



**Практика социального  
партнерства  
АО «Волжский трубный  
завод» и ГБ ПОУ  
«Волжский  
политехнический  
техникум»**



**Мастер производственного обучения Прусова Елена Валерьевна**

**Концепцией модернизации российского образования определены приоритетные задачи, одна из которых - *формирование эффективных механизмов трансляции социального заказа системе образования.* Одной из основных задач региональной системы СПО является удовлетворение потребностей различных отраслей экономики в подготовке квалифицированных кадров и личностное ориентирование обучающихся на профессию.**





# АО «Волжский трубный завод» основной стратегический партнер более 40 лет



Трубинная  
Металлургическая  
Компания



## соисполнитель Национального проекта «Образование»

-предоставил техникуму в производственных цехах на высокотехнологичном оборудовании рабочие места для обучающихся и принял участие в софинансировании конкурса национального проекта «Образование» предоставлением оборудования и передачи его в установленном законодательством Российской Федерации порядке средствами - в размере **10 миллионов** рублей;

Соисполнитель проекта по внедрению элементов дуального образования «Подготовка рабочих кадров, соответствующих высокотехнологичных отраслей промышленности, на основе дуального образования в Волгоградской области»



# **Подписано долгосрочное Генеральное соглашение о совместной деятельности между ГА ПОУ "ВПТТ" и АО "Волжский трубный завод"**

**АО "Волжский трубный завод" предприятие - соисполнитель  
проекта по внедрению системы дуального образования**

**Проведены рабочие встречи по определению задач и  
подписанию Соглашения участников проекта о совместной  
деятельности**





# Создана рабочая группа из представителей техникума и предприятия.

**Совместная работа по отработке задач для реализации проекта.**

**Приказ о Создании рабочей группы, распределении направлений деятельности для реализации проекта**



# Организована работа по созданию системы профессиональных компетенций работников АО "ВТЗ" по профессиям, задействованным в проекте.



**Определены профессиональные компетенции необходимые предприятию в рамках профессий задействованных в проекте.**

**Создана система компетенций работников АО "ВТЗ" в рамках профессий задействованных в проекте.**

**Сформировано содержание системы профессиональных компетенций работника предприятия, корректировка содержания программ подготовки квалифицированных рабочих по профессиям**

**15.01.25 Станочник (металлообработка),**

**15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы),**

**22.01.03 Машинист крана металлургического производства**

Система  
компетенций  
работников АО  
«Волжский  
трубный завод»





**30 мая проведен Всероссийский семинар – совещание  
«Практика внедрения элементов дуального образования в процессе реализации  
проекта подготовки квалифицированных рабочих в Волгоградской области»  
на АО «Волжский трубный завод»- **100 000 рублей****

**В проектной сессии приняли участие руководители учебных заведений, представители региональных органов власти и компаний-работодателей, участвующих в проекте, а также представители Минобрнауки России, АСИ и Федерального института развития образования(ФИРО)**



# Финальная часть конкурса профессионального мастерства сварщиков Волжского трубного завода проходила накануне 45-летнего юбилея предприятия на учебной площадке Волжского промышленно-технологического техникума.





# Награждение победителя профессионального конкурса сварщиков управляющим директором АО «Волжский трубный завод» Четвериковым С.Г.





# Модель дуального образования в ГАПОУ «Волжский промышленно-технологический техникум» основанная на системе компетенций работника предприятия АО «Волжский трубный завод»





• **Определен перечень объектов материально-технической базы для реализации проекта, анализируются условия прохождения производственной практики для успешного выполнения программы производственного обучения с учетом освоения профессиональных компетенций работников предприятия, безопасных условий труда;**







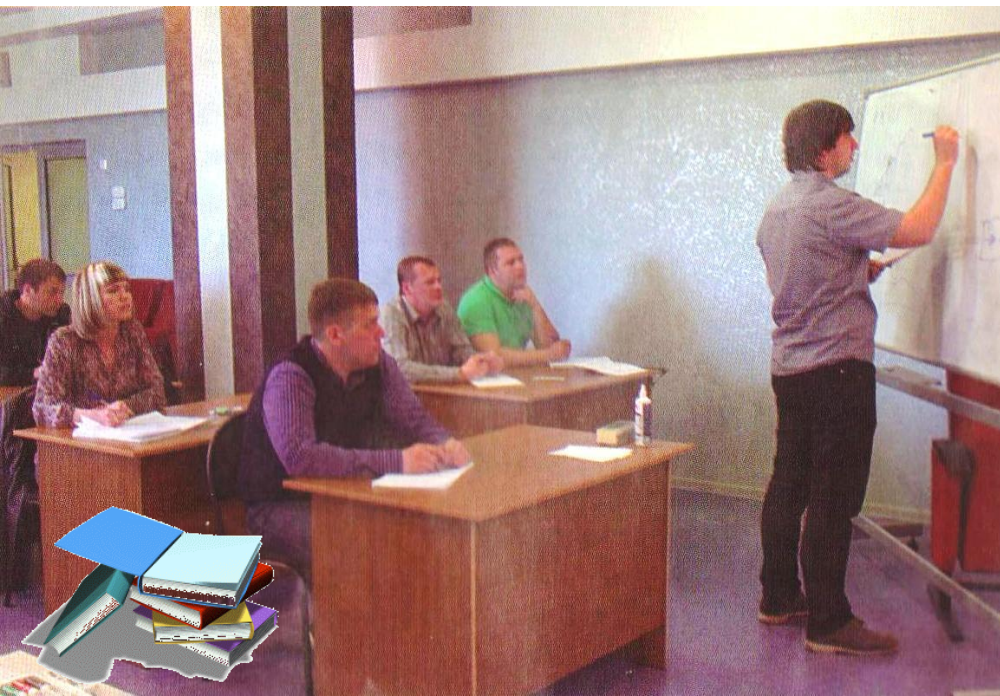


# Реализация мероприятий по повышению квалификации, переподготовки педагогического персонала

**Профессиональная переподготовка для новой специальности «Обработка металлов давлением» со специализацией трубопрокатное производство, по которой педагоги техникума уже освоили 520 - часовую программу. Оплата за обучение производилась за счет средств завода – **260 000 рублей;****

**В учебном центре с привлечением Волжского политехнического института (филиала) Волг ГТУ реализовано повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования «Обработка металлов резанием в производстве труб» - в объеме 40 час - **10 708 рублей;****

**Определение программ, порядка и графика стажировок педагогического персонала**



# **За 2015 год выполнена программа стажировки.**

<b>№ п.п</b>	<b>Фамилия, имя, отчество</b>	<b>Занимаемая должность</b>	<b>Тема стажировки, производственные цеха</b>	<b>Сроки стажировки</b>
<b>1</b>	<b>Лужных Наталия Николаевна</b>	<b>мастер п.о.</b>	<b>Технология производства труб. ТЭСЦ, ТПЦ1, ТПЦ2, ТПЦ3, ЭСПЦ, КЦ</b>	<b>апрель- июнь</b>
<b>2</b>	<b>Сундурова Динара Хабибулловна</b>	<b>мастер п.о.</b>	<b>Технология труботделки в цехах завода, металлообработка труб. МЦ, ЦЗЛ, ТЭСЦ, ТПЦ1, ТПЦ2, ТПЦ3</b>	<b>апрель- июнь</b>
<b>3</b>	<b>Прусова Елена Валерьевна</b>	<b>мастер п.о.</b>	<b>Производство горячекатаных труб ТПЦ1, ТПЦ2, ТПЦ3, ЭСПЦ</b>	<b>апрель- июнь</b>
<b>4</b>	<b>Сехно Сергей Владимирович</b>	<b>мастер п.о.</b>	<b>Производство горячекатаных труб ТПЦ1, ТПЦ2, ТПЦ3, ЭСПЦ</b>	<b>апрель- июнь</b>
<b>5</b>	<b>Позднышева Ирина Владимировна</b>	<b>преподаватель</b>	<b>Технология труботделки в цехах завода, металлообработка труб. МЦ, ЦЗЛ, ТЭСЦ, ТПЦ1, ТПЦ2, ТПЦ3</b>	<b>апрель- июнь</b>



# Обучение по коротким программам

• обучение 33 рабочих завода по программе повышения квалификации по профессии «Электрогазосварщик»

- 69 436 рублей



**Приняты количественные показатели реализации  
Генерального соглашения «Об основных направлениях  
сотрудничества между АО «Волжский трубный завод» и  
ГАПОУ «Волжский промышленно-технологический  
техникум»**

<b>№</b>	<b>Наименование показателей</b>	<b>Значение показателей на 2014</b>
<b>1</b>	<b>Количество обучающихся техникума ежегодно проходящих практику на предприятии</b>	<b>156</b>
<b>2</b>	<b>Количество программ СПО и ПО, разработанных и внедренных совместно с предприятием</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Количество педагогов, ежегодно проходящих повышение квалификации (стажировку) на предприятии</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Количество работников предприятия, ежегодно проходящих обучение по программам непрерывного образования (в т.ч. повышение квалификации, переподготовку) на базе техникума</b>	<b>30</b>
<b>5</b>	<b>Затраты предприятия на организацию практического обучения обучающихся техникума, стажировок педагогов, других мероприятий (в т.ч. по оказанию разовой технической помощи техникуму), тыс. руб</b>	<b>1 475, 5</b>



# Формирование групп обучающихся по профессиям, востребованных на АО "ВТЗ"

- произведен выпуск 51 участников проекта (30.01.2015), с которыми заключены договора по целевому обучению, в которых гарантируется трудоустройство в течение 12 месяцев.
- 30.06.2015 г еще 21 студент по договорам целевого обучения влились в ряды трубников;
- 01.02.2016 г – 44 выпускника  
**ВСЕГО 116 человек**
- принятым на завод выпускникам до призыва в ряды Российской армии после службы по трудовому договору предприятием выплачивается материальная помощь порядка **40-45 тыс. рублей;**





• Оказывает помощь в обеспечении техникума научно-технической информацией, специальной технической литературой, участвует в разработке программ теоретического, производственного обучения и производственной практики студентов  
- **43 000 рублей;**

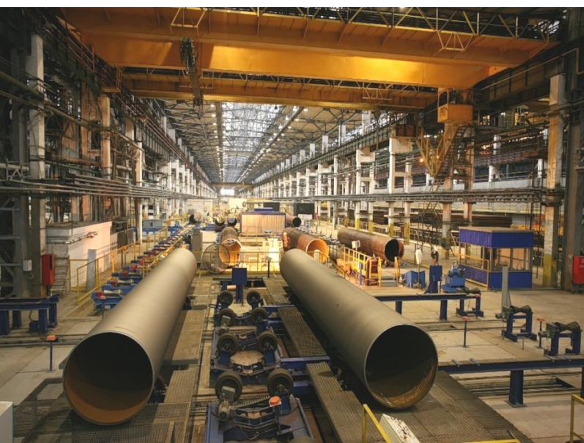




# • В течение всего срока обучения основные затраты по практическому обучению студентов и оплату труда высококвалифицированных наставников несет предприятие.



- делегирует своих представителей в состав государственной итоговой аттестации, экзаменационной комиссии для приема выпускных практических квалификационных экзаменов;
- обеспечивает обучающихся, сдающих выпускные практические квалификационные работы, рабочими местами, материалами, машинами, механизмами и инструментами, необходимыми для выполнения практической квалификационной работы;
- выдает производственную характеристику на каждого студента, разрабатывает темы выпускной квалификационной работы, которые соответствуют содержанию одного или нескольких профессиональных модулей;



- организуется и реализуется система наставничества на производственных участках при освоении программы производственной практики. Назначаются и закрепляются по распоряжению лучшие работники завода наставниками за каждым практикантом техникума, издается приказ-распоряжение в производственных цехах, определяющий закрепление наставников за обучающимися;

- разрабатываются программы профессиональных модулей, вносятся изменения в программу подготовки квалифицированных рабочих, по взаимодействию специалистов завода и техникума, по определению дополнительных профессиональных компетенций и объектов профессиональной деятельности, по профессиям, задействованным в проекте;

- создается пакет регламентирующих документов, обеспечивающих реализацию программ подготовки квалифицированных рабочих в соответствии с принципом дуального образования. Разработаны и согласованы с предприятием: договор о целевом обучении студентов, система компетенций, короткие программы профподготовки, положения о дуальном обучении, о базовом предприятии, о создании структурного подразделения на заводе, о наставничестве и другие;





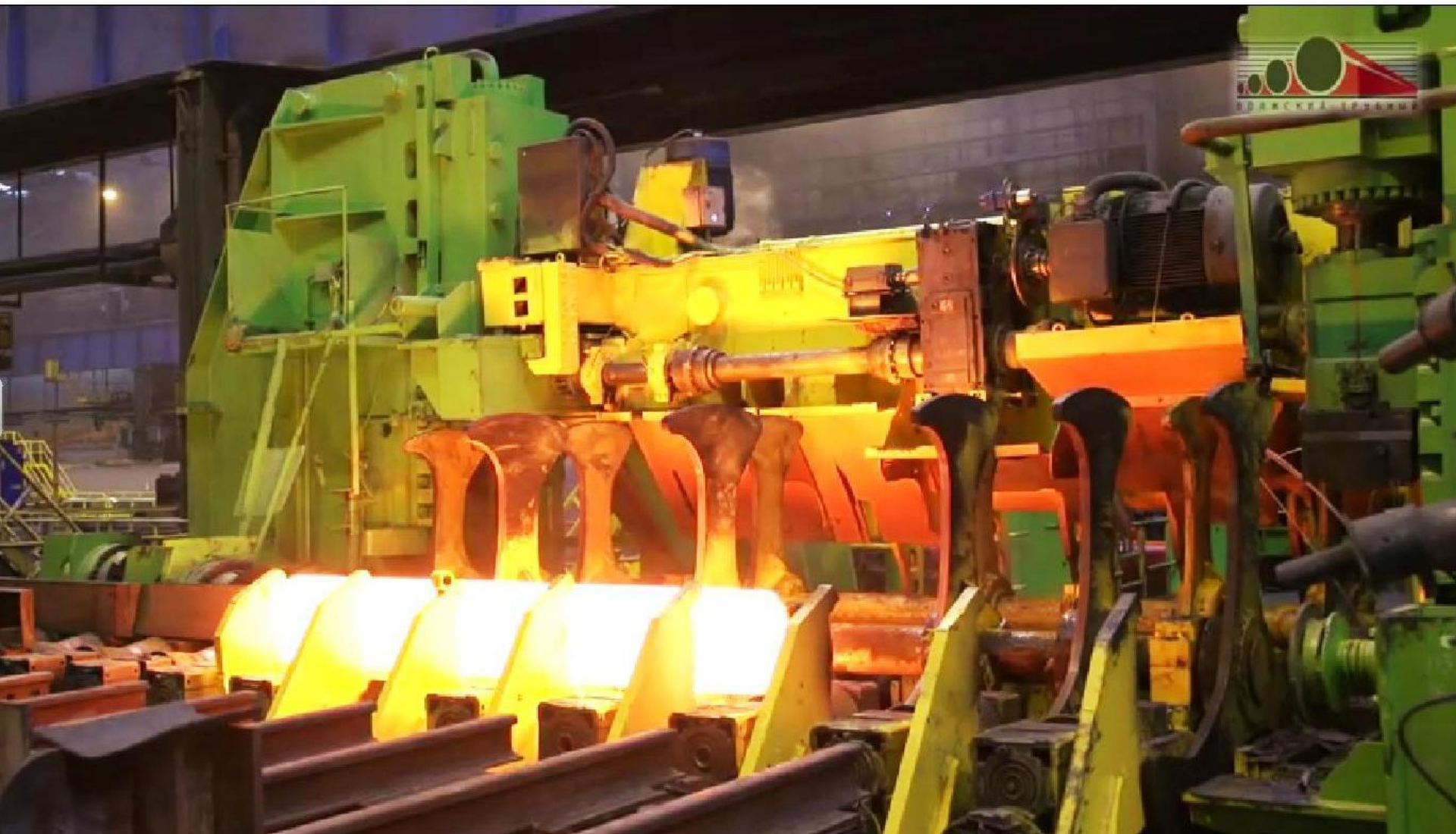
# •Предприятие оказывает материальную поддержку лучшим студентам **120 000 рублей** в год

- разрабатывает, исходя из потребности производства и наличия необходимой учебно-материальной базы, проекты планов приема молодежи и выпуска квалифицированных рабочих и специалистов, в которых нуждается производство;
- представляет в установленные сроки в техникум заявки на подготовку рабочих, специалистов и ходатайство в комитет образования и науки о формировании контрольных цифр приема граждан на бюджетную форму обучения по актуальным для предприятия профессиям, специальностям;
- проводит постоянно работу по профориентации молодежи, представляя наглядную информацию о производстве, автобусы для доставки школьников в техникум в Дни открытых дверей, знакомит учащихся общеобразовательных школ с основами востребованных профессий, перспективами трудоустройства;
- ВТЗ участвует в проведении Дня открытых дверей на базе техникума;
- предприятие несет расходы по проведению профориентационной и информационной работы, включая объявления в средствах массовой информации;
- выделяет спецодежду для членов агитбригады—20 комплектов—**12 000 рублей**;
- базовое предприятие и техникум, профсоюзные организации разрабатывают и осуществляют планы совместной работы по проведению конкурсов профессионального мастерства (ежегодные конкурсы профмастерства ЭГС), мастер-классов, профессиональных праздников, научно-практических, родительских конференций и других мероприятий, имеющих воспитательный характер и направленных на формирование компетентной личности.





**Заказ АО «Волжский трубный завод» на открытие в техникуме  
новой специальности "Обработка металлов давлением"  
со специализацией трубопрокатное производство**



**Программа  
мероприятий для дополнительной подготовки обучающихся ГАПОУ "ВПТТ"  
по специальности 22.02.05 «Обработка металлов давлением»  
на 2015 – 2019 гг.**

№	наименование мероприятия	срок проведения	ответственные от АО «ВТЗ»	ответственные от ВПТТ
1	Ознакомление с процессом выплавки стали в дуговой сталеплавильной печи и процессом непрерывной разливки стали	03.11.2015г.	зам. начальника ЭСПЦ по технологии, начальник ООРП	Мастер производственного обучения
	- проведение ознакомительной экскурсии в ЭСПЦ			
	- проведение лекции по технологическому процессу производства лекции			-
2	Ознакомление с историей ТМК и АО «ВТЗ», перспективами развития, социальным комплексом.	январь - июнь 2016г	начальник ООРП	-
3	Ознакомление с процессом производства труб большого диаметра, сварных прямошовных и спиралешовных труб. ознакомление с процессом отделки и нанесения внутреннего и наружного антикоррозионного покрытий.	январь – июнь 2016г.	Зам. начальника ТЭСЦ по направлениям	Мастер производственного обучения
	- проведение ознакомительной экскурсии в ТЭСЦ			
	- проведение лекции по технологическому процессу производства лекции			
	Проведение ознакомительной экскурсии в лаборатории изготовления и испытания образцов ТЭСЦ и в лаборатории металлографического контроля и неразрушающих методов контроля ЦЗЛ		Зам. начальника ЦЗЛ по испытаниям	Мастер производственного обучения



**03.11.2015 Мастер-класс**

**Студенты Волжского промышленно-технологического техникума специальности «Обработка металлов давлением» впервые побывали на Волжском трубном заводе с ознакомительной экскурсией в одном из основных цехов предприятия – электросталеплавильном**





# Ознакомление с работой поста по управлению технологическим процессом





**Благотворительная помощь - выплата заводских стипендий лучшим студентам техникума, обучающимся по специальности 22.02.05 Обработка металлов давлением в количестве 10 человек ежемесячно при условии освоения образовательной программы на «хорошо» и «отлично» 1500 рублей и 2000 рублей соответственно по итогам промежуточной аттестации I семестра, начиная с января 2016 года и в дальнейшем по итогам следующих семестров.**



**Специалисты завода участвуют в деятельности техникума на всех этапах образовательного процесса, начиная от разработки образовательной программы и заканчивая итоговой аттестацией выпускников с целью обеспечения качественной подготовки специалистов с определенными дополнительными профессиональными компетенциями, востребованных на Волжском трубном заводе.**

**Спасибо  
за внимание**

**[www.vlzptt.ru](http://www.vlzptt.ru)**

**[vlzptt@mail.ru](mailto:vlzptt@mail.ru)**



**Волжский промышленно-технологический техникум**