Федеральное агентство по образованию

Пермский государственный технический университет

Строительный факультет

Кафедра строительных материалов и специальных технологий

Курсовая работа

по дисциплине: анализ хозяйственной деятельности предприятия

Выполнили студенты группы ПСК-12-1б

Махмудов М.Т., Логинова Ю.В., Чащихина П.И.,

Ярыгин Д.В.

Проверил кандидат технических наук, доцент

Южаков Константин Николаевич

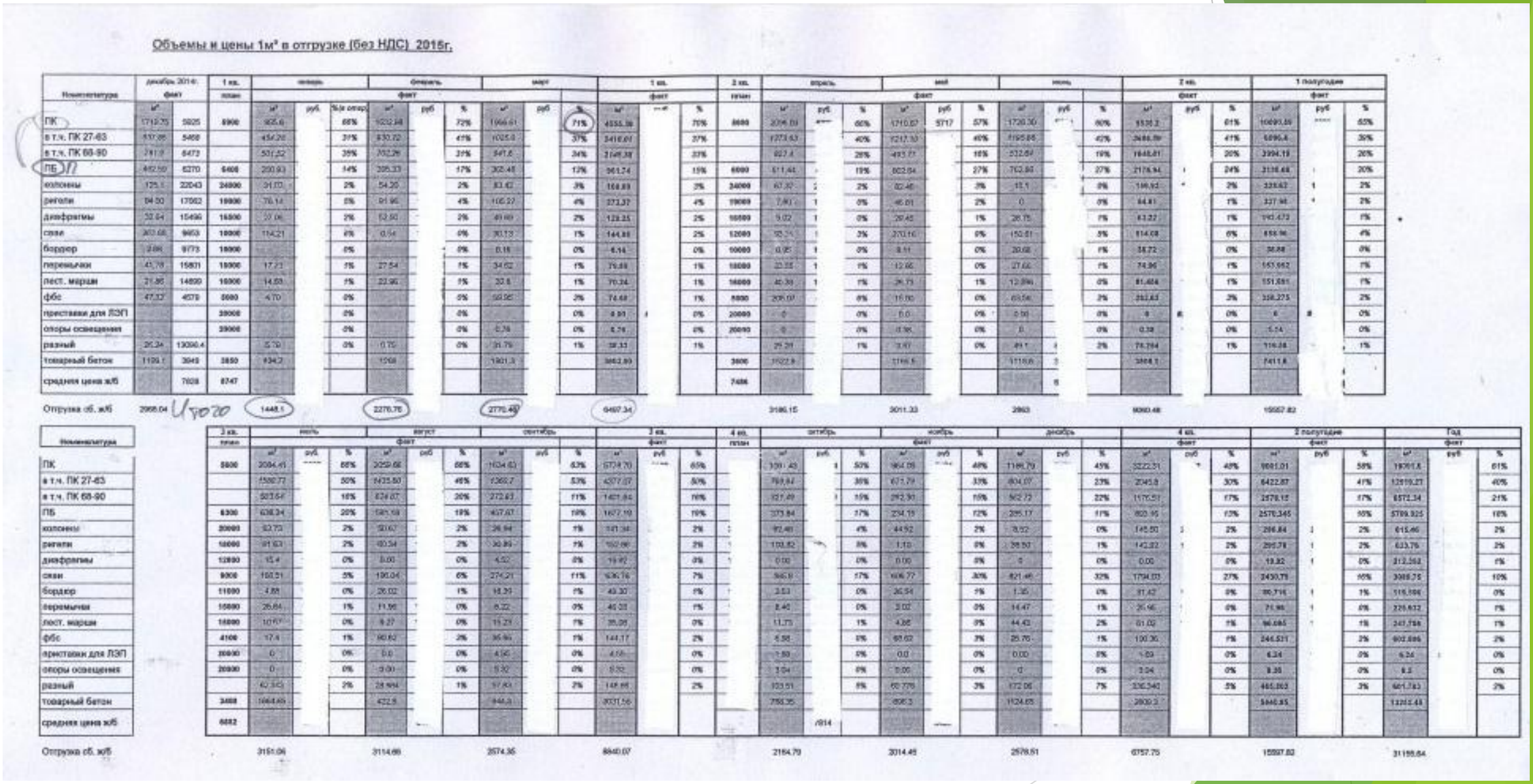
Пермь, 2016 г.

Номенклатурный план

5. НОМЕНКЛАТУРНЫЙ ПЛАН ПРОИЗВОДСТВА на 2015 год

Период	2015	Сборные железобетонные изделия														Бетон то	ИТОГО ТП
	р.дн.	всего м3	м3 в раб	ПК	ПБ	колонны	ригели	сваи	опоры	бордюр	перем.	лестн.	фбс	диафр.	прист	2015 план	план
январь	15	**2 000**	*133*	1 145	300	100	100	200	0	0	15	20	30	90	0	**1 500**	
февраль	19	**2 700**	*142*	1 555	335	150	150	300	0	0	15	25	50	120	0	**2 000**	
март	21	**3 000**	*143*	1 565	580	200	150	300	0	0	20	20	45	120	0	**2 500**	
1 квартал	**55**	**7 700**		**4 265**	**1 215**	**450**	**400**	**800**	**0**	**0**	**50**	**65**	**125**	**330**	**0**	**6 000**	
апрель	22	**3 100**	*141*	1 595	610	200	200	300			20	25	50	100		**3 000**	
м а й	18	**3 000**	*167*	1 435	650	200	200	300			20	25	70	100		**3 000**	
июнь	21	**4 000**	*190*	2 015	1 000	200	200	300		80	20	25	60	100		**3 000**	
2 квартал	**61**	**10 100**		**5 045**	**2 260**	**600**	**600**	**900**	**0**	**80**	**60**	**75**	**180**	**300**	**0**	**9 000**	
июль	23	**4 200**	*183*	2 230	1 000	170	200	300	30	50	20	35	65	100		**3 000**	
август	21	**4 000**	*190*	2 030	1 000	170	200	300	30	50	20	35	65	100		**3 000**	
сентябрь	22	**4 200**	*191*	2 260	1 000	170	200	300	30	50	20	35	55	80		**3 000**	
3 квартал	**66**	**12 400**		**6 520**	**3 000**	**510**	**600**	**900**	**90**	**150**	**60**	**105**	**185**	**280**	**0**	**9 000**	
октябрь	22	**3 500**	*159*	2 000	670	170	200	300			20	25	55	60		**3 000**	
ноябрь	20	**3 300**	*165*	1 845	670	170	200	300			20	25	30	40		**2 500**	
декабрь	23	**3 000**	*130*	1 740	520	150	200	300	0		20	20	10	40		**2 000**	
4 квартал	**65**	**9 800**		**5 585**	**1 860**	**490**	**600**	**900**	**0**	**0**	**60**	**70**	**95**	**140**	**0**	**7 500**	
Г О Д	**247**	**40 000**	*162*	**21 415**	**8 335**	**2 050**	**2 200**	**3 500**	**90**	**230**	**230**	**315**	**585**	**1 050**	**0**	**31 500**	
доля (в стоим. вы		**75.6**		**44.3**		**16.6**		**7.1**	**0.3**	**0.5**	**1.0**	**0.9**	**0.6**	**4.1**	**0.0**	**24.4**	**100**

Объёмы и цены 1 м3 в отгрузке 2015



Объемы и цены 1м³ в отгрузке (без НДС) 2015г.

Номенклатура	декабрь 2014г. факт		1 кв. план	январь факт			февраль факт			март факт			1 кв. факт			2 кв. план	апрель факт			май факт			июнь факт			2 кв. факт			1 полугодие факт		
	м³	руб		м³	руб	%(к отгр)	м³	руб	%	м³	руб	%	м³	руб	%		м³	руб	%	м³	руб	%	м³	руб	%	м³	руб	%	м³	руб	%
ПК	1719.75	5925	5900	905.6		68%	1032.98		72%	1066.61		71%	4555.39		70%	5600	2096.59		66%	1710.67	5717	57%	1720.30		60%	5538.2		61%	10093.59		65%
в т.ч. ПК 27-63	537.88	5468		454.28		31%	630.72		41%	1025.9		37%	3418.61		37%		1273.63		40%	1217.10		40%	1195.85		42%	3686.59		41%	6896.4		39%
в т.ч. ПК 68-90	781.9	6472		501.52		35%	702.26		31%	841.6		34%	2149.38		33%		827.4		28%	493.77		16%	532.64		19%	1648.81		20%	3994.19		26%
ПБ	462.50	6270	6400	200.93		14%	286.33		17%	302.48		13%	961.74		15%	6000	511.44		19%	802.64		27%	763.96		27%	2178.04		24%	3139.48		20%
колонны	125.1	22043	24000	31.70		2%	54.26		3%	83.42		3%	169.89		3%	24000	67.37		2%	82.46		3%	15.1		0%	164.93		2%	334.82		2%
ригели	84.50	17062	19000	76.14		5%	91.96		4%	105.27		4%	273.37		4%	19000	7.91		0%	46.01		2%	0		0%	54.81		1%	327.96		2%
диафрагмы	32.64	15496	16500	37.06		2%	52.50		3%	41.69		2%	131.25		2%	16500	9.02		0%	29.45		1%	26.75		1%	65.22		1%	193.473		1%
связи	303.68	9953	10000	114.21		8%	0.54		0%	30.13		1%	144.88		2%	12000	93.24		3%	270.16		9%	152.51		5%	514.08		6%	658.96		4%
бордюр	2.66	9773	10000			0%			0%	0.18		0%	6.14		0%	10000	0.95		0%	8.51		0%	20.06		1%	38.72		0%	38.86		0%
перемычки	43.78	15831	15000	17.23		1%	27.54		1%	34.62		1%	79.88		1%	15000	22.55		1%	12.66		0%	27.66		1%	74.96		1%	151.952		1%
лест. марши	21.86	14899	15000	14.68		1%	22.96		1%	32.8		1%	70.34		1%	16000	40.39		1%	26.73		1%	12.89		0%	81.404		1%	151.881		1%
фбс	47.32	4578	5000	4.70		0%			0%	59.96		2%	74.68		1%	5000	205.07		6%	16.80		0%	69.54		3%	291.63		3%	366.275		2%
приставки для ЛЭП			20000			0%			0%			0%	0.91		0%	20000	0		0%	0.0		0%	0.00		0%	0		0%	6		0%
опоры освещения			20000			0%			0%	0.76		0%	5.74		0%	20000	0		0%	0.98		0%	0		0%	0.38		0%	6.14		0%
разный	26.34	13090.4		5.79		0%	0.75		0%	31.79		1%	38.33		1%		25.29		1%	3.87		0%	49.1		2%	78.264		1%	116.58		1%
товарный бетон	1139.1	3643	3850	634.2			1508			1901.3			3962.89			3600	1922.9			2166.5			1118.6			3868.1			7831.8		
средняя цена ж/б		7608	8747													7486														
Отгрузка об. ж/б	2968.04	Итого	1448.1				2276.76			2770.49			6467.34				3186.15			3011.33			2863			9060.48			15527.82		

Номенклатура	2 кв. план	июль факт			август факт			сентябрь факт			3 кв. факт			4 кв. план	октябрь факт			ноябрь факт			декабрь факт			4 кв. факт			2 полугодие факт			Год факт		
		м³	руб	%	м³	руб	%	м³	руб	%	м³	руб	%		м³	руб	%	м³	руб	%	м³	руб	%	м³	руб	%	м³	руб	%	м³	руб	%
ПК	5800	2084.45		68%	2259.66		66%	1634.63		63%	5974.70		65%		1991.49		50%	964.08		48%	1169.79		45%	3222.31		48%	9691.01		58%	19091.6		61%
в т.ч. ПК 27-63		1580.77		50%	1435.50		46%	1360.7		53%	4377.07		50%		769.62		38%	673.79		33%	804.07		23%	2245.8		30%	6422.87		41%	12919.27		40%
в т.ч. ПК 68-90		503.64		16%	824.07		26%	272.63		11%	1421.84		16%		127.49		15%	292.30		15%	362.72		22%	1170.51		17%	2578.15		17%	6572.34		21%
ПБ	6300	638.34		20%	585.59		19%	437.67		19%	1667.19		19%		373.84		17%	234.19		12%	295.17		11%	902.95		13%	2570.345		16%	5789.925		18%
колонны	20000	82.73		2%	50.67		2%	36.94		1%	161.34		2%		92.48		4%	44.52		2%	8.52		0%	145.50		2%	306.84		2%	615.46		2%
ригели	19000	81.63		2%	40.54		2%	30.89		1%	153.06		2%		103.82		5%	1.13		0%	38.57		1%	143.52		2%	296.78		2%	633.76		2%
диафрагмы	12000	15.4		0%	0.00		0%	4.52		0%	19.92		0%		0.00		0%	0.00		0%	0		0%	0.00		0%	19.92		0%	312.362		1%
связи	9000	160.51		5%	190.04		6%	274.21		11%	624.76		7%		965.9		17%	606.77		30%	821.46		32%	1794.03		27%	2430.79		10%	3088.75		10%
бордюр	11000	4.88		0%	26.02		1%	18.31		1%	49.30		1%		2.53		0%	36.54		1%	1.35		0%	51.42		0%	90.716		1%	515.596		0%
перемычки	15000	26.64		1%	11.96		0%	9.22		0%	48.03		1%		8.46		0%	3.02		0%	14.47		1%	25.96		0%	73.99		1%	325.612		1%
лест. марши	16000	107.7		0%	9.27		0%	19.21		1%	36.08		0%		11.75		1%	4.86		0%	44.43		2%	61.02		1%	96.085		1%	247.766		1%
фбс	4100	17.4		1%	90.62		3%	36.94		1%	144.17		2%		5.58		0%	68.62		3%	25.76		1%	100.36		1%	244.531		2%	602.886		2%
приставки для ЛЭП	20000	0		0%	0.0		0%	4.56		0%	4.56		0%		1.58		0%	0.0		0%	0.00		0%	1.58		0%	6.14		0%	6.24		0%
опоры освещения	20000	0		0%	0.00		0%	5.32		0%	5.32		0%		3.04		0%	0.00		0%	0		0%	3.04		0%	8.36		0%	8.2		0%
разный		42.35		2%	28.994		1%	57.83		2%	149.68		2%		103.51		5%	60.776		3%	172.06		7%	336.340		5%	485.863		3%	601.783		2%
товарный бетон	3400	1664.45			422.5			844.3			2931.56				755.35			606.3			1124.65			2809.3			5840.85			13252.43		
средняя цена ж/б	6882															/814																
Отгрузка об. ж/б		3151.06			3114.66			2574.35			8840.07				2164.79			3014.45			2578.51			6757.75			15597.82			31155.64		

Объёмы и цены 1 м3 в отгрузке 2015

Квартал	Отгрузка сбор. ж/б, м3	Ср. цена ж/б, р.	Отгрузка сбор. ж/б, м3 (полугодие 1-2)	Итого в год, м3:
1	6497,34	8747	15557,82	31155,64
2	9060,48	7486		
3	8840,07	6882	15559,02	
4	6757,75	-		

Сводка выпуска ж/б (по бригадам) 01.01.2015-01.02.2015

Бригадиры	Количество всего, шт.	Объём всего, м3
Пролет 1п	293	334,18
Пролет 2п	211	177,67
Пролет 3ап	255	502,82
Пролет 4ап	788	200,18
Таскаев Д.А.	434	-
Итого	2350	1717,62

Сводка выпуска ж/б (по бригадам) 01.02.2015-01.03.2015

Бригадиры	Количество всего, шт.	Объём всего, м3
Зимарев К.В.	1268	-
Пролет 1п	456	519,97
Пролет 2п	67	87,33
Пролет 3ап	456	927,17
Пролет 3п	570	778,82
Пролет 4ап	1105	162,38
Итого:	3922	2475,63

Сводка выпуска ж/б (по бригадам) 01.03.2015-01.04.2015

Бригадиры	Количество всего, шт.	Объём всего, м3
Зимарев К.В.	1901,3	-
Пролет 1п	325	392,28
Пролет 2п	198	137,64
Пролет 3ап	534	1095,31
Пролет 3п	638	901,37
Пролет 4ап	1077	137,13
Итого:	4673,30	2633,73

Сводка выпуска ж/б (по бригадам) 01.04.2015-01.05.2015

Бригадиры	Количество всего, шт.	Объём всего, м3
Бетон на гравии	106	-
Зимарев К.В.	1416,8	-
Пролет 1п	540	684,77
Пролет 2п	195	145,89
Пролет 3ап	460	924,94
Пролет 3п	698	1010,05
Пролет 4ап	1120	105,44
Итого:	4535,80	2871,09

Сводка выпуска ж/б (по бригадам) 01.05.2015-01.06.2015

Бригадиры	Количество всего, шт.	Объём всего, м3
Бетон на гравии	36	-
Зимарев К.В.	1129,5	-
Пролет 1п	815	961,62
Пролет 2п	232	206,26
Пролет 3ап	351	689,78
Пролет 3п	644	949,12
Пролет 4ап	1169	159,54
Итого:	4736,5	2966,33

Сводка выпуска ж/б (по бригадам) 01.06.2015-01.07.2015

Бригадиры	Количество всего, шт.	Объём всего, м3
Бетон на гравии	166	-
Зимарев К.В.	953,8	-
Пролет 1п	632	713,39
Пролет 2п	130	89,42
Пролет 3ап	343	661,97
Пролет 3п	662	983,36
Пролет 4ап	1190	158,36
Итого:	4076,80	2606,51