

РАЗРАБОТАНО:

Генеральный директор  
ОАО «БХМЗ»

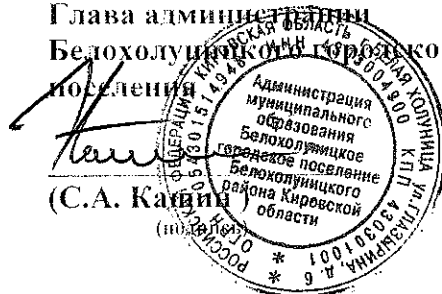


(М.А. Лобовиков)

(подпись)

СОГЛАСОВАНО:

Глава администрации  
Белохолуницкого городского  
поселения



(С.А. Каргин)

**Производственная программа**  
**ОАО «Белохолуницкий машстройзавод»,**  
(наименование ОКК)  
**осуществляющей холодное водоснабжение**  
(горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, водоотведение)  
**на 2016 - 2019 год (годы).**

## 1. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	ОАО «Белохолуницкий машстройзавод»
Юридический адрес организации	613200, Кировская область, г,Белая Холуница, ул.Ленина, 5
Руководитель организации	Лобовиков Михаил Алексеевич, т/факс 4-34-50, bhmz@bhmz.ru
Лицо ответственное за составление производственной программы	Еремин Алексей Владимирович, т/факс 4-31-97, emobhmz@mail.ru
Целевые показатели деятельности организации:	
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1. Собственные средства 100%
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	
Дата проведения технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	Дата проведения: Результаты технического обследования:
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Бюджетные потребители: шт, (% от общего числа) Население: шт, (% от общего числа) Прочие потребители: шт, (% от общего числа) 10 потребителей 7 приборов 0,7 – 70%
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	шт, (% от общего числа) нет

## II. Техническая характеристика централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения

1. Источник водоснабжения (поверхностный, подземный и др.)

2 скважины № 1/23, № 76893

2. Оборудование (по стадиям), установленная производственная мощность тыс,м3/час

2 насоса глубинных ЭЦВ 6 – 6,3 – 125 тах производительностью 6,3 м3/ч x 2 = 12,6 м3/ч  $12,6 \times 10^{-3}$  тыс,м3/ч

3. Протяженность сетей, 1,545 км

4. Краткое описание процесса производства и оказания услуг,

Вода питьевая качества ПО поднимается с 2-х скважин насосами ЭЦВ 6-6,3-125 в водоразбор по разводящей сети ОАО «Белохолуницкий машиностроительный завод».

## III. Планируемый объём оказываемой услуги

### Холодное водоснабжение\*

№ п/п	Показатели	2015	2016	2017	2018	2019
		Факт	План	План	План	План
1	Объемы производства и реализации услуг, м <sup>3</sup>	12764,86	12764,86	12764,86	12764,86	12764,86
1.1	объем потребности в воде, всего:					
	в том числе:					
1.1.1	Объем подъема (забора) воды					
1.1.2	Объем покупки воды, всего:					
	в том числе:					
	наименование организации продавца					
	...					
1.2	Подано на очистку					
1.3	Расход на собственные нужды, всего:					
	в том числе:					
	наименование технологического процесса					
	...					
1.4	Неучтенный расход воды (потери), всего:					
	то же в %					
1.5	Полезный отпуск воды, всего:					
	в том числе:					
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:	8835,13	8835,13	8835,13	8835,13	8835,13
	в том числе:					
	наименование подразделения предприятия					
	ЦОП	6415,68	6415,68	6415,68	6415,68	6415,68
	ИРУ	1388,15	1388,15	1388,15	1388,15	1388,15
	ИТР в блоке цехов	365,30	365,30	365,30	365,30	365,30
	Транспортный участок	666,00	666,00	666,00	666,00	666,00
1.5.2	реализация технической воды, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3	реализация питьевой воды, всего:					

	в том числе:					
1.5.3.1	населению, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3.3	Прочим потребителям, всего:					
	в том числе:	3929,73	3929,73	3929,73	3929,73	3929,73
	наименование потребителя					
	МУП «Энергетик»	202	202	202	202	202
	ООО «Клининг БХМЗ»	299,51	299,51	299,51	299,51	299,51
	ООО «БХМЗ-Медцина»	67,2	67,2	67,2	67,2	67,2
	ИП Перова	497,4	497,4	497,4	497,4	497,4
	ИП Кошурникрва	24,75	24,75	24,75	24,75	24,75
	ООО «ИСТ»	868,72	868,72	868,72	868,72	868,72
	ИП Черезов («Риола»)	200	200	200	200	200
	ООО «Клевер»	103,65	103,65	103,65	103,65	103,65
	ИП Перминова	17,28	17,28	17,28	17,28	17,28
	ООО «БХЛЗ»	1645,06	1645,06	1645,06	1645,06	1645,06
1.6	Транспортирование воды потребителям, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					

\*Объемы холодного водоснабжения определяются в соответствии с Методическими рекомендациями по разработке производственных программ организаций коммунального комплекса, утвержденными Приказом Минрегиона РФ от 10.10.2007 № 101 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке производственных программ организаций коммунального комплекса».

## V. Расчет производственной мощности (по ведущим звеньям) и ее использования.

### Водопровод

#### 1. Скважины

Перечень скважин	Часовая произв. мощность м.3	К П Д	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Коэф. за-груз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м <sup>3</sup> )				Производ. тыс. м <sup>3</sup> Планируемый объем	Коэф. фини-сти ве-пользова-ния гр.15 / гр.10	
			В ра-бо-те	В ре-мон-те	В откл. по режи-му рабо-ты	В ре-зер-ве	всего		Произв. мощность		Мощ-ность в ре-зерве	Всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1/23	2,8705		100	0	0	0	100	1	25,14558				25,14558	12,764	0,477
76893	0,844		0	0	0	100	0					7,39882	7,39882		0
<i>Итого</i>															

## 2. Насосы

Марка насоса	Часовая произв. мощность м.3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Коэф. загрузки гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)					Производ. тыс.м3	Коэффициент использования гр.15 / гр.10	
			В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	В резерве	Всего		Произв. мощность			Мощность в резерве	Всего			
									В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ЭЦВ6-6.3-125	6.3		100	0	0	0	100	1	55.188				55.188	1	12,764	0,127
ЭЦВ6-6.3-125	6.3		0	0	0	100	0									0
Итого																

## 3. Отстойники

Перечень отстойников	Объем м3	Расчетное время отстаив. воды в час	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регул.период)				Коэф. загрузки гр.5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки тыс.м3	Коэффициент использования гр.14/ гр.10
				В работе	В ремонте	В откл.	Всего		В работе	В ремонте	В откл.	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого														

## 4. Фильтры и контактные осветлители

Перечень фильтров и контактных осветлителей	Площадь фильт.-грашин, м2	Расчетная скорость фильт.-грашин м/час	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регул.период)				Коэф. загрузки гр.5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки тыс.м3	Коэффициент использования гр.14/ гр.10
				В работе	В ремонте	В промывке	Всего		В работе	В ремонте	В промывке	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого														

## 5. Водоводы

Перечень водоводов	Пропускн. способн. в час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)			Коэф. загрузки гр.3 / гр. 5	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем пропуска тыс.м.3	Коэффициент
		В работе	В ремонте, резерве	Всего		В работе	В ремонте, в резерве	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого										

## Сводная производственная мощность водопровода по звеньям (тыс.м3)

Наименование сооружений	Установленная мощность	Фактический объем (предыдущий год)	Ожидаемый объем (отч. год)	Планируемый объем (регул. период)
Скважины		12,764	12,764	12,764
Водозаборы				
Насосные станции первого подъема				
Очистные станции:				
отстойники				
фильтры				
контактные осветлители				

Насосные станции второго подъема				
Водоводы				

## **V. Формирование плана мероприятий по повышению эффективности деятельности по оказанию услуг водоснабжения и водоотведения**

План мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоснабжения

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ в натуральных ед. (протяж./мощность)	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
1 мероприятие			
2 мероприятие			

График реализации мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоснабжения

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика сетей до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
1 мероприятие				
2 мероприятие				

Отчет о выполнении мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоснабжения в прошедший период

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика сетей до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
1 мероприятие				
2 мероприятие				

План мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоотведения

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ в натуральных ед. (протяж./мощность)	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
1 мероприятие			
2 мероприятие			

График реализации мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоотведения

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика сетей до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
1 мероприятие				
2 мероприятие				

**Отчет о выполнении мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоотведения в прошедший период**

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика сетей до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
1 мероприятие				
2 мероприятие				

**VI. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности\***

Вид регулируемой деятельности	Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	Срок проведения год		Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности**	Натуральные показатели		Стоимостные показатели	
		Начало	Окончание		Ед.изм	Период регулирования	Ед.изм	Период регулирования
Водоснабжение								
Водоотведение								
Горячая вода								

\*В соответствии с программой по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

\*\*В соответствии с решением РСТ Кировской области о принятии целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

**VII. Показатели надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения\***

Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателя			
		факт 2014 год	план 2016 год	план 2017 год	план 2018 год
<b>1. Показатели качества воды (в отношении питьевой воды и горячей воды), в том числе:</b>					
1.1. Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0	0	0	0
1.2. Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0	0	0	0
1.3. Доля проб горячей воды в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям по температуре, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды	%				
1.4. Доля проб горячей воды в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды	%				
<b>2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения и водоотведения, в том числе:</b>					
2.1. Количество перерывов в подаче питьевой воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей, холодное водоснабжение, по подаче, холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей, холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	Ед./км.	0	0	0	0
2.2. Количество перерывов в подаче горячей воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей, горячее водоснабжение, по подаче, горячей воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы горячего водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей, горячее водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	Ед./км.				



2.3. Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	Ед./км.				
<b>3. Показатели очистки сточных вод, в том числе:</b>					
3.1. Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%				
3.2. Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%				
3.3. Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	%				
<b>4. Показатели эффективности использования ресурсов (показатели энергетической эффективности), в том числе:</b>					
4.1. Доля потерь воды в централизованных системах холодного водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	0	0	0	0
4.2. Доля потерь воды в централизованных системах горячего водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%				
4.3. Удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды	Гкал/куб.м.				
4.4. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт.ч/куб.м	1,23	1,23	1,23	1,23
4.5. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт.ч/куб.м				
4.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/куб.м				
4.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/куб.м				

\*В соответствии с Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр.

\*В соответствии с программой по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

\*\*В соответствии с решением РСТ Кировской области о принятии целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности,