



**Григорий Васильевич АВЕРЬЯНОВ** – генеральный директор ОАО «АСТЗ», 1987 года рождения, стаж работы в отрасли – 10 лет. В 2009 г. после окончания МГУ им. Н.П.Огарева (факультет «Светотехника и источники света») пришел в цех № 3 по переработке пластмасс на должность мастера. Проработав всего один год, был назначен заместителем начальника заготовительного производства, а в декабре 2011 г. – начальником заготовительного производства. С июля 2013 г. работал заместителем начальника Управления материальными ресурсами, а с ноября 2016 года – директором по производству. В апреле 2018 г. был назначен генеральным директором ОАО «АСТЗ»



# АРДАТОВСКИЙ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

ОРГАНИЗАЦИЯ БЫЛА ОБРАЗОВАНА В 1949 ГОДУ КАК «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОЮЗНЫЙ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД» И РАСПОЛОЖИЛАСЬ В ПОСЕЛКЕ ТУРГЕНЕВО АРДАТОВСКОГО РАЙОНА МАССР. С 1960 ГОДА ЗАВОД ОПРЕДЕЛЕН КАК «ГОЛОВНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ В СТРАНЕ ПО РАЗРАБОТКЕ И ПРОИЗВОДСТВУ СВЕТИЛЬНИКОВ С ГАЗОРАЗРЯДНЫМИ (В ТОМ ЧИСЛЕ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ) ЛАМПАМИ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ». В СЕРЕДИНЕ 1990-Х ГОДОВ ЗДЕСЬ БЫЛО ОСВОЕНО ПРОИЗВОДСТВО МАССОВЫХ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ ИЗ ЭКСТРУЗИОННЫХ И ЛИТЬЕВЫХ ПОЛИМЕРОВ. В 2010-Х ГОДАХ НОМЕНКЛАТУРА ВЫПУСКАЕМЫХ ИЗДЕЛИЙ СУЩЕСТВЕННО РАШИРИЛАСЬ ЗА СЧЕТ LED-СВЕТИЛЬНИКОВ С ТВЕРДОТЕЛЬНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ СВЕТА. В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ, РАЗВИВАЯ И ПРЕУМНОЖАЯ ОПЫТ И ТРАДИЦИИ, КОЛЛЕКТИВ ОАО «АСТЗ» (600 ЧЕЛОВЕК) РАБОТАЕТ НА ПЕРСПЕКТИВУ, ВЫПУСКАЯ 2500 МОДЕЛЕЙ СОВРЕМЕННЫХ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ, СВЕТИЛЬНИКОВ С ГЛВД И ЛЛ Т5/Т8, С БЛОКАМИ АВАРИЙНОГО ПИТАНИЯ, СИСТЕМАМИ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ. ПЛОЩАДЬ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДЕЙ ЗАВОДА СЕГОДНЯ СОСТАВЛЯЕТ 15000 КВ. М. – ФУНКЦИОНИРУЮТ ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СБОРОЧНОЕ, ЭНЕРГОМЕХАНИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВА, ЦЕХ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ПЛАСТМАСС. КОМПАНИЯ ВХОДИТ В ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ АССОЦИАЦИИ, ПОДДЕРЖИВАЕТ ПОСТОЯННЫЙ КОНТАКТ И УСТОЙЧИВЫЕ ДЕЛОВЫЕ СВЯЗИ С ВЕДУЩИМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯМИ ИСТОЧНИКОВ СВЕТА, ПРА И ОПТИЧЕСКИХ СИСТЕМ – PHILIPS, OSRAM, LEDIL И ДР.

## ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В МИР ХОРОШЕГО СВЕТА!

ОАО «Ардатовский светотехнический завод» (ОАО «АСТЗ») – одна из крупнейших светотехнических компаний России, демонстрирующих свое уверенное и эффективное развитие. **Производство и реализация световых приборов для общественного, промышленного, уличного и специального освещения – основные направления ее деятельности.** Многолетняя история предприятия свидетельствует о том, что завод прошел славный трудовой путь и сегодня представляет собой сложный производственный комплекс, осуществляющий, с опорой на новейшие научные достижения и самые современные технологии, весь процесс выпуска светотехнических изделий – от стадии разработки до доставки потребителю.

Высокое качество продукции – один из приоритетов «АСТЗ», результат добросовестной и ответственной работы квалифицированных специалистов, обеспечивающих всю производственную цепочку. По словам руководителя, «...завод имеет большой научно-технический потенциал, мы постоянно совершенствуем ассортимент и уделяем особое внимание качеству продукции. Благодаря этому по некоторым видам изделий предприятия является основным изготовителем в России! Это большая честь и огромная ответственность для нас!»

Условия труда, оборудование, качество, современные технологии и дизайн – все соответствует в ОАО «АСТЗ» международным стандартам. Производство сертифицировано по ISO 9001, все светотехнические изделия – по ЕврАзЭС. Имеются научно-технический центр и собственная испытательная светотех-

«*Для меня и для каждого сотрудника завод – это больше, чем просто работа, это наша жизнь. Ежедневно мы приходим сюда, чтобы одержать новую победу. Я вижу, как наши специалисты делают из хорошеголучее. Ведь это не просто светильники. Это свет, который сохраняет здоровье, экономит ресурсы, повышает производительность, обеспечивает безопасность... В каждом изделии мы соединяем многолетний опыт и новейшие разработки. Так формируется будущее – лучшее будущее для каждого человека*»



ДСП51



ДВ059



ДСП04



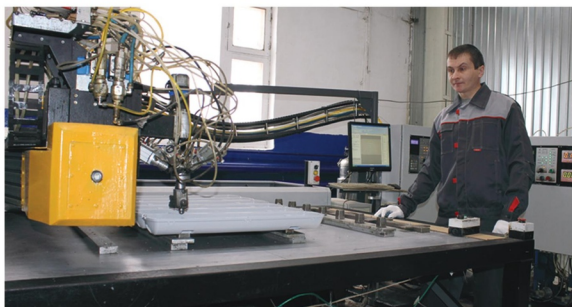
ДСП15

**ДЛЯ РУКОВОДСТВА ОАО «АСТЗ» НЕТ НИЧЕГО БОЛЕЕ ЦЕННОГО, ЧЕМ КОЛЛЕКТИВ, ДОСТОЙНЫЙ САМОГО ГЛУБОКОГО УВАЖЕНИЯ, ПРИЗНАНИЯ И ПОЧЕТА. ЭТО, ПО СЛОВАМ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА Г.В.АВЕРЬЯНОВА, ВСЕ 600 ЧЕЛОВЕК - КВАЛИФИЦИРОВАННЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ, НАСТОЯЩИЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ, МАСТЕРА СВОЕГО ДЕЛА. МНОГИЕ ИЗ НИХ ЗА ОТЛИЧНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ УДОСТОЕНЫ ВЫСОКИХ НАГРАД КАК РЕСПУБЛИКАНСКОГО, ТАК И РОССИЙСКОГО ЗНАЧЕНИЯ. ОДНО ИЗ УНИКАЛЬНЫХ ЯВЛЕНИЙ В ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ ЗАВОДА - МНОГОЧИСЛЕННЫЕ ДИНАСТИИ РАБОТАЮЩИХ, СТАЖ КОТОРЫХ НА ПРЕДПРИЯТИИ В ОБЩЕЙ СЛОЖНОСТИ СОСТАВЛЯЕТ 300 И БОЛЕЕ ЛЕТ!!!**

Астана, Минск, Екатеринбург, Новосибирск, Ростов-на-Дону, Краснодар, Волгоград, Нижний Новгород, Казань, Самара, Уфа, Тюмень, Белгород, Пенза, Саранск) работают региональные представители завода, участвующие в реализации конкретных проектов. Производится подбор оборудования, выполняются светотехнические расчеты, разработка нестандартных модификаций светильников, техническая поддержка решений, в том числе для обеспечения проектирования в «цифре».

«Правильный» свет помогает людям полноценно трудиться, способствует повышению качества их жизни, сохранению здоровья. Человек становится более уверенным в себе, когда достигает успеха и пожинает достойные плоды своей деятельности. Это в полной мере относится ко всему коллективу и соответствует 70 годам упорного труда работников Ардатовского

светотехнического завода, прошедших большой и плодотворный путь от трех простейших моделей до 2500 инновационных модификаций светильников. Готовность сотрудников предприятия сделать хорошее освещение экономичное еще более эффективным позволит и в будущем обеспечивать высокий класс продукции и способствовать удовлетворению потребителей образцовым качеством света. Руководство ОАО «АСТЗ», в свою очередь, проявляет заботу о коллективе, создает наиболее оптимальные условия для продуктивной деятельности, повышения квалификации и уровня образования персонала, а также качественного отдыха работающих. В частности, регулярно проводимые спортивно-развлекательные мероприятия на базе отдыха завода не только благотворно влияют на здоровье людей, но и объединяют коллектив, способствуют формированию единого командного духа.



НА ТЕРРИТОРИИ ОАО «АСТЗ» РАБОТАЕТ МУЗЕЙ ТРУДОВОЙ СЛАВЫ. ЗДЕСЬ СОБРАНЫ УНИКАЛЬНЫЕ ЭКСПОНАТЫ, ПОДРОБНО ПОВЕСТВУЮЩИЕ О 70-ЛЕТИИ СЛАВНОМУ ТРУДОВОМУ ПУТИ ЗАВОДА. ПРИВЕТЛИВЫЕ И КОМПЕТЕНТНЫЕ СОТРУДНИКИ МУЗЕЯ С УДОБСТВОМ ПРИНИМАЮТ МНОГОЧИСЛЕННЫЕ ГРУППЫ ШКОЛЬНИКОВ, ВОССТАНИКОВ ДЕТСКИХ САДОВ, ГОСТЕЙ И ЖИТЕЛЕЙ ПОСЕЛКА И ПРОВОДЯТ ДЛЯ НИХ ИНТЕРЕСНЫЕ И ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ЭКСКУРСИИ, ПОСВЯЩЕННЫЕ ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ «АСТЗ»





ническая лаборатория, где продукция подвергается механическим, электрическим, тепловым, климатическим и другим испытаниям. Применение инновационных материалов и комплектующих, использование опыта квалифицированных инженеров и рабочих обеспечивают продолжительный срок службы изделий – базовая гарантия на серийно выпускаемые светильники составляет от 3 лет.

Большое внимание на заводе уделяется совершенствованию материальной базы. Постоянно модернизируется и обновляется парк оборудования – сегодня компания располагает высокопроизводительным, в том числе роботизированным, оборудованием производства Италии, Голландии, Кореи, Китая, Дании по литью алюминия, обработке полимеров, покраске, сборке LED-модулей. Особое внимание уделяется инструментальному производству, где есть возможность единичного и серийного изготовления деталей различной конфигурации и сложности, оснастки и инструмента.

Работа на Ардатовском светотехническом заводе всегда была ориентирована на серьезный промышленный свет, и сейчас в производстве находятся несколько десятков серий светильников для промышленных предприятий. Пылевлагозащитный ДСП51 Leader выпускается в том числе из трудногорючего поликарбоната. Уникальная технология соэкструзии

**УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ, ТОВАРИЩИ, ДРУЗЬЯ!**  
**СЕРДЕЧНО И ИСКРЕННЕ ПОЗДРАВЛЯЕМ ВАС С ВЕСОМЫМ И ЗНАЧИМЫМ ДЛЯ ВСЕХ НАС СОБЫТИЕМ -**  
**70-ЛЕТИЕМ СО ДНЯ ОБРАЗОВАНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ! ЖЕЛАЕМ КРЕПКОГО ЗДОРОВЬЯ,**  
**ЛИЧНОГО СЧАСТЬЯ, ФИНАНСОВОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ, СМЕЛЫХ ТВОРЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ, УДАЧИ В ТРУДЕ**  
**И БЫТУ, МНОГО СЧАСТЛИВЫХ И РАДОСТНЫХ МГНОВЕНИЙ, ТЕПЛА И СВЕТА ДОМАШНЕГО ОЧАГА!**  
**РУКОВОДСТВО И АДМИНИСТРАЦИЯ ОАО «АСТЗ»**

полимеров позволяет массово производить популярные ДСП52 Optima. Светильники серии ДСП04 Star, ДСП15 Kosmos и перспективные модульные светильники позволяют закрыть любую потребность в освещении производственных цехов и складов. Освоен выпуск LED-светильников для экстремальных условий эксплуатации, взрывозащитных приборов.

Немало современных энергоэффективных приборов ОАО «АСТЗ» применяется в освещении общественных помещений, образовательных и медицинских учреждений. Серии светильников ДВО/ДПО12 Ораи, ДВО/ДПО15 WP, ДВО59 DLU пользуются устойчивой популярностью. Большое внимание уделяется световым приборам, интегрируемым в системы управления освещением. Особое место занимают светильники с индексом RW (в сериях ДВО11 Frost, ДПО48 Prime) с изменяемой цветовой температурой, предназначенные для реализации сце-

нариев биодинамического человеко-ориентированного освещения.

В Саранске – одном из центров отечественной светотехники – находятся научно-технические и коммерческие подразделения завода, производственная площадка дочернего предприятия «Завод Световых Приборов». Последние годы здесь ведется активная разработка светодиодных светильников, их внедрение в серийное производство, продвижение на рынок. Одно из перспективных направлений – биоэффективное освещение, в частности, обучатели для светокультуры в тепличных хозяйствах.

На предприятии четко отлажен процесс съёма продукции, светотехнические изделия под торговой маркой ОАО «АСТЗ» реализуются через ТД ЗАО «Мордовский свет» в Москве. Осуществляется полноценная техническая поддержка. Во многих крупных городах России и ближнего зарубежья (Москва, Санкт-Петербург, Алматы,



# ЛУЧШИЙ СВЕТ - АГРОПРОМУ!



## Вслед за солнцем

Биодинамическое человекоориентированное освещение подразумевает возможность изменять интенсивность (от 0 до 100 %), цветовую температуру (от «теплого» света CCT=2700K до «холодного» CCT=6500K) и направленность света. Это позволяет реализовывать различные сценарии освещения и, соответственно, влиять на выработку гормонов и «циркадные» ритмы, подавая сигналы биологическим системам. Под воздействием света с большой составляющей синего угнетается секреция гормона сна мелатонина. Интенсивный белый свет с «холодной» цветностью действует на организм возбуждающе. «Теплый» белый свет наоборот – расслабляет. Серийные светильники «АСТЗ» ДВО11, ДПО48 с индексом RW («регулируемый белый») при использовании цифровых систем управления позволяют реализовывать сценарии биодинамического освещения в офисах, классах, больничных палатах, центрах управления.

## Биозффективное освещение

Растения и животные, так же, как и люди, постоянно подвергаются действию естественного и искусственного света и нуждаются в нем. Один из важнейших трендов в современной светотехнике – биозффективное освещение. Использование основного и дополнительного освещения и облучения предоставляет еще одну возможность для сохранения здоровья, улучшения качества жизни, повышения продуктивности в сельском хозяйстве. В ассортименте ОАО «АСТЗ» есть осветительные приборы и облучатели, применение которых позволяет следовать этому важнейшему тренду – биозффективному освещению.



## Продуктивный ультрафиолет

В солнечном свете есть ультрафиолетовая и инфракрасная составляющие, которые не видны простым глазом. Под воздействием УФ- и ИК-излучения в организме происходят многочисленные фотопроцессы. Коротковолновое УФ-излучение (UV-C, 100-280 нм, с пиком 253,7 нм) оказывает бактерицидное действие. Облучатели серии ОН01 с лампами ДБ30 являются медицинским изделием, серия ББП01 используется в промышленности и сельском хозяйстве. Применение ритмичных облучателей (UV-B, 280-315 нм), например, ЭСП01 с лампами Л3 способствует выработке витамина D, снижению «светового голодания», росту продуктивности животных и птиц в агропромышленном комплексе. Использование УФ-ламп жестко нормируется.

## От лампы Fito LED польза всем растениям, особенно салату!

Чтобы получать хороший урожай в закрытых помещениях (дома или в теплицах), важно давать растениям достаточное количество полезного света. В природе такое освещение дает солнце, а в домашних условиях используются различные лампы. Кроме мощных натриевых ламп для выращивания различных светокультур все шире применяются светодиоды.

В лампах серии Fito LED используются полнспектральные светодиоды. Фитолампы Fito Base LED выполняют роль искусственного солнца в домашних условиях, дают растениям именно тот свет, который необходим для активного роста и быстрого созревания. Светильники Fito Tube LED применяются в гидропонных установках («вертикальные фермы») или для межрядной двусторонней досветки в теплицах, обеспечивая получение высоких урожаев салата, зеленого корма, томата, огурца. Мощные Fito Star LED являются полноценной заменой ДНАТ в рассадных отдельных тепличных комплексах. После многолетних исследований, используя полнспектральные светодиоды Lumileds, удалось разработать уникальную фитолампу, которая дает не просто «синий» и «красный» свет, а фотоспектр, максимально близкий к естественному солнечному свету.



## Эффективное освещение - важная составляющая успешной работы современного животноводства

Основными параметрами, действующими на животных, являются периодичность освещения, уровень освещенности и спектральный состав. В птицеводстве активно используются различные системы управления (например, реализация функции «рассвет – закат») и изменяемая цветовая среда. Световые приборы для животноводческих ферм изготавливаются из прочных материалов, устойчивых к химически агрессивным средам, в частности, к аммиаку. В ассортименте ОАО «АСТЗ» есть приборы, специально адаптированные для работы на фермах, например, ДСП51 Leader Agro с корпусом из АБС-пластика или ДСП65 Tube с IP65 из ПММА.

НАШИ ПРИОРИТЕТЫ - НАДЕЖНОСТЬ, КАЧЕСТВО, СТАБИЛЬНОСТЬ, ОРИЕНТИРОВАННОСТЬ НА ПОТРЕБНОСТИ КЛИЕНТА, ГИБКАЯ ЦЕНОВАЯ ПОЛИТИКА