

**Таблица 1. Описание переменных**

Переменная	Комментарий	Кодировка значений	Частоты
r47_48a_sv	Получение поддержки от федеральных властей	0 - нет, поддержку не получали 1 - да, получали поддержку	0 - 828 1 - 128 н.д. -1
q47_48b_sv	Получение поддержки от региональных властей_binary	0 - нет, поддержку не получали 1 - да, получали поддержку	0 - 709 1 - 247 н.д. -1
r47_48c_sv	Получение поддержки от местных властей	0 - нет, поддержку не получали 1 - да, получали поддержку	0 - 768 1 - 188
RegRating2	Агрегированный инвестиционный потенциал региона (по данным РА Эксперт)	1 - ниже среднего 2 - средний 3 - высокий	1 - 396 2 - 274 3 - 287
ln_employment_07	Логарифм числа занятых в 2007 г.	Среднее = 5,79 Медиана = 5,72 Ст. отклонение = 1,072	н.д. -14
r1_gr	Время создания предприятия	1 - до 1990 года включительно 2 - 1991-1998 3 - 1999 и позже	1 - 701 2 - 164 3 - 92
inos_sob	Наличие иностранцев в собственности	0 - нет участия 1 - есть участие 3 - нет данных	0 - 675 1 - 78 3 - 204
gos_sobst	Участие государства в собственности	0 - нет участия 1 - есть участие 3 - нет данных	0 - 708 1 - 88 3 - 161
assoc	Членство в бизнес-ассоциациях	0 - не входит ни в какую ассоциацию 1 - входит	0 - 573 1 - 384
r46_gr	Оказывало ли предприятие в 2007-2008 годах помощь региональным и/или местным властям в социальном развитии региона	0 - помощь не оказывали 1 - помощь оказывали	0 - 219 1 - 738
k1_group_2	Предприятие – создатель (+5% и более к уровню 2007 года) или ликвидатор рабочих мест (-5% и более к уровню 2007 года)	1 – ликвидатор 2 – держатель 3 – создатель	1 - 361 2 - 365 3 - 191 н.д. -40
invest	Были ли инвестиции в 2005-2008	0 - не было инвестиций 1 - незначительные инвестиции 2 - активные инвестиции	0 - 284 1 - 277 2 - 372 н.д. -24
export	Были ли в 2008 г. поставки на экспорт	1 – да 2 - нет	1 - 520 2 - 437
innov3	Группировка по инновационности	0 – пассивные 1 - инновационно активные	0 - 676 1 - 281
plan_invest	Планирование крупных инвестиций в ближайшие 12 месяцев	0 – нет 1 - да	0 - 601 1 - 293 н.д. -63
okvd	15 - Производство пищевых продуктов 17 - Текстильное и швейное производство 20 - Обработка древесины и производство изделий из дерева 24 - Химическое производство 28 - Metallургическое производство и изделий из металла 30 - Производство электро-, электронного и оптического оборудования 34 - Производство транспортных средств и оборудования 38 - Производство машин и оборудования		15 - 235 17 - 89 20 - 81 24 - 88 28 - 98 30 - 117 34 - 86 38 - 163

**Таблица 2а. Связь между господдержкой и логарифмом численности работников**

		Sig.
r47_48a_sv	Получение поддержки от федеральных властей	0.003
q47_48b_sv	Получение поддержки от региональных властей	0.000
r47_48c_sv	Получение поддержки от местных властей	0.056

Применялись непараметрические тесты Манна-Уитни и Крускала-Уоллиса

**Таблица 2б. Проверка наличия корреляционных связей между получением господдержки и другими переменными**

		Получение поддержки от федеральных властей		Получение поддержки от региональных властей		Получение поддержки от местных властей	
		нет, поддержку не получали	да, получали поддержку	нет, поддержку не получали	да, получали поддержку	нет, поддержку не получали	да, получали поддержку
Инвест. потенциал региона	ниже среднего	83,0%	17,0%	66,6%	33,4%	79,2%	20,8%
	средний	85,0%	15,0%	70,8%	29,2%	73,7%	26,3%
	высокий	93,0%	7,0%	87,8%	12,2%	88,2%	11,8%
<i>Значимость различий</i>		<b>0,001***</b>		<b>0,000***</b>		<b>0,000***</b>	
Период создания предприятия	до 1990 года включительно	84,1%	15,9%	71,7%	28,3%	79,0%	21,0%
	1991-1998	95,7%	4,3%	79,3%	20,7%	82,9%	17,1%
	1999 и позже	89,1%	10,9%	83,7%	16,3%	85,9%	14,1%
<i>Значимость различий</i>		<b>0,000***</b>		<b>0,012**</b>		0,195	
Наличие иностранцев в собственности	нет участия	87,4%	12,6%	76,1%	23,9%	83,2%	16,8%
	есть участие	84,6%	15,4%	70,5%	29,5%	73,1%	26,9%
<i>Значимость различий</i>		0,489		0,276		<b>0,026**</b>	
Участие государства в собственности	нет участия	88,3%	11,7%	76,4%	23,6%	82,3%	17,7%
	есть участие гос-ва	67,0%	33,0%	63,6%	36,4%	72,7%	27,3%
<i>Значимость различий</i>		<b>0,000***</b>		<b>0,009***</b>		<b>0,030**</b>	
Членство в ассоциациях	Нет, не входим ни в какую организацию	88,5%	11,5%	79,0%	21,0%	83,4%	16,6%
	входим в бизнес-ассоциацию	83,9%	16,1%	65,8%	34,2%	75,1%	24,9%
<i>Значимость различий</i>		<b>0,050**</b>		<b>0,050**</b>		<b>0,000***</b>	
Оказывало ли предприятие в 2007-2008 годах помощь региональным и/или местным властям в социальном развитии региона	нет, помощь не оказывали	91,8%	8,2%	87,7%	12,3%	88,1%	11,9%
	помощь оказывали	85,1%	14,9%	70,1%	29,9%	78,0%	22,0%
<i>Значимость различий</i>		<b>0,011**</b>		<b>0,000***</b>		<b>0,001***</b>	
создатели – разрушители рабочих мест (+/- 5%)	ликвидаторы	90,6%	9,4%	77,0%	23,0%	83,4%	16,6%
	держатели	83,6%	16,4%	73,4%	26,6%	77,8%	22,2%
	создатели	84,3%	15,7%	67,5%	32,5%	78,0%	22,0%
<i>Значимость различий</i>		<b>0,013**</b>		<b>0,056**</b>		0,125	

		Получение поддержки от федеральных властей		Получение поддержки от региональных властей binary		Получение поддержки от местных властей	
		нет, поддержку не получали	да, получали поддержку	нет, поддержку не получали	да, получали поддержку	нет, поддержку не получали	да, получали поддержку
Были ли инвестиции в 2005-2008	не было инвестиций	90,5%	9,5%	82,0%	18,0%	83,7%	16,3%
	незначительные инвестиции	85,2%	14,8%	75,1%	24,9%	79,1%	20,9%
	активные инвестиции	84,4%	15,6%	66,7%	33,3%	78,5%	21,5%
<i>Значимость различий</i>		<b>0,061*</b>		<b>0,000***</b>		0,207	
Были ли в 2008 г. поставки на экспорт	да	87,1%	12,9%	71,9%	28,1%	81,2%	18,8%
	нет	86,0%	14,0%	76,8%	23,2%	79,4%	20,6%
	<i>Значимость различий</i>	0,617		<b>0,084*</b>		0,487	
Группировка по инновационности	пассивные	88,9%	11,1%	77,8%	22,2%	81,3%	18,7%
	инновационно активные	81,1%	18,9%	65,5%	34,5%	77,9%	22,1%
	<i>Значимость различий</i>	<b>0,001***</b>		<b>0,000***</b>		0,229	
Планирование крупных инвестиций в ближайшие 12 месяцев	нет	89,4%	10,6%	76,9%	23,1%	81,7%	18,3%
	да	81,5%	18,5%	68,8%	31,2%	80,1%	19,9%
	<i>Значимость различий</i>	<b>0,001***</b>		<b>0,010***</b>		0,576	

Применялся критерий независимости  $\chi^2$

Таблица 3. Факторы, влияющие на получение поддержки от федеральных властей

Объясняющие переменные		модель 1.1		модель 2.1		модель 3.1		модель 4.1		модель 4.1a	
		В-пробит	marginal	B	marginal	B	marginal	B	marginal	B	marginal
Инвестиционный потенциал региона <sup>а)</sup>	средний	-0.232	-0.036	-0.179	-0.026	-0.220	-0.033	-0.183	-0.027	-0.303	-0.040
REG potential	высокий	-0.541	-0.078	-0.417	-0.058	-0.575	-0.081	-0.462	-0.064	-0.441	-0.057
Размер (натуральный логарифм численности работников)		0.181	0.030	0.126	0.019	0.103	0.017	0.080	0.012	0.060	0.009
Период создания фирмы <sup>б)</sup>	1991-1998	-0.746	-0.089	-0.833	-0.090	-0.783	-0.090	-0.857	-0.091	-0.879	-0.087
	1999 и позже	-0.157	-0.024	-0.105	-0.015	-0.150	-0.022	-0.103	-0.015	-0.376	-0.044
Участие государства в капитале		0.545	0.120	0.521	0.109	0.624	0.141	0.600	0.130	X	X
Иностраный акционер		0.261	0.049	0.209	0.037	0.224	0.041	0.195	0.034	0.253	0.042
Участие фирмы в бизнес-ассоциациях				0.165	0.026			0.114	0.018	0.109	0.016
Помощь региональным и местным властям				0.258	0.036			0.209	0.030	0.155	0.021
Динамика рабочих мест <sup>в)</sup>	Сохранение (+/-5% к 2007)			0.406	0.068			0.368	0.061	0.407	0.063
	Создание новых рабочих мест			0.379	0.068			0.312	0.054	0.243	0.039
Инвестиции в 2005-2008 <sup>г)</sup>	незначительные					0.193	0.033	0.167	0.027	0.200	0.031
	крупные					0.287	0.048	0.253	0.040	0.285	0.042
Наличие экспорта						-0.009	-0.001	0.015	0.002	0.012	0.002
Инновационно-активное предприятие						0.337	0.059	0.224	0.037	0.186	0.028
Контроль на отраслевые различия	да			да		да		да		да	
LL		-246		-224		-240		-221		-200	
Псевдо R2 (Nagelkerke)		0,14		0,16		0,16		0,17		0,16	
Число наблюдений		742		696		735		691		653	

Примечания к данной и последующим таблицам:

- а) в сравнении с фирмами из регионов с низким инвестиционным потенциалом;
- б) в сравнении с фирмами, созданными в 1990 году и ранее;
- в) в сравнении с фирмами, сократившими в 2008 году число рабочих мест на 5% и более
- г) с сравнении с фирмами, не осуществлявшими инвестиций в 2005-2008 гг.

Цветом показана статистическая значимость коэффициентов регрессии:  $p < 0,01$ ,  $p < 0,05$ ,  $p < 0,10$ .

Таблица 4. Факторы, влияющие на получение поддержки от региональных властей

Объясняющие переменные		модель 1.2		модель 2.2		модель 3.2		модель 4.2		модель 4.2а	
		B	marginal	B	marginal	B	marginal	B	marginal	B	marginal
Инвестиционный потенциал региона <sup>а)</sup>	средний	-0.285	-0.080	-0.221	-0.062	-0.287	-0.080	-0.236	-0.065	-0.222	-0.059
	высокий	-0.742	-0.195	-0.692	-0.180	-0.775	-0.200	-0.755	-0.192	-0.819	-0.200
Размер (натуральный логарифм численности работников)		0.207	0.061	0.165	0.048	0.099	0.029	0.070	0.020	0.023	0.007
Период создания фирмы <sup>б)</sup>	1991-1998	-0.301	-0.082	-0.269	-0.073	-0.349	-0.093	-0.306	-0.081	-0.419	-0.103
	1999 и позже	-0.355	-0.093	-0.333	-0.087	-0.395	-0.101	-0.384	-0.097	-0.496	-0.115
Участие государства в капитале		0.271	0.087	0.415	0.137	0.377	0.124	0.558	0.189	X	X
Иностраный акционер		0.265	0.085	0.179	0.055	0.169	0.052	0.099	0.029	0.150	0.044
Участие фирмы в бизнес-ассоциациях				0.250	0.074			0.189	0.055	0.224	0.064
Помощь региональным и местным властям				0.458	0.120			0.393	0.103	0.371	0.094
Динамика рабочих мест в)	Сохранение (+/-5% к 2007)			0.037	0.011			-0.021	--0.006	-0.019	0.005
	Создание новых рабочих мест			0.193	0.059			0.085	0.025	0.049	0.014
Инвестиции в 2005-2008 <sup>г)</sup>	незначительные					0.170	0.051	0.237	0.071	0.300	0.088
	крупные					0.439	.0131	0.492	0.146	0.580	0.166
Наличие экспорта						-0.249	-0.073	-0.220	-0.064	-0.220	-0.061
Инновационно-активное предприятие						0.179	0.054	0.144	0.043	0.193	0.055
Контроль на отраслевые различия		да		да		да		да		да	
LL		-373		-342		-362		-221		-307	
Псевдо R2		0,10		0,12		0,12		0,17		0,15	
Число наблюдений		742		696		735		691		653	

Таблица 5. Факторы, влияющие на получение поддержки от местных властей

Объясняющие переменные		модель 1.3		модель 2.3		модель 3.3		модель 4.3		модель 4.3а	
		B	marginal	B	margin al	B	marginal	B	marginal	B	marginal
Инвестиционный потенциал региона <sup>а)</sup>	средний	0.152	0.039	0.184	0.047	0.136	0.035	0.156	0.039	0.118	0.029
	высокий	-0.407	-0.093	-0.331	-0.076	-0.417	-0.095	-0.341	-0.077	-0.370	-0.083
Размер (натуральный логарифм численности работников)		0.057	0.014	-0.007	0.002	0.022	0.006	-0.027	-0.007	-0.050	-0.012
Период создания фирмы <sup>б)</sup>	1991-1998	-0.316	-0.070	-0.274	-0.061	-0.325	-0.072	-0.272	-0.060	-0.295	-0.064
	1999 и позже	-0.249	-0.056	-0.227	-0.051	-0.247	-0.055	-0.221	-0.049	-0.363	-0.075
Участие государства в капитале		-0.070	-0.017	0.041	-0.010	-0.007	-0.002	0.119	0.030	X	X
Иностранный акционер		0.497	0.145	0.519	0.152	0.481	0.139	0.897	0.149	0.605	0.178
Участие фирмы в бизнес-ассоциациях				0.208	0.052			0.190	0.047	0.185	0.045
Помощь региональным и местным властям				0.335	0.074			0.360	0.079	0.326	0.071
Динамика рабочих мест в)	Сохранение (+/-5% к 2007)			0.210	0.053			0.201	0.050	0.226	0.056
	Создание новых рабочих мест			0.159	0.040			0.136	0.034	0.116	0.029
Инвестиции в 2005-2008 <sup>г)</sup>	незначительные					0.224	0.057	0.194	0.049	0.154	0.038
	крупные					0.262	0.066	0.230	0.057	0.261	0.064
Наличие экспорта						-0.004	-0.001	0.021	0.005	0.073	0.017
Инновационно-активное предприятие						0.085	0.021	0.058	0.014	0.080	0.019
Контроль на отраслевые различия		да		да		да		да		да	
LL		-329		-305		-325		-302		-282	
Псевдо R2		0,05		0,07		0,06		0,07		0,08	
Число наблюдений		742		696		735		691		653	