



**ВЯЧЕСЛАВ ЮРЬЕВИЧ БЛАТОВ**  
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГУБЕРНАТОРА  
ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

## ЭНЕРГЕТИКА ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

Ярославская область является частью Центрального экономического района и входит в число наиболее развитых в промышленном отношении регионов страны.

По объему производства промышленной продукции область входит в первую тройку регионов Центрального федерального округа. По совокупному показателю уровня социально-экономического развития занимает 11-е место в России.

Основные конкурентные преимущества Ярославской области – это высокий промышленный и научно-образовательный потенциал, выгодное географическое положение, благоприятный инвестиционный климат.

В развитии экономики региона важную роль играет промышленный сектор. На его долю приходится около 40% валового регионального продукта (ВРП) и порядка 30% занятого в экономике области населения.

Растущее число крупных инвестиционных проектов, а также увеличение объемов производства действующих промышленных предприятий требуют увеличения собственных энергетических мощностей региона.

Энергосистема Ярославской области позволяет обеспечивать стабильное и надежное энергоснабжение потребителей в объеме свыше 8 млн кВт·ч в год. Однако собственные объекты генерации, находящиеся на территории области (тепловые электростанции ОАО “ТГК №2”, гидроэлектростанции ОАО “Каскад Верхневолжских ГЭС”, блок-станции промышленных предприятий и объекты малой генерации), обеспечивают регион энергией только на 55–60%. Остальной объем потребления электроэнергии покрывается сальдо-перетоками по магистральным сетям ОАО “ФСК ЕЭС” из других регионов.

В связи с этим первоочередными задачами в сфере энергетики для области всегда были энергосбережение и повышение энергетической эффективности, в части которых Ярославская область к началу 2012 года занимала 4-е место среди регионов Центрального федерального округа.

Одной из самых действенных мер, способствующих развитию энергетической отрасли, стала разработка региональной нормативно-правовой базы. Если в 2008 году только в Рыбинском муниципальном районе действовала муниципальная программа энергосбережения, то в 2009 году работало уже 17 муниципальных программ, а с 2010 года программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности действуют во всех муниципальных районах и городских округах области.

На территории области функционирует некоммерческая организация “Фонд “Энергоэффективность”. Задача фонда заключается в координации действий и привлечении внебюджетных средств для реализации энергосберегающих проектов и мероприятий. Основными направлениями этих проектов и мероприятий являются:

- использование возобновляемых видов топлива и альтернативной энергетики (в Ярославской области делается упор на торф, древесные пеллеты, низкопотенциальное тепло земли);
- замена существующих энергозатратных электродвигательных на тепловые насосы;
- внедрение в энергетику региона нового котельного оборудования, позволяющего работать на таких видах топлива, как древесные отходы и свальный газ, добываемый из бытовых отходов;
- создание информационно-аналитической системы ведения топливно-энергетических балансов с проведением анализа эффективности как энергоснабжения, так и энергопотребления;
- установка приборов учета и регулирования потребления коммунальных ресурсов в государственных и муниципальных учреждениях бюджетной сферы;
- замена ламп накаливания в бюджетных учреждениях области на энергоэффективные источники света;
- внедрение комплексной автоматизированной системы учета коммунальных ресурсов в бюджетной сфере;
- строительство когенерационных установок (газопоршневых и парогазовых).

В регионе постоянно ведется работа по оптимизации систем тепло- и электроснабжения. Для примера, это позволило к началу 2012 года снизить потери в электрических сетях на 46,3 млн кВт·ч. Кроме того, в области развернута широкомасштабная пропагандистская кампания в СМИ с информацией для потребителей о способах экономии ресурсов и повышении эффективности. Разработаны положения и объявлены конкурсы среди журналистов на лучшее освещение темы энергосбережения в региональных средствах массовой информации Ярославской области.

С 2008 года в Ярославле проводятся ежегодные научно-практические конференции, с 2010 года называемые Ярославским энергетическим форумом. Этот форум стал целевой площадкой в Центральном федеральном округе по обмену опытом в сфере энергосбережения и повышения энергоэффективности в регионах и реализации пилотных проектов. В 2011 году в различных мероприятиях форума приняли участие 905 человек от 60 энергетических и промышленных компаний и 28 регионов РФ, отраслевые эксперты, руководители органов исполнительной власти, парламентарии.

В декабре 2012 года в рамках III Ярославского энергетического форума правительство области заключило пять значимых для развития экономики и повышения энергоэффективности региона

соглашений. Все они нацелены на привлечение инвестиций, инновационных технологий и квалифицированных кадров в малую комплексную энергетику территории. Среди партнеров этих соглашений такие крупные компании, как ООО “Промышленные силовые машины”, некоммерческое партнерство “Российское теплоснабжение”, ОАО

“Доминанта-Энерджи” (входит в группу ОАО “Интер РАО ЕЭС”), Национальный союз энергосбережения. Эти соглашения позволят дополнительно привлечь внешние заимствования на сумму до 2 млрд рублей. Такое сотрудничество позволит использовать на благо региона технологию XXI века – когенерацию.