

# ХИМИКИ

Газета Открытого акционерного общества «СветлогорскХимволокно»

№13 (4529) 31 марта 2023 года

ЭХО СОБЫТИЯ

## ГОМЕЛЬЩИНА ПОМНИТ

Память о страшных событиях войны позволяет избежать повторения ошибок, учит ценить мир и стабильность на родной земле.



Дата 22 марта 1943 года стала символом страданий, выпавших на долю белорусов в годы Великой Отечественной войны. 80 лет назад на месте деревни Хатынь остался только пепел: здесь расстреляли и сожгли заживо 149 человек. У Хатыни более 9000 сестёр — сожжённых деревень — одна из которых хорошо известна Светлогорщине. Ведь забыть или не знать о трагедии деревни Ола, где уничтожили практически всё мирное население, просто невозможно.

В память о жертвах геноцида неравнодушные жители Светлогорского района собрались на митинг-реквием, посвященный 80-й годовщине Хатынской трагедии «Помнить, чтобы жить».

К представителям власти, пенсионерам и молодежи, членам трудовых коллективов области обратился председатель Гомельского облисполкома Иван КРУПКО:

— Сегодня Ола — символическое место, где не нужно напоминать, какой может быть цена за мир. Хатынь, Ола, как и тысячи других сожжённых деревень, воскресли в камне, в колокольном звоне, в наших сердцах... Мы никогда не забудем уроки истории.

Из года в год мемориальный комплекс «Ола» посещают и работники ОАО «СветлогорскХимволокно». Представители руководства



и профсоюзного комитета Общества, ветераны труда, молодёжь и работники предприятия в годовщину трагической даты вместе со всеми почтили память погибших минутой молчания и возложили цветы к подножию мемориала.

Инна СКИБА.

профорientация



Кем хочет стать в будущем подросток, какую профессию себе выберет? На эти вопросы детям помогает ответить профориентационный проект, организованный Межведомственным координационным Советом по профессиональному самоопределению и тестированию учащихся Гомельской области.

Очередными участниками этого проекта стали учащиеся 10 класса средней школы №1, побывавшие с экскурсией в ОАО «Свет-

логорскХимволокно». Ребята посетили цеха по производству полипропиленовой продукции, нетканых материалов, крутильно-ткацкого

## Выбирая профессию

завода искусственного волокна. Школьникам показали производства в этих цехах: от загрузки сырья до получения готовой продукции.

Обзорные экскурсии для ребят по цехам провели исполняющая обязанности начальника участка ЦППП Мария АКУЛИЧ, начальник

КТЦ Михаил БЫКОВ.

Эта экскурсия оставит в памяти у ребят неизгладимые впечатления и, будем надеяться, они выберут для собственной реализации в жизни одну из профессий нашего предприятия.

Виктор РОМАНЦОВ.



Издаётся с 20 октября 1965 года

### Всё гениальное просто!

В ОАО «СветлогорскХимволокно» названы имена лучших рационализаторов.



стр. 2

### Наша КУЛЬТУРНАЯ ЖИЗНЬ!

Совсем скоро на календаре Международный день культуры..



стр. 3

НОВОСТИ

### Новый руководитель ОАО «Белшина»

На пост генерального директора «Белшины» согласован Александр КОВАЛЕВ.

Александр КОВАЛЕВ согласован на назначение генеральным директором ОАО «Белшина». Такое решение принял Президент Беларуси Александр ЛУКАШЕНКО, рассмотрев 27 марта кадровые вопросы, передает корреспондент БЕЛТА. На предприятии Александр КОВАЛЕВ работал заместителем главного инженера по техническому развитию.

### Районный субботник

1 апреля на территории Светлогорского района организуют субботник.

К мероприятию присоединятся на предприятиях, организациях, учреждениях — коллективы могут принять участие в акции и в другие сроки.

### Новые назначения



СКАКУН Елена Николаевна, начальник участка текстурирования № 2 цеха горячей вытяжки и текстурирования завода полиэфирной текстильной нити, с 22 марта 2023 года назначена заместителем начальника (по технологии) цеха тары и переработки отходов.

ПЕСИКОВ Олег Александрович, начальник цеха горячей вытяжки и текстурирования завода полиэфирной текстильной нити, с 22 марта 2023 года назначен начальником цеха тары и переработки отходов.

ДЕЙКАЛО Татьяна Владимировна, заместитель начальника сортировочно-упаковочного цеха завода полиэфирной текстильной нити, с 27 марта 2023 года назначена начальником этого же цеха.

ШУЛЯКОВСКИЙ Максим Николаевич, начальник сортировочно-упаковочного цеха завода полиэфирной текстильной нити, с 27 марта 2023 года назначен начальником цеха горячей вытяжки и текстурирования.

### Телефон доверия

Если вы столкнулись с фактами коррупции, правонарушений, готовящихся преступлений, на предприятии работает телефон доверия 9-52-59.



## рационализаторство

## Всё гениальное просто!

В ОАО «СветлогорскХимволокно» названы имена лучших рационализаторов по итогам смотра-конкурса технического творчества за 2022 год.



Олег ПОКИДЬКО демонстрирует работу рацпредложения.

Согласно Положению о смотре-конкурсе по рационализаторской работе в ОАО «СветлогорскХимволокно», конкурсной комиссией были определены победители в трёх номинациях: «Лучший рационализатор», «Лучшее подразделение по рационализаторской работе», «Рационализаторское предложение, давшее наибольший эффект».

В последней номинации первая премия присуждена заместителю начальника сортировочно-упаковочного цеха Татьяне ДЕЙКАЛО и старшему мастеру цеха технологического обслуживания (далее ЦТО) Олегу ПОКИДЬКО. Их рацпредложение, давшее наибольший эффект в ОАО «СветлогорскХимволокно» за 2022 год, направлено на рассмотрение в концерн «Белнефтехим». Рассказать о том, в чём заключалась суть реализованного рацпредложения, мы попросили непосредственно его авторов и начальника ЦТО завода полиэфирной текстильной нити Александра АНДРЕЯКА.

**Рационализаторами ОАО «СветлогорскХимволокно» в 2022 году подано 44 рацпредложения, их них внедрено – 29.**

Полное название реализованного рационализаторского предложения - «Модернизация подшипникового корпуса гуммированного ролика фирмы «tmt» машин текстурирования ATF-21 F/V под обойму гуммированного ролика фирмы «Barmag» машин текстурирования FK-6-1000, FK-6-1000 Multispindle», - Александр Васильевич рассказывает о предпосылках возникновения рацпредложения. - Оборудование в цехе горячей вытяжки и текстурирования (далее ЦГВиТ) установлено немецкого и японского производства. Один из узлов оборудования - прижимные ролики. В процессе эксплуатации происходит естественный износ резиновой оболочки ролика. А теперь простая финансовая арифметика. Стоимость одной резиновой оболочки японского производства 32 евро, а стоимость всего ролика - 60. На одной машине 864 прижимных ролика, а если учесть тот факт, что у нас на потоке 24 машины, а для планомерной замены резиновой оболочки ежегодно требуется от 2

до 4 тысяч единиц оболочки, то нетрудно представить, в какие затраты предприятию обойдётся закупка необходимых узлов. Перед нами возник естественный вопрос: что можно сделать в этом случае, если закупка роликов японского производства, во-первых, весьма дорогостоящая, а во-вторых, сам процесс закупки имеет свои сложности.

Говорят, что предпосылки к Закону тяготения, открытому Ньютоном

На имеющемся в ЦГВиТ аналогичном оборудовании немецкого производства прижимные ролики несколько другой конструкции, но стоимость оболочки в разы дешевле - 3 евро за штуку.

- Татьяна Владимировна предложила попытаться заменить оболочки, даже несмотря на некоторые отличия в конструкции, - разговор продолжает старший мастер Олег ПОКИДЬКО. - Диа-

метра корпуса до необходимых размеров вполне реально использовать дальше под обойму гуммированного ролика фирмы «Barmag».

Затраты на внедрение этого рацпредложения составили 39 502 рубля, а экономический эффект - 183 328 рублей.

Таким образом, в ЦГВиТ внедрено уже более 2,5 тысяч единиц оболочек и - внедрение продолжается! - На этом мы не останавливаемся, - добавляет Александр АНДРЕЯК. - Мы решили попробовать использовать оболочку китайского производства стоимостью 2,84 евро за штуку. Закупили небольшое количество для предварительных испытаний, попробовали и, как показали первые практические пробы - и здесь всё сработало. Мы получили технологическое заключение и на данном этапе ждём поставку двух тысяч единиц для дальнейшей реализации наших планов.

Елена ВОЛОДИНА.



Татьяна ДЕЙКАЛО и Олег ПОКИДЬКО после награждения.

(упавшее на голову яблоко) - всего лишь красивая легенда. Идея, как решить, на первый взгляд, простую производственную задачу с резиновыми оболочками прижимного ролика на машинах текстурирования в ЦГВиТ, пришла Татьяне ДЕЙКАЛО, на тот момент ещё старшему мастеру ЦТО.

- Идея возникла неожиданно в разгар рабочего дня, - улыбается Татьяна Владимировна, - я её озвучила, а уже Олег ПОКИДЬКО смог реализовать.

метр роликов японского и немецкого производства отличался, но мы сделали чертёж, учли все нюансы и пришли к единому размеру.

Предварительные, а потом и расширенные производственные испытания показали, что идея сработала! Таким образом, оказалось, что корпус прижимного ролика с подшипниковой частью фирмы «tmt» после доработки посредством уменьше-

- Данное рационализаторское предложение - не единственное в ЦТО, но авторства Татьяны ДЕЙКАЛО и Олега ПОКИДЬКО оказалось высокоэффективным и направлено на снижение затрат на закупку новых изделий и запчастей по импорту, исключение наработки несоответствующей продукции. Аналогов этому рацпредложению в республике Беларусь нет.

## » КОММЕНТАРИИ



Александр АНДРЕЯК, начальник ЦТО.

## наши ветераны

## А помнишь?

«А помнишь?..»... В чудесный мартовский день этот вопрос вначале возле проходной ОАО «СветлогорскХимволокно», а после и на производственных площадках цеха технологического обслуживания раздавался особенно часто. Крепкие рукопожатия, объятия, улыбки и самые позитивные эмоции наполнили встречу коллектива работников ЦТО с теми, кто ушёл на заслуженный отдых.

Эти люди - не просто обычные экскурсанты, которые иногда скусающим взглядом могут окинуть площадку. Это химики, отдавшие предприятию несколько десятилетий жизни. И вышенаписанные слова - не метафора! Большинство из тех, кто посетил в этот день ОАО «СветлогорскХимволокно», начинали свою трудовую биографию в 80-е на первой и второй очередях кордного производства, а уходили на заслуженный отдых из цеха технологического обслуживания ЗПТН. То есть, в трудовых книжках - по тридцать-сорок лет стажа на химическом предприятии. Каждый из них - часть большой семьи химиков, которые самым непосредственным образом закладывали основу жизнедеятельности ОАО «СветлогорскХимволокно» и задавали тон его производственной жизни.

Почётных гостей, в первую очередь, пригласили на экскурсию в цех и в мастерские, которые за десятилетия работы давно стали своими. «Пойду своих повидать», «Мои меня уже ждут», «А я в своей

мастерской был в прошлом году» - раздавалось ежеминутно.

Среди «экскурсантов» были те, кто в прошлом работал слесарями-ремонтниками, контролерами, машинистами мочечных машин, установщиками прядильных блоков и гарнитуры, кладов-

щиками и далее и далее. Поэтому для них такие встречи - не только повод повидаться с коллегами, но и возможность профессиональным взглядом оценить изменения в ЦТО и на самом предприятии.

- Я глубоко убеждён в необходимости таких встреч.



На фото: Валентина ПУСОВА, Валентина ДЕМИДОВЕЦ, Анна ВОРОЖУН, Нина ХАЙНЮК, Данила АДАМОВИЧ, Анна ШУСТ.



Ведь не чаепитие привлекает людей, а что-то гораздо более важное заставляет, несмотря на здоровье и возраст (некоторым около 80 лет), спешить на эти встречи. Впрочем, таким встречам искренне рады и встречающие - более молодые коллеги, - говорит начальник ЦТО Александр АНДРЕЯК.

Завершилась встреча дружеским чаепитием и общими воспоминаниями. И если говорить по справедливости, даже когда мы называем уважаемых людей бывшими работниками, мы понимаем, что «бывших» химиков - не бывает. Как беспокойные родители, которые не перестают тревожиться о судьбах детей, эти люди труда неизменно следят за родным предприятием, желают ему всяческих успехов и искренне радуются его достижениям.

- Пользуясь случаем, хочу поблагодарить профком предприятия и завода за содействие и всестороннюю поддержку в организации данного мероприятия, - признателен Александр Васильевич.

Инна СКИБА



На фото: Людмила БРОКАР, Валентина КАЗАК.



# Наша КУЛЬТУРНАЯ жизнь!

дата

Совсем скоро на календаре Международный день культуры. В ежечасных заботах о выполнении доведённых производственных показателей химики не забывают о том, что всё же «не хлебом единым жив человек». Культурная жизнь в ОАО «СветлогорскХимволокно» имеет место быть, и главной ценностью в том, что её создателями являются сами химики – талантливая, творческая, креативная команда заводской самодеятельности. «Для вас поёт...» или «на сцену приглашается...» - эти слова ведущих неустанно звучат с маленьких и больших сцен предприятия для каждого зрителя. Сегодня мы представляем вашему вниманию фотопроjekt, который знакомит читателей с участниками заводской самодеятельности. И это - далеко не все! Они поют и танцуют для нас, даря настроение и наполняя положительными эмоциями. А если вы готовы поделиться своими талантами со зрителями, присоединяйтесь!



**Лариса КИСЕЛЬ, ЦГВиТ.**  
Первый раз запела в детском саду. Это была песенка про котиков. В заводской самодеятельности уже 15 лет.



**Мargarита КЛИМОВИЧ, ПТО ЗИВ.**  
Слова песни, которую впервые в детстве исполнила Margarita, знали и любили едва ли не все советские дети, - «Пропала собака».



**Людмила КИМ, санаторий «Серебряные ключи».**  
Поёт с детства, а сейчас её голос звучит на многих культурно-массовых мероприятиях и предприятия, и санатория.



**Марина БИРАН, ООТиЗ, Анастасия ЗВЯГИНА, ЦНМ, Варвара КОХНО, УП «СветлогорскХимСервис» (слева направо).**  
Девчата занимаются танцами с детства, вместе танцуют в народном ритм-балете «Эвридика».



**Наталья НАУМЕНКО, ЛКП ЗПТН.**  
Пела в детстве, поёт и сейчас.



**Алина САВИЦКАЯ, ЦПМП.**  
Начала петь ещё в начальных классах школы.



**Татьяна ТКАЧ, ИИО.**  
С детства рисует, потом добавились танцы, а там и пение для себя. Дебют в заводской самодеятельности начался с конкурса «Лавсаночка».



**Андрей ПЕТРЯКОВ, ИИО.**  
КВН-щик, турслётовец, ведущий, участник интеллектуальных игр «Что? Где? Когда?».



**Ирина АРТЮХ, ПКО.**  
В детстве пела, пела, а потом... И вот уже девять лет как танцы – серьёзное, любимое увлечение.



**Евгений ЯРЦЕВ, КТЦ.**  
В школе участвовал в КВНе. Семья Евгения защищала честь предприятия в районном конкурсе «Молодая семья года Светлогорщины», участник турслётов, конкурса «А ну-ка, парни!» и – Дед Мороз!



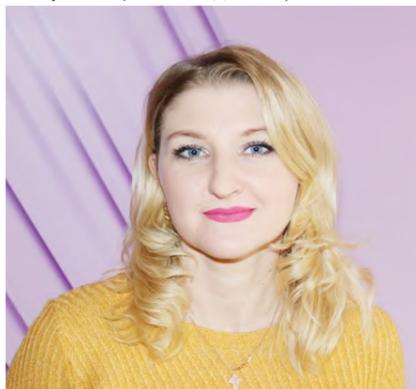
**Алексей ЧЕРКАС, КТЦ.**  
Поёт с детского сада, в заводской самодеятельности – с первых дней тродустройства. Семья Алеся стала победителем районного и областного конкурсов молодых семей.



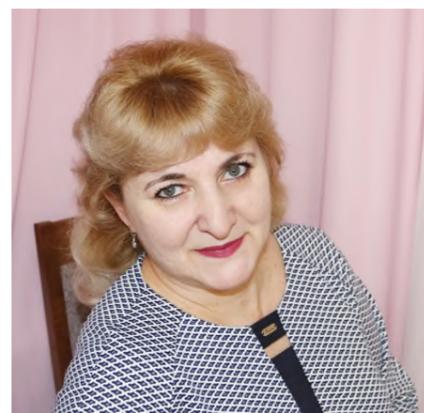
**Ирина БАБАЙЛОВА, цех ВКниОСВ.**  
С семи лет занималась при Доме культуры энергетиков. В третьем классе, на большой сцене тогда ещё Дворца культуры химиков впервые исполнила песню «Крылатые качели».



**Галина БЕЛАЯ, ЖКУ.**  
Песня с ней с детства. Мама пела, а папа играл на гармошке, Галина слушала, запоминала слова и пробовала сама. Первое выступление состоялось в дуэте с сестрой-двойняшкой в школе на одном из мероприятий.



**Татьяна ЗАХАРЕНКО, цех УВМ.**  
Татьяне было 16 лет, когда она, тогда ещё учащаяся ПТУ-50, впервые спела на сцене актового зала ЗПТН. Это был концерт, посвящённый Дню матери.



**Юлия НЕСТЕРЧУК, прядильный-3.**  
Вокальный дебют состоялся на школьном выпускном вечере, с тех пор – с песней по жизни!



**Наталья ШУЛЬГА, ОТК.**  
В детстве пела в хоре. Дебют в заводской самодеятельности состоялся на 50-летие ОАО «СветлогорскХимволокно», где спела вместе с дочкой.



**Светлана ЛИТОШ, ОВО.**  
Поёт с детства. 17-летней девчонкой приехала в Светлогорск, так с песней и не расстаётся.  
**Подготовила Елена ВОЛОДИНА.**

# Железная битва

**спорт**

**Гиря – самый «негламурный» снаряд, снаряд вне времени и моды. И если любой другой спортивный тренажер можно обмануть: на турнике - подтянуться рывками, на штанге - уменьшить количество блинов, в качании пресса – «не дожимать» - гирю не обманешь.**

И хотя гиревой спорт считается одним из самых доступных, назвать его самым лёгким - ни у кого не повернется язык. Закинуть 24-килограммовый снаряд на плечо, выжать вверх, полностью распрямляя локтевой сустав – и-и-и-и, раз. И так до бесконечности либо до своего предела...

15-16 марта в рамках круглогодичной спартакиады среди работников ОАО «СветлогорскХимволокно» прошли соревнования по гиревому спорту, где представи-

тели 21 структурного подразделения предприятия соревновались в упражнении «Рывок».

В первый день гирю поднимали участники в весовых категориях до 60, до 65, до 70, до 75 и до 80 килограмм. Во второй день до 90, до 100 и свыше 100 килограмм.

Количество правильных (читай – засчитанных) подходов колебалось от одного до ста сорока. Да-да, именно столько раз поднял гирю Владимир ГЕРАСИМЕНКО (ЦПМП). Но независимо от количества рывков гири – все участники уже победители, потому что, в первую очередь, вышли из зоны комфорта и попробовали себя в нелегкой спортивной дисциплине.

**Итоги:**

**Общекомандное место:**

- 1 место - ЦРиОЭО.
- 2 место - ЦТО.
- 3 место - ЦПВиХКО.

**Личные победы:**

- Личные до 60 кг**  
1 место – Андрей БЕЛОВ (КТЦ) – 36 рывков.
- Личные до 65 кг**  
1 место – Александр АНДРЕЯК (ЦТО) – 46 рывков.



- Личные до 70 кг**  
1 место – Алексей ТУПИК (ПЦ-3) – 70 рывков.
  - Личные до 75 кг**  
1 место – Леонид АЛЕКСАНДРОВ (ХимСервис) – 51 рывок.
  - Личные до 80 кг**  
1 место – Владимир ГЕРАСИМЕНКО (ЦПМП) (на фото справа) – 140 рывков.
  - Личные до 90 кг**  
1 место – Алексей СТУКАЧ (ЦРиОЭО) – 125 рывков.
  - Личные до 100 кг**  
1 место – Николай ГОРОДНЫЙ (ЦППП) – 101 рывок.
  - Личные свыше 100 кг**  
1 место – Евгений МЕЛЬНИКОВ (ПЦ-3) (на фото слева) – 65 рывков.
- Инна СКИБА.**

проект к 1 апреля

## А вы замечали?



Антон ТОРОП, ПЦ№3.



Владимир УЛЬЯНОВ (ЛЕНИН).



Елена ПОДКАМИНСКАЯ, актриса.



Алеся ПЕРЕГУД, ХПЦ.



Ярослав БЕЛЫЙ, ОИТ.



Жан Батист МОНЬЕ, актёр.



Андрей ДЕРЖАВИН, музыкант.



Александр АРТАМОНОВ, ОКС.



Олеся ЧЕРКАС, КТЦ.



Людмила СЕНЧИНА, певица.



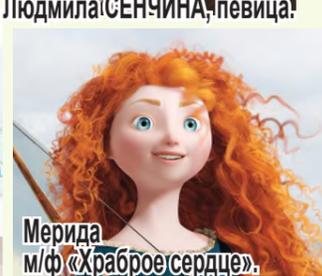
Екатерина ВИЛКОВА, актриса.



Виктория БУСЕЛ, ЦЛ.



Инна СКИБА, ИИО.



Мерида м/ф «Храброе сердце».

## Примите поздравления

**С юбилеем!**

**Александра Михайловна БОБОВА** поздравляет коллектив ЦЛ! Пусть сбудутся Ваши сокровенные желания, сохранится всё хорошее, что есть жизни и приумножатся мгновения любви и оптимизма. Пусть Удача, Успех и Вдохновение будут верными спутниками во всех начинаниях, а здоровье и благополучие – в ежедневной жизни!

**С Днём рождения!**

**Ангелу Александровну ТОМКО, Наталью Николаевну БАЛАНОВУ** поздравляет коллектив УХВ! Бодрости, силы, надежды, здоровья, терпения, мечты и её исполнения, любви, тепла, удачи, радости, достатка, энергии, света, вдохновения, улыбок, успеха, доброты, верности, восторга!

**Виктора Николаевича АГУРЦОВА** поздравляет коллектив ЦНМ! Желаем множество поводов для радости, взаимной любви, верных друзей и отличных людей в окружении! Желаем исполнения всех желаний, ценить каждое мгновение жизни и никогда не унывать!

**Валентину Михайловну ПАРАЩЕНКО** поздравляет коллектив ЦЛ! Пусть на реализацию всего задуманного будет достаточно энергии и здоровья, а родные и близкие окружают вниманием и заботой, надёжные друзья помогут в трудную минуту! Удачи, счастья, любви и веры!

**Татьяну Игоревну МИХАЛЬЧЕНКО** поздравляет коллектив КТЦ! Желаем, чтобы каждый новый день был наполнен оптимизмом, интересными идеями, радостными встречами! Крепкого здоровья, семейного счастья и отличного настроения!

**Елену Леонидовну ПЕТРУШИНУ, Евгению Евгеньевича МАЦКЕВИЧА** поздравляет коллектив цеха УВМ! Желаем здоровья и радости, исполнения всех заветных желаний! Пусть на душе и дома будет уютно и тепло!

**Ангелу Александровну ТОМКО, Светлану Алексеевну СЕДЕЛЬНИК** поздравляет коллектив цеха общественного питания! Пусть в душе никогда не иссякнет источник доброты, пусть в трудные минуты рядом будут близкие и друзья, пусть рядом будут те, с кем хочется поделиться радостью! Здоровья и долголетия! Уважения окружающих и любви родных!

**Василия Васильевича** поздравляет коллектив цеха СХиОГ! Пусть сбудутся Ваши сокровенные желания и устремления, сохранится все хорошее, что есть в Вашей жизни и приумножатся мгновения радости, любви и оптимизма.

**Елену Кузьминичну ПУНТУС, Наталью Григорьевну ПОСТОЛОВСКУЮ** поздравляет коллектив УХВ! Желаем, чтобы Удача, Успех и Вдохновение были верными спутниками во всех начинаниях, а здоровье и благополучие – в ежедневной жизни!

## КВИЗ «ДОМ ШЕРЛОКА»



Приглашаем принять участие всех желающих.

**14 апреля в 18.00**

**ДКЭ (холл второго этажа)**

Собери свою команду из 6 игроков, подать заявки можно до **12 апреля** специалисту по работе с молодёжью **Степану АРАКЕЛЯНУ**. тел. 51-34, моб.8025 7880010

Коллектив метрологической службы выражает глубокое соболезнование **Сергею ВОИТЕНКОВУ** в связи с постигшим его горем – смертью матери.

## «ХИМИКИ»

Учредитель: ОАО «СветлогорскХимволокно»  
Газета издаётся с 20 октября 1965 г.  
Периодичность: 1 раз в неделю по пятницам, на русском языке.  
Газета зарегистрирована в Министерстве информации Республики Беларусь:  
Свидетельство о регистрации СМИ №944 от 29.02.2012 г.

Редактор - **Антон Васильевич ДРАПЕЗА.**

Вёрстка **Ольги МОРОЗ, Виктор РОМАНЦОВА.**

Корреспонденты:  
**Елена СЕЛЕЗНЕВА, Ольга МОРОЗ.**  
Фотокорреспондент **Виктор РОМАНЦОВ.**

Адрес редакции:

247400 г. Светлогорск,  
ул. Заводская, 5,  
старое заводоуправление,  
3 этаж.  
<http://himiki.sohim.by>  
E-mail: [news@sohim.by](mailto:news@sohim.by)



Телефоны:



редактор  
(02342) 9-49-49,  
корреспонденты -  
(02342) 9-51-68,  
фотокорреспондент -  
(02342) 9-51-34.

Отпечатано в  
ОАО «Полеспечать»,  
г. Гомель, ул. Лепешинского, 1.  
Формат А3, объем 1  
печатный лист.  
Номер заказа 2785  
Подписано в печать  
30.03.2023 в 15:00.  
Тираж 2000 экз.