

**СПРАВКА  
О СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОМ ЭФФЕКТЕ  
В КЕМЕРОВКОЙ ОБЛАСТИ И РЕСПУБЛИКЕ ХАКАСИЯ  
ОТ РЕАЛИЗАЦИИ ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК» ПРОЕКТА  
«ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКОГО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО МАРГАНЦА  
ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СПЕЦСТАЛЕЙ НА БАЗЕ РУД УСИНСКОГО  
МЕСТОРОЖДЕНИЯ»**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<b>1. ВВЕДЕНИЕ .....</b>	<b>1</b>
<b>2. ИСХОДНОЕ СОСТОЯНИЕ СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ, БЮДЖЕТА И ЭКОНОМИКИ .....</b>	<b>2</b>
<b>3. КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ ПРОЕКТА.....</b>	<b>4</b>
<b>4. УЧАСТНИКИ ПРОЕКТА.....</b>	<b>4</b>
<b>5. ГРАФИК РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА .....</b>	<b>5</b>
<b>6. ОТЧИСЛЕНИЯ В БЮДЖЕТЫ .....</b>	<b>6</b>
<b>7. СОЗДАНИЕ РАБОЧИХ МЕСТ .....</b>	<b>7</b>
<b>8. ВЫВОДЫ.....</b>	<b>9</b>

**1. ВВЕДЕНИЕ**

Компания ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК» (далее – Компания) осуществляет реализацию инвестиционного проекта «Производство электролитического металлического марганца для изготовления спецсталей на базе руд Усинского месторождения» (далее – Проект).

В рамках Проекта предполагается:

- разработка Усинского месторождения марганцевых руд (крупнейшего в России – запасы 128 млн тонн по данным Государственной комиссия по запасам полезных ископаемых) и строительство горно-обогатительного комбината (далее – Усинский ГОК или ГОК) (Междуреченский городской округ, Кемеровская область);
- проектирование и строительство завода по производству электролитического металлического марганца мощностью 80 000 тонн в год (далее – Завод ЭММ) (Ширинский район, Республика Хакасия);
- завершение строительства технологической автодороги от площадки Усинского ГОКа протяженностью ~105 км (в настоящее время Хакасская часть автодороги практически полностью построена, Кемеровская – на 80%).

В настоящее время Внешэкономбанком завершается рассмотрение Проекта.

В данной справке приведен анализ влияния Проекта на социальное и экономическое состояния Кемеровской области и Республики Хакасия.

## 2. ИСХОДНОЕ СОСТОЯНИЕ СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ, БЮДЖЕТА И ЭКОНОМИКИ

### 2.1. КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Бюджет Кемеровской области по прогнозам Главного Финансового Управления будет дефицитным в 2015-2017 гг. Дефицит бюджета на протяжении анализируемого периода будет составлять не менее 10% от доходной части.

Табл. 1 – Прогноз дефицита бюджета Кемеровской области.

	2015	2016	2017
Дефицит бюджета, тыс. руб.	9 293 465	8 961 249	7 800 499
% дефицита от дохода	12,90	12,00	10,00

Источник: данные главного финансового управления Кемеровской области

По официальным прогнозам Валовой Региональный Продукт (ВРП) Кемеровской области будет иметь тенденцию к незначительному увеличению в последующие два года. Среднемесячная заработная плата и прожиточный минимум также увеличатся, тем не менее это связано, в основном, с ростом уровня инфляции. Безработица в Кемеровской области на 2015 г. составит 6,5%, что выше среднего уровня данного показателя по России (5,8%). Доля добычи полезных ископаемых в ВРП Кемеровской области составляет 20,4%.

Табл. 2 – Основные прогнозные показатели социально-экономической сферы Кемеровской области.

	2015	2016	2017
ВРП, млрд. руб.	742,1	793,6	840,2
Среднемесячная заработная плата, руб.	27 500	29 577	32 260
Уровень безработицы, %	6,5	6,3	6

Источник: данные главного финансового управления Кемеровской области

По последним данным показатель реальной начисленной заработной платы в Кемеровской области резко снизился в 2013 – 2014 гг. Это связано, в основном, с увеличением числа безработных среди экономически активного населения и увеличением потребительских цен.

Табл. 3 – Индекс реальной начисленной заработной платы в Кемеровской области.

	2010	2011	2012	2013	2014
Реальная начисленная заработная плата (в % к предыдущему году)	106	105,1	108,1	100,5	98,1

Источник: Администрация Кемеровской области

Кемеровская область занимает 4,3% от общероссийского объема добычи полезных ископаемых. Это связано со значительной концентрацией угледобывающих предприятий на территории области (ОАО «Распадская», ОАО «Угольная компания Кузбассразрезуголь» и пр.).

Инвестиции в основной капитал в Кемеровской области составили 240 млрд. руб. в 2014 г. – повышение по сравнению с 2013 г. (6,4%), что сопоставимо с уровнем инфляции.

По итогам исполнения бюджета за 2014 г. Междуреченского городского округа сложился дефицит в размере 73,4 млн. рублей<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Отчет «основные итоги социально – экономического развития Междуреченского городского округа за 2014 год».

## 2.2. РЕСПУБЛИКА ХАКАСИЯ

Бюджет Республики Хакасии по прогнозам Администрации будет дефицитным в 2015-2017 гг. Дефицит бюджета на протяжении анализируемого периода будет составлять не менее 12,6% от доходной части.

**Табл. 5 – Прогноз дефицита бюджета Республики Хакасия.**

	2015	2016	2017
Дефицит бюджета, млрд. руб.	3,164	3,340	2,652
% дефицита от дохода	16,9%	17,5%	12,6%

*Источник: Закон республики Хакасия о республиканском бюджете РХ на 2015 г. и на плановый период 2016 и 2017 годов*

За январь-октябрь 2015 года республика Хакасия получила 13,6 млрд. рублей дохода в виде налогов. Из них крупнейшим видом сборов был налог на доходы физических лиц (более 39%). Второй по значимости статьей налоговых доходов является налог на прибыль организаций и составляет около 22% от общих налоговых поступлений республики. По сравнению с аналогичным периодом 2014 года все (за исключением дохода от налога на имущество), статьи налоговых доходов республики Хакасия повысились. Самое значимое повышение наблюдалось в поступлениях от налога на прибыль организаций (30%). В среднем, налоговый доход за анализируемый период повысился на 24%. Информация приведена в таблице ниже.

**Табл. 6 - Поступление налогов, сборов и иных обязательных платежей в бюджетную систему республики Хакасия по видам в январе - октябре 2015 года**

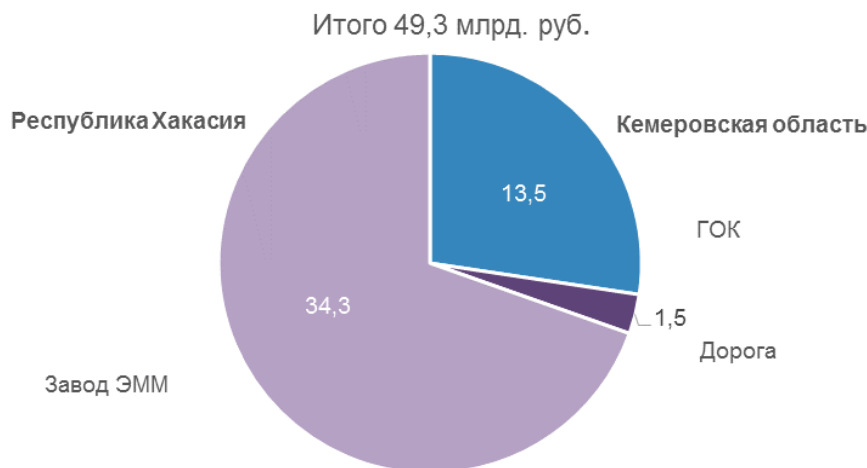
	Январь - октябрь 2015г., тыс. рублей	В % к итогу	В % к январю - октябрю 2014г.
<b>Всего доходы, администрируемые налоговыми органами</b>	<b>13 579 226</b>	<b>100</b>	<b>124</b>
из них:			
налоговые доходы	13 558 695	100	124
в том числе:			
- налог на прибыль организаций	2 997 479	22	130
- налог на доходы физических лиц	5 288 719	39	101
- налог на добавленную стоимость	-98 493	-1	-
- акцизы по подакцизным товарам	1 050 436	8	118
- налоги на имущество	2 330 947	17	97
-налоги, сборы и регулярные платежи за пользование природными ресурсами	746 344	6	133
- другие налоги и сборы	1 243 263	9	117
неналоговые доходы	19 695	0	в 3,7 р.

*Источник: Хакасстат*

### 3. КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ ПРОЕКТА

Состав капитальных затрат Проекта ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК» приведен ниже:

График 1. – Состав капитальных затрат ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК», млрд. руб.



Источник: Финансовая модель ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК»

На Республику Хакасия по экспертной оценке приходится около 70% планируемых капиталовложений, которые будут инвестированы в Завод ЭММ и инфраструктуру.

Около 30% капиталовложений Проекта приходятся на территорию Кемеровской области. Имущество компании будет включать в себя горно-обогатительный комбинат с инфраструктурой, оборудование на карьере, автомобильную дорогу от месторождения до границы с республикой Хакасия протяженностью около 50 км.

Общий объем необходимых капитальных затрат на возводимых объектах в Кемеровской области составит 15 млрд. рублей из них:

- 13,5 млрд рублей – строительство Усинского ГОКа;
- 1,5 млрд рублей – завершение строительства технологической автодороги от Усинского ГОКа.

### 4. УЧАСТНИКИ ПРОЕКТА

Инициатором Проекта является Компания ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК», зарегистрированная 25 апреля 2002 г. Администрацией гор. Междуреченск Кемеровской области.

Генеральным подрядчиком Проекта является одна из ведущих мировых инжиниринговых компаний «Sinosteel Equipment & Engineering Co. Ltd.» (Китай), с которой заключен контракт на строительство всех объектов Проекта «под ключ».

Финансирование Проекта планируется за счет кредитных средств Государственной корпорации «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)», которая в свою очередь 8 мая 2015 года в присутствии Президента Российской Федерации Путина В.В. и Председателя КНР Си Цзиньпина заключила с Экспортно-импортным банком Китая соглашение о

кредитной линии для финансирования Проекта. Сумма финансирования 3,9 млрд юаней (~40 млрд рублей) сроком на 15 лет.

Новокузнецкие компании ООО «КМСД» и ООО «Сибшахтастройпроект» являются потенциальными субподрядчиками для строительства и составления рабочей документации ГОКа соответственно.

Внешэкономбанк согласовал институт ОАО «Иргиредмет» (г. Иркутск) в качестве технического заказчика Проекта. На эту компанию будет возложено оказание полного комплекса инжиниринговых услуг по строительству Усинского ГОКа и завода в Хакасии – от разработки проекта до сдачи в эксплуатацию.

Для проектирования Завода ЭММ будет привлечен ведущий институт в Китае для разработки технологического регламента и один из крупных российских проектных институтов в качестве генерального проектировщика. Тендер по выбору проектных институтов был объявлен в 2015 году.

Для строительства Завода ЭММ предполагается задействовать ЗАО АСМУ «Стялконструкции» (г. Абакан) – крупнейший в Хакасии производитель металлоконструкций. Кроме того, инертные материалы необходимые для объекта предполагается закупать в Ширинском районе Республики Хакасия.

## 5. ГРАФИК РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

Начало операционной деятельности запланировано на 4-ый год с начала финансирования Проекта. Оработку запасов левобережного участка Усинского месторождения планируется вести в течение 20 лет с начала финансирования. График реализации Кемеровской части Проекта представлен ниже.

Табл. 8 – График реализации Проекта.

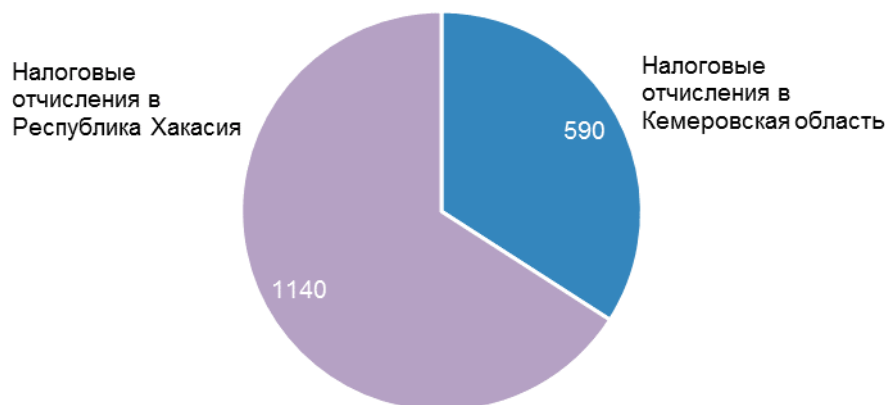
Этап работ	1-ый год				2-ой год				3-ий год				4-ый год				5-ый год			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>ГОК+ Автодорога</b>																				
Проектно-изыскательные работы	■	■	■	■	■	■	■	■												
Строительно-монтажные работы	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Закупка оборудования и материалов		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Пусконаладочные работы											■	■	■	■						
Ввод в эксплуатацию													★							
Выход на проектную мощность																		★		
<b>Завод ЭММ</b>																				
Проектно-изыскательные работы	■	■	■	■	■	■	■	■												
Разрешение на строительство						★														
Закупка оборудования и материалов					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
Строительно-монтажные работы					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
Пусконаладочные работы														■	■					
Ввод в эксплуатацию																		★		
Выход на проектную мощность																				★

Источник: Договор между Sinosteel и ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК» №001/2015 от 06.04.2015, бизнес план Проекта, составленный Ernst&Young

## 6. ОТЧИСЛЕНИЯ В БЮДЖЕТЫ

Состав ежегодных налоговых отчислений по регионам представлен на графике ниже.

График 2. – Ежегодные налоговые отчисления в региональные бюджеты, млн. рублей.



Источник: Финансовая модель ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК»

### 6.1. КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Реализация Проекта на территории Кемеровской области уже привела к увеличению налогооблагаемой базы региона.

С 2011 по 2012 гг. при строительстве автомобильной дороги от границы Кемеровской области с республикой Хакасия до Усинского месторождения строительная компания ООО «ЗБСМ-162» заплатила 32 млн рублей в бюджет Кемеровской области.

С 2009 по 2014 гг. арендные платежи ЧЕК-СУ в региональный бюджет составили более 40 млн рублей.

Новокузнецкие компании ООО «КМСД» и ООО «Сибшахтастройпроект» являются потенциальными субподрядчиками для строительства и составления рабочей документации ГОКа соответственно.

Прочие подрядчики так же будут вынуждены встать на учет в ИФНС по Кемеровской области и перечислять в региональный бюджет НДФЛ и экологические платежи.

В течение первых 5-ти лет с начала реализации продукции (5-9 годы с начала финансирования Проекта) по экспертной оценке Ernst&Young динамика налоговых поступлений в бюджет Кемеровской области представлена в таблице ниже:

Табл. 10 – Налоговые поступления в бюджет Кемеровской области.

Год с начала финансирования	5-ый год	6-ой год	7-ой год	8-ой год	9-ый год
Областные налоги (Кемеровская область, млн. руб)	229	362	353	343	333
Местные налоги (Междуреченский городской округ, млн. руб)	4	7	8	8	8

Источник: бизнес план Проекта, составленный Ernst&Young

Основными налогами в данный период будут являться налог на имущество, налог на добычу полезных ископаемых, НДФЛ.

После погашения накопленных убытков прошлых периодов (примерно через 15 лет после начала финансирования) налоговые отчисления значительно возрастают за счет уплаты налога на прибыль. Таким образом за первые 20 лет от начала отработки Усинского месторождения расчет налоговых поступлений в бюджет Кемеровской области составляет около 9 млрд рублей.

Кроме того, в областной бюджет будут зачисляться экологические платежи, а сумма арендных платежей ожидается на уровне 520 млн. рублей в течение первых 20-и лет от начала отработки месторождения.

## 6.2. РЕСПУБЛИКА ХАКАСИЯ

В течение первых 5-ти лет с начала реализации готовой продукции (5-9 годы с начала финансирования Проекта) по экспертной оценке Ernst&Young динамика налоговых поступлений в бюджет Республики Хакасия представлена в таблице ниже:

**Табл. 11– Налоговые поступления в бюджет Республики Хакасия, млн. рублей.**

Год с начала финансирования	5-ый год	6-ой год	7-ой год	8-ой год	9-ый год
Республиканские налоги (Республика Хакасия)	280	427	413	399	385
Местные налоги (Ширинский район, пос. Туим)	14	16	16	16	16

*Источник: бизнес план Проекта, составленный Ernst&Young*

Основными налогами в данный период будут являться налог на имущество и НДФЛ.

После погашения накопленных убытков прошлых периодов (примерно через 15 лет после начала финансирования) налоговые отчисления значительно возрастают за счет уплаты налога на прибыль. Таким образом за первые 20 лет от начала работы завода ЭММ расчет налоговых поступлений в бюджет Республики Хакасия составляет около 23 млрд рублей.

Местный бюджет будет пополняться в среднем на 16 млн. рублей ежегодно с момента начала работы Завода ЭММ.

Кроме того, в областной бюджет будут зачисляться экологические платежи, а сумма арендных платежей ожидается на уровне 210 млн рублей в течение первых 20-и лет от начала отработки месторождения.

Подрядчики так же будут вынуждены встать на учет в ИФНС по Кемеровской области и Республике Хакасия и перечислять в региональные бюджеты НДФЛ и экологические платежи.

Принцип задействования местных подрядчиков и рабочей силы приведет к импульсу для развития малого и среднего предпринимательства, что, с свою очередь, приведет к созданию новых рабочих мест и увеличению налоговых отчислений в местные и федеральный бюджеты.

## 7. СОЗДАНИЕ РАБОЧИХ МЕСТ

Новые рабочие места появятся на проектируемых объектах, а также при строительстве в период строительно-монтажных работ. Для строительства автодороги в 2011-2012 г. было создано порядка 400 рабочих мест. Наряду с этим реализация Проекта инициирует создание значительного количества рабочих мест в сопряженных отраслях.

На период строительной фазы Проекта планируется, что занятость составит в среднем около 630 человек. Данные о создании рабочих мест в ходе данной фазы Проекта приведены в таблице ниже.



Табл. 12 – Создание рабочих мест подрядными организациями в период строительной фазы

Год с момента начала финансирования	2	3	4
Рабочие места в Кемеровской области, чел	827	812	231
Рабочие места в Республике Хакасии, чел	894	1157	620
<b>ИТОГО, чел</b>	<b>1721</b>	<b>1969</b>	<b>851</b>

Источник: расчет ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК».

В период операционной фазы Проекта среднегодовая занятость на предприятии по предварительным оценкам составит 600 человек. Таблица приведена ниже.

Табл. 13 – Создание рабочих мест ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК» в период операционной фазы

Год с момента начала финансирования	4	5	6
Рабочие места в Кемеровской области, чел	430	600	600
Рабочие места в Республике Хакасии, чел	700	1000	1000
<b>ИТОГО, чел</b>	<b>1130</b>	<b>1600</b>	<b>1600</b>

Источник: расчет ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК».

Проект позволит создать около 1 600 постоянных рабочих мест только на самих производственных объектах. К этому стоит добавить рабочие места в инфраструктуре и сопутствующих отраслях, а также членов семей работников. Общий мультипликативный эффект даст около 3 000 материально обеспеченных людей<sup>2</sup>.

Показатель социально эффективности сравнивает социальные показатели в определенном регионе со средними показателями по всем регионам, тем самым показывая взвешенный эффект от реализации Проекта.

Табл. 14 – Данные для расчета коэффициента социальной эффективности в Кемеровской области

Коэффициент социальной эффективности	1 588
Количество рабочих мест, создаваемых в результате Проекта в Кемер. области	600
Коэффициент, характеризующий превышение уровня безработицы в муниципальном образовании, где реализуется проект, над средним по области уровнем безработицы	1,19
Средний уровень безработицы в РФ	5,20
Уровень безработицы в Кемер. области	6,20
Коэффициент, характеризующий превышение уровня заработной платы по проекту над средним уровнем заработной платы в муниципальном образовании, где реализуется проект.	1,45
Уровень заработной платы по проекту (тыс. руб. в мес.)	40 000
Средний уровень заработной платы в Кемер. Области	27 500

Источник: расчет ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК», основанный на данных главного финансового управления Кемеровской области

Табл. 15 – Данные для расчета коэффициента социальной эффективности в Республике Хакасия

Коэффициент социальной эффективности	2 503
Количество рабочих мест, создаваемых в результате Проекта в Хакасии	1 000
Коэффициент, характеризующий превышение уровня безработицы в муниципальном образовании, где реализуется проект, над средним по области уровнем безработицы	1,19
Средний уровень безработицы в РФ	5,2
Уровень безработицы в Республике Хакасия	6,2
Коэффициент, характеризующий превышение уровня заработной платы по проекту над средним уровнем заработной платы в муниципальном образовании, где реализуется проект.	1,31
Уровень заработной платы по проекту (тыс. руб. в мес.)	40 000
Средний уровень заработной платы в Хакасии	30 472

Источник: расчет ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК», основанный на данных Хакасстат

Уровень безработицы в Кемеровской области выше среднего показателя по РФ. Таким образом, реализация Проекта будет иметь значимый эффект для области. Планируемый уровень заработной платы на ГОКе и на Заводе ЭММ выше средней заработной платы в регионах на 30%. Данный факт также подтверждает значимость влияния от Проекта, реализуемого ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК».

Кроме того, планируется разработка и проведение обучающих программ и курсов повышения квалификации для местного населения.

<sup>2</sup> Расчет произведен на основании данных о мультипликативных показателях схожих предприятий (ООО «Петропавловск – черная металлургия»)



## 8. ВЫВОДЫ

Проект, реализуемый ЗАО «ЧЕК-СУ.ВК» имеет существенное значение для социально-экономического развития Кемеровской области и Республики Хакасия.

### 8.1. КАПИТАЛОВЛОЖЕНИЯ И ИНФРАСТРУКТУРА

На территории Республики Хакасия будет инвестировано около 35 млрд рублей, что приведет к улучшению инвестиционной привлекательности региона. В территорию Кемеровской области будет инвестировано порядка 15 млрд. рублей за первые четыре года с момента начала финансирования Проекта.

### 8.2. ОТЧИСЛЕНИЯ В БЮДЖЕТ

Только за первые 20 лет от начала работы Завода ЭММ реализация Проекта пополнит бюджеты всех уровней на сумму около 49 млрд рублей.

Арендные платежи в пользу субъектов Российской Федерации по всем объектам реализуемого Проекта составят около 730 млн. рублей за 20-ти летний от начала производственной фазы работы Завода.

### 8.3. РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ

Реализация Проекта положительно повлияет на ключевые экономические показатели Кемеровской области и Республики Хакасия.

Во–первых, функционирование ГОКа на территории региона позволит значительно увеличить ВРП за счет формирования выручки от добычи и последующего обогащения полезного ископаемого – марганцевой руды.

Во–вторых, Проект обеспечит дополнительную занятость населения в регионах с показателем безработицы, превышающем среднюю по России.

В–третьих, планируемый уровень заработных плат, которые будет выплачиваться в ходе реализации Проекта, выше среднего уровня данного показателя по Кемеровской области и Республике Хакасия. Это приведет к положительному мультипликационному эффекту.

Кроме того, Проект даст импульс для развития смежных отраслей, малого и среднего бизнеса: новые рабочие места и налоговые отчисления, что позволит развивать здравоохранение, транспортную инфраструктуру и т.п., т.е. автоматически приведет к повышению качества жизни местных сообществ.

### 8.4. СОЗДАНИЕ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ МЕСТ

В рамках Проекта будут привлечены квалифицированные специалисты рабочих и инженерных специальностей и обслуживающий персонал в среднем количестве около 600 на территории Кемеровской области. В республике Хакасия планируется создание порядка 1 000 рабочих мест. Инициатор Проекта готов использовать местные кадры, что приведет к значительному увеличению платежеспособного спроса населения региона

Реализация обучающих программ для местной молодежи и целевых программ по повышению квалификации жителей старшего возраста позволит повысить интеллектуальный потенциал территорий реализации Проекта.