилибера «Наш бренд - Гроднооблгаз» позволила жителям и гостям города ознакомиться с деятельностью предприятия, окунуться в историю его образования.

Выставочную площадку газовиков, где был представлен широкий спектр бытового газоиспользующего и оборудования специального назначения и многого другого, позволившего показать, как развивается предприятие, посетил **председатель Гродненского областного исполнительного комитета Владимир Караник**.

В ходе праздничных мероприятий специалисты УП «Гроднооблгаз» отвечали на все интересующие жителей и гостей Гродно вопросы.



Ивьевский РГС ПУ «Сморгоньгаз»



ПУ «Слонимгаз»



ПУ «Лидагаз»



Кореличский РГС ПУ «Лидагаз»



Новогрудский РГС ПУ «Слонимгаз»



Дятловский РГС ПУ «Слонимгаз»

• Гордимся! •



УП «Гроднооблгаз» удостоено специального приза «Лидер социального партнерства»

На торжественном приеме от имени главы администрации Октябрьского района г. Гродно **Олега Белинского**, посвященном Дню Независимости Республики Беларусь, прошла церемония награждения специальным призом администрации Октябрьского района «Лидер социального партнерства». В числе ведущих предприятий города Гродно награда была вручена УП «Гроднооблгаз» в лице генерального директора **Евгения Смирнова**.



Стоит отметить, что предприятие на постоянной основе выступает инициатором и участником многих социальных проектов, ориентированных на поддержку и развитие благотворительности, талантливой, в том числе спортивной молодежи, людей, столкнувшихся со слож-

ными жизненными обстоятельствами, проектов по защите интересов социально уязвимых слоев населения Гродненщины.

Организатором приема выступили администрация Октябрьского района при поддержке Гродненского областного отделения ОО «Бело-

русский фонд мира», Гродненской городской организации ОО «Белорусский союз женщин», Гродненской городской организации Белорусского общества Красного Креста, Октябрьской районной организации ветеранов, Октябрьской районной организации ОО «БРСМ».

• Безопасность •

Совместные учения ПУ «Гродногаз» и Гродненской ТЭЦ-2

Сегодня развитие цивилизации и достижения человечества в части энергоресурсов рассматриваются обществом как норма жизни. Однако для того, чтобы тепло пришло в каждый дом, необходима надежная работа котельных, ТЭЦ и теплотрасс. Одним из факторов, влияющих на надежную работу тепловых сетей, - это бесперебойная подача газа к теплогенерирующим установкам.

В связи с этим принято решение о проведении совместных учений ПУ «Гродногаз» УП «Гроднооблгаз» и филиала «Гродненская ТЭЦ-2» РУП «Гродноэнерго» с отработкой практических навыков по ремонту наружного надземного газопровода высокого давления Ду 600 и устранением утечки газа в сальниковом уплотнении регулятора давления газа Г-22р в ГРП ТЭЦ-2.

Филиал «Гродненская ТЭЦ-2» является одним из основных потребителей природного газа г. Гродно. Его объем составляет 24,2% от общей поставки газа ПУ «Гродногаз». Поэтому в устранении даже условных аварий ошибок быть не должно.

Работа началась с обсуждения и разработки, согласования и утверждения специального плана производства газоопасных работ. На каждом участке были определены составы бригад, ответственные специалисты, а также последовательность выполнения работ. Все понимали максимальную ответственность учений. Лицом, ответственным за общее руководство и координацию работ, был назначен главный инженер ПУ «Гродногаз» **Евгений Станиславчик**, а ответственным за производство работ - заместитель главного инженера филиала «Гродненская ТЭЦ-2» **Сергей Оксентюк**.



И вот 6 июля 2021 года в 09.00, после проведения инструктажа и выдачи нарядов-допусков на производство газоопасных и огневых работ лицам, ответственным за производство этих работ, а также отключения станций катодной защиты, ответственным за общее руководство и координацию работ была дана команда старшему мастеру СЭНГ **Михаилу Хмаре** о закрытии отключающего устройства на газопроводе и установки заглушки. Далее заместителю начальника котельного цеха ТЭЦ-2 **Эдварду Павловскому** поступила команда о сбросе газа с отключенного участка газопровода через сбросную свечу Гс-45 ГРП ТЭЦ-2 и выключению от работы ГРП ТЭЦ-2 с установкой заглушки.

После завершения продувки отключенного участка газопровода воздухом настало время работ по ремонту наружного надземно-

го газопровода высокого давления Ду 600 (вварка катушки) и устранения условной утечки газа в сальниковом уплотнении регулятора давления газа Г-22р в ГРП ТЭЦ-2. По окончании ремонтных работ в оперативном порядке была произведена продувка газопровода газом и запуск в работу ТЭЦ-2.



Участие в данном мероприятии позволило установить единые взгляды на подготовку и проведение совместной работы, определить наиболее эффективные ее методы, а также осуществить обмен опытом в ходе выполнения совместных задач.

Виктор КАХНОВИЧ,
начальник ПТО ПУ «Гродногаз»



Актуальный вопрос

В этой рубрике вниманию читателей представлены самые интересные и актуальные ответы на вопросы, озвученные во время прямых эфиров на YouTube-канале специалистами УП «Гроднооблгаз» и компетентными приглашенными гостями.

Эфир от 01.07.2021

ТЕМА
О КАЧЕСТВЕ, КОЛИЧЕСТВЕ И ДОСТАВКЕ СЖИЖЕННОГО ГАЗА В БАЛЛОНАХ

УЧАСТНИКИ
Дмитрий КОСТАЛЬЦОВ, начальник СГМиЭ УП «Гроднооблгаз»,
Сергей ВЕРЕТНИКОВ, начальник ГНС ПУ «Лидагаз»

ВОПРОС: Как я могу быть уверен, что в привезенном мне баллоне находится 21 кг газа?

наполнения баллонов оборудована автоматикой, то контрольному взвешиванию подвергается не менее 1% баллонов, наполненных за смену.

Далее прибором производится проверка наполненных баллонов СУГ на отсутствие утечек газа.

Конечной процедурой перед погрузкой баллона в автотранспорт является установка на вентиль баллона термоусадочной пленки голубого цвета с нанесенным логотипом УП «Гроднооблгаз». Эту защитную пленку работники предприятия, осуществляющие доставку СУГ, обязаны вскрывать в присутствии потребителя. Наличие неповрежденной термоусадочной пленки на привезенном Вам баллоне является гарантией качества и количества находящегося в баллоне СУГ.

ОТВЕТ: Чтобы дать ответ на этот вопрос, необходимо немного рассказать о процессе наполнения баллонов СУГ.

Заправка 50-литровых баллонов производится на установке наполнения баллонов карусельного типа УНБ-ЭА-20 с электронной системой дозирования и учета. Данные установки появились в ходе реализации 1 этапа реконструкции Лидской ГНС (август-декабрь 2017 года).

После наполнения баллоны выборочно подвергаются контрольному взвешиванию. Так как наша установка

Энергоэффективность

Подготовка УП «Гроднооблгаз» к работе в осенне-зимний период 2021/2022 гг.



Ежегодно с приходом устойчивых положительных температур наружного воздуха и окончанием отопительного периода предприятия и организации начинают подготовку к предстоящему осенне-зимнему периоду.

УП «Гроднооблгаз», в соответствии с приказом от 12.05.2021 № 214 «О подготовке предприятия к работе в осенне-зимний период 2021-2022 гг.», приступило к выполнению комплекса организационно-технических мероприятий, направленных на обеспечение устойчивой, надежной и безопасной эксплуатации объектов газораспределительной системы Гродненской области в предстоящем осенне-зимнем периоде.

На предприятии организована работа по подготовке теплоисточников и теплопотребителей предприятия: восстанавливается теплоизоляционное покрытие сетей теплоснабжения и теплоиспользующих установок; проводится ремонт и обслуживание систем автоматического регулирования тепловой энергии, промывка систем теплоснабжения. Кроме выше перечисленного выполняется техническое обслуживание, ремонт и замена энергетического оборудования. На текущий момент реализуется проект по модернизации мини-котельных №1 и №2 базы ПУ «Лидагаз» и мини-котельной здания метрологии аппарата управления УП «Гроднооблгаз» с заменой 6 отопительных котлов.

В соответствии с графиком получения паспортов готовности, до 31 августа 2021 года предприятию необходимо получить 18 паспортов готовности теплоисточников и 19 - теплопотребителей.

Выполняются мероприятия по техническому перевооружению и повышению качества обслуживания систем газоснабжения. В срок до 1 сентября 2021 года запланировано произвести замену 11709 единиц морально устаревшего бытового газового оборудования (на текущий момент выполнено 8167 единиц); выполнить комплексное приборное обследование 1554,43 км подземных газопроводов (уже выполнено 1041,74 км); осуществить оценку технического состояния 116,62 км подземных газопроводов со сроком эксплуатации 40 лет и более (на данный момент обследовано 29,05 км).

Все запланированные мероприятия по подготовке к предстоящему осенне-зимнему периоду выполняются в штатном режиме и будут окончены в установленные сроки.

Юлия ОСТАШЕВСКАЯ, инженер СЭ СГМиЭ

Технологии

Просто, как окраска кисточкой

В процессе нанесения изоляционного покрытия на сложные по конфигурации объекты появилась потребность в проведении анализа альтернативных антикоррозионных материалов и покрытий на их основе, которые позволили бы усовершенствовать технологию нанесения защитного покрытия в трассовых условиях без использования нагрева.

В 2020 году службой защиты УП «Гроднооблгаз» было приобретено на апробацию наружное защитное противокоррозионное покрытие «Галоплен». Его испытания проходили на объектах производственных управлений. Отличительная особенность системы покрытия «Галоплен» - простота использования. После обработки трубы приготовленную мастику можно наносить стандартными установками безвоздушного распыления однокомпонентных жидких материалов. Однако жизнеспособность материала после смешения компонентов делает возможным его нанесение также обычной кистью или валиком: сначала основной изолирующий слой, а примерно через 30-40 мин. - защитный. Общая толщина покрытия - 2 мм, компоненты смешивают прямо на рабочей площадке, предварительный нагрев не нужен. Простая технология нанесения не требует от работников высокой квалификации. Полужидкая мастика позволяет защищать изделия сложного профиля, кроме того, она удобна при работе с небольшими объектами.

После успешной апробации изоляционного покрытия «Галоплен» было решено применять его на самых сложных объектах - переходах «земля-воздух» (площадки крановых узлов, газопроводов-вводов) и фасонных деталей сложной конфигурации. На этих участках изоляция, с одной стороны, должна быть совместима с катодной защитой, а с другой - успешно противостоять воздействию атмосферных факторов. Для совершенствования процесса нанесения данного защитного покрытия в апреле 2021 года была приобретена установка безвоздушного распыления GRACO MARK V.

На сегодняшний день специалистами предприятия «Гроднооблгаз» полностью отработана технология использования защитного противокоррозионного покрытия «Галоплен» и успешно применяется на своих объектах.

Павел ПРОХНЕНКО, начальник СЭ УМТиЭЗПГ



• Ресурсосбережение и охрана окружающей среды •

Выделение вторичных материальных ресурсов – основа экологической политики в области обращения с отходами предприятия



Задумывался ли кто-то, когда выбрасывал мусор, что с ним происходит дальше?

Проблема утилизации отходов во всем мире, также, как и в нашей стране стоит достаточно остро.

В Беларуси самым распространенным способом утилизации отходов является захоронение мусора на специальных полигонах, несмотря на то, что это считается уже устаревшим методом утилизации. В нашей стране свалки занимают достаточно большие площади.

К чему приводит захоронение отходов на полигонах? Последствия впечатляют: изъятие из оборота земельных ресурсов, загрязнение почвы и подземных вод, выделение вредных веществ в атмосферу (так называемый «свалочный газ»).

В общей сложности на всех полигонах Беларуси уже скопилось порядка 100 миллионов тонн отходов, и эта цифра продолжает стремительно расти.

Что же такое полигон? Это не просто свалка, а специально подготовленный участок земли. Мусор на полигоне укладывают плотными слоями и просыпают слоями техногрунта. В результате отходы не превращаются в компост, а медленно гниют, выделяя тот самый свалочный газ и фильтрат (токсичное вещество). Если фильтрат попадет в почву, а оттуда в воду, то он отравит все вокруг. Поэтому площади полигона прокладываются гидроизоляционным материалом.

Что же происходит с полигоном, когда он заполняется? Происходит рекультивация. А по факту - консервация. Полигон накрывают гидроизоляционным материалом, а вокруг строят подпорные сооружения. Затем все это засыпают землей, высевают газон. Через какое-то время эту территорию разрешают использовать, например, чтобы построить дома, заводы или еще что-то. А ведь этот мусор никуда не денется еще сотни лет.

Одним из способов сократить количество отходов для захоронения - это сортировка, раздельный сбор и выделение среди общего числа отходов вторичных материальных ресурсов (ВМР) для их передачи в специализированные компании на повторное использование.

Сокращение отходов, подлежащих захоронению, является основой экологической политики в области обращения с отходами производства УП «Гроднооблгаз». На предприятии в каждом филиале разработаны инструкции по обращению с отходами производства, в которых четко определен перечень отходов, передаваемых на использование, заключены договоры с организациями, которые дают им вторую жизнь.

За первое полугодие 2021 года было передано в такие организации 454,12 тонны ВМР. А это значит, что именно на это количество мусора меньше попало на полигон.

№ п/п	Наименование ВМР	Передано на использование, тонн январь-июнь 2021
1	Черный металл, в т.ч.:	410,647
	- сталь	398,216
	- чугун	12,431
2	Цветной металл	7,289
3	Макулатура	18,889
4	Пластик	7,545
5	Стеклобой	0,4
6	Отработанные масла	3,336
7	Отработанные шины	5,574
8	Отработанные свинцовые аккумуляторы с не слитым электролитом	0,44
ИТОГО:		454,12



Что можем сделать мы, чтобы уменьшить количество отходов? Например, как можно меньше использовать одноразовую упаковку (отказаться от очередного предложенного на кассе бесплатного пакета), заменить одноразовую пластиковую посуду на многоразовую, не покупать ненужные вещи и др. Важно понять, что каждый из нас вносит свой, пусть маленький, но в то же время ощутимый вклад в защиту экологии в своем доме, микрорайоне, на предприятии.

Виктория БЫСТРОВА, начальник СПиСхПМК

• Лето – это маленькая жизнь •

Марафон турслетов!



Лето в самом разгаре. И всем любителям активного отдыха в выходные дни не хочется сидеть в душном городе. Возможности провести время с пользой на свежем воздухе при хорошей погоде великое множество. Но особое место в этом ряду занимают турслеты. Здесь тебе и спортивный азарт, и прелести полевой кухни, и вечерняя романтика у костра, да и аттракцион по кормлению комаров никто не отменял! Поучаствовать во всем этом великолепии газовики всегда рады.



Открыла марафон турслетов команда Новогрудского РГС ПУ «Слонимгаз», приняв участие в районном туристическом слете на озере Литовка. Спортсменам пришлось проявить тактику и технику в туристической полосе препятствий, показать свои туристические возможности в соревнованиях по волейболу и гиревому спорту, дартсу и перетягиванию каната, проявить таланты в конкурсной программе «Быт туриста». Старания не прошли даром, и заслуженное 2 место в общекомандном зачете перешло в копилку новогрудских газовиков.

Не отстали от коллег и газовики Зельвенского РГС ПУ «Слонимгаз», приняв участие в туристическом слете среди организаций и предприятий Зельвенского района, посвященном Году народного единства. Всем любителям природы, спорта и активного образа жизни была предоставлена потрясающая возможность продемонстрировать свое мастерство, выносливость и удачу, а также просто насладиться непревзойденными природными красотами и вдоволь пообщаться с друзьями и коллегами в непринужденной обстановке. По итогам соревнований команда Зельвенского РГС была признана самой дружной и сплоченной, а в качестве приятного бонуса - призовые места в следующих дисциплинах: соревнования по волейболу - 3 место, плавание на катамаранах - 3 место, танцевальный батл - 2 место.

По материалам ПУ «Слонимгаз»

• Нас благодарят •



СЕВАСТЬЯН Н.А., г. Слоним

«Выражаю искреннюю благодарность Кириллу Соболю, Роману Вялкину и другим работникам горгаза (к сожалению, не знаю их фамилии), которые устанавливали газовую плиту и счетчик.

Благодарю их за культурное обращение к нам, пожилым людям, за высокую квалификацию своей работы, за проведенный инструктаж по обращению с газовым оборудованием. Я просто восхищена, что есть такие специалисты с доброй душой и с грамотным отношением к работе».

ЗУБРИЦКАЯ Л.П., г. Волковыск

В нашем доме проводилась проверка газового оборудования. Хочу отметить сотрудников Бусловича Е.Г. и Долотова Н.С. за их профессионализм, грамотность в работе, тактичность. Особенно хотелось бы отметить внешний вид: опрятная форменная одежда, бахилы, маски.

Желаю ребятам успеха и роста по карьерной лестнице!

• Профсоюзные новости •

**Расширенное заседание
профсоюзного комитета
УП «Гроднооблгаз»**

7 июля 2021 года в конференц-зале УП «Гроднооблгаз» состоялось расширенное заседание профсоюзного комитета предприятия. Организатором встречи выступила председатель Объединенной профсоюзной организации Татьяна Кузнецова. В обсуждении повестки дня принимали участие председатели первичных профсоюзных организаций и председатели цехкомов.

В рабочем порядке профсоюзные лидеры обменялись мнением, опытом работы, рассмотрели текущие вопросы работы профсоюза в рамках плана мероприятий по реализации Программы деятельности Федерации профсоюзов Беларуси на 2020-2025 годы. Особое внимание уделялось созданию первичных профсоюзных организаций, организации туристско-экскурсионной деятельности, внутрипрофсоюзной дисциплине.

По завершении заседания все участники отправились на познавательную экскурсию по самым значимым и красивым местам города Гродно, познакомились с историко-культурным наследием города.



Приятным подарком стало посещение концерта «Любимую не отдают» группы «Аура», который прошел в Гродненской областной филармонии. Мощной артистической энергетикой своих песен «Аура» смогла подарить по-настоящему праздничное настроение зрителям. Концерт прошел в атмосфере воодушевления и единства: звучали новые и уже знакомые, побывавшие слушателям песни, многие из которых большинство из нас знает наизусть.



МОЛОДЕЖЬ - 2021



В первый день июля молодежный профсоюзный актив УП «Гроднооблгаз» посетил самые ценные архитектурные памятники Беларуси, внесенные в список Всемирного наследия ЮНЕСКО: Мирский замок и музей-заповедник «Несвиж».

Организатором поездки выступила Объединенная профсоюзная организация УП «Гроднооблгаз».

Знакомство экскурсантов с достопримечательностями началось с Мирского замка, который находится в небольшом живописном поселке Мир, где его можно увидеть из любой точки - настолько это монументальное и грандиозное сооружение. Экскурсия по замку впечатлила даже уже опытных туристов: величественное здание в три этажа высотой, массивные валы с бастиянами, пейзажный парк в итальянском стиле и даже искусственно созданное озеро. Сегодня Мирский замок считается одним из старейших и красивейших замков Европы. В его архитектуре гармонично вписаны разные стили искусства: готика, ренессанс, барокко.

Следующей остановкой вояжа стал музей-заповедник «Несвиж» - настоящая жемчужина Беларуси. Помимо искусной архитектуры, паркового ансамбля, на его территории находится музей, где представлены роскошные восстановленные интерьеры, коллекция поясов,

украшенных золотым шитьем. С XVI века замком стали владеть Радзивиллы. Молодежи удалось буквально побывать в гостях у этой знатной семьи, познакомиться с ее яркими представителями, узнать счастливую и не очень судьбу некоторых из них, проникнуться тайнами и легендами, оваянными историй.

Звездный, Бальный, Охотничий, Каминный, театральный и Гетманский залы, дающие представление о быте княжеского рода, залы с коллекцией минералов, монет и медалей, с куклами в национальных костюмах того времени и настоящими Слуцкими поясами - голова кружилась от такого убранства, красоты и роскоши. За несколько часов, отведенных на экскурсию, невозможно полностью охватить этот захватывающий период нашей истории. Вновь и вновь хочется походить по его улочкам и паркам, а затем снова оказаться в интерьерах прекрасного замка.

Нет сомнений, что этот день оставил самые яркие и незабываемые впечатления у молодежи.

ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД «Об экономике и не только», опубликованный в предыдущем выпуске №6 (69)**ПО ГОРИЗОНТАЛИ:**

2. Надбавка 3. Прейскурант 6. Эмбарго 8. Труд
9. Маршрутная 12. Инфляция 14. Предпринимательство
16. Издержки 18. Акцепт 19. Цена 20. Безработица 21. Акт
24. Рентабельность 28. Купец 30. ЕТКС 32. Потребление
33. Лейбл 34. Мероприятия 36. Одоризация 37. Оптимизация
38. Деноминация 40. УПЗ 42. Зарплата 45. Мотивация
46. Еврооблигация 48. Затраты 49. Субъект 51. Норма
52. Выработка 53. Экономия 56. Директор 57. Табель
59. Газопровод 60. Постановление

ПО ВЕРТИКАЛИ:

1. Поверка 4. Ставка 5. Хронометраж 7. Контролер
10. Индексация 11. Нормирование 13. Сдельная
15. Банкротство 17. Налог 22. Байпас 23. Эффект
25. Себестоимость 26. Прибыль 27. Золото 29. Отчетность
31. Прочие 34. МАРТ 35. Численность 38. Диагностика
39. Бизнес 40. Услуга 41. ГРП 42. Заменяемые 43. Льгота
44. Маркс 47. Ресурсы 50. Тариф 51. Наряд 53. Экономика
54. Бюджет 55. Анализ 58. Ведомость

ЛОПОШКО Иван Генрихович, слесарь по обслуживанию и ремонту наружных газопроводов Свислочского РГС ПУ «Волковыскгаз»;
СТЕФАНОВИЧ Юрий Адольфович, слесарь по обслуживанию и ремонту газоиспользующего оборудования Вороновского РГС ПУ «Лидагаз»;
РУЩЕНКО Александр Владимирович, грузчик газонаполнительной станции ПУ «Лидагаз»;
ЛУКЬЯН Геннадий Францевич, слесарь по ремонту автомобилей СТЭИРСУГ ПУ «Лидагаз»;
ЧЕРНУШЕВИЧ Валерьян Иванович, водитель автомобиля АДС Ошмянского РГС ПУ «Сморгоньгаз»;
ЖУРАВСКАЯ Анна Михайловна, полевод производственного участка СПУ «Протасовщина»;
ШИТ Елена Владимировна, полевод производственного участка СПУ «Протасовщина»;

ВАТКЕВИЧ Валентина Владиславовна, главный бухгалтер ТП «Вертелишки»;
БОТВИЧ Елена Дмитриевна, оператор ЭВМ Свислочского РГС ПУ «Волковыскгаз»;
ШАНЧУК Лилия Францевна, контролер газоснабжающей организации Щучинского РГС ПУ «Гродногаз»;
РУСАЧОК Тереса Станиславовна, кладовщик Ошмянского РГС ПУ «Сморгоньгаз»;
ХВАЛЬКО Елена Францевна, приемщик заказов АДС ПУ «Сморгоньгаз»;
ЧАПЛЮК Владимир Владимирович, водитель автомобиля ТП ПУ «Гродногаз»;
НАЙЛОВИЧ Эдвард Чеславович, водитель автомобиля Скидельского РГС ПУ «Гродногаз»;
СКРОБАТ Владимир Леонович, электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования СТЭИРСУГ ПУ «Сморгоньгаз».

*Сердечно поздравляем юбиляров,
родившихся в июле!*

**Крепкого здоровья,
семейного тепла
и благополучия!**