



**КонсультантПлюс**  
надежная правовая поддержка

"Паспорт приоритетного проекта  
"Образование" по направлению "Подготовка  
высококвалифицированных специалистов и  
рабочих кадров с учетом современных  
стандартов и передовых технологий" ("Рабочие  
кадры для передовых технологий")"  
(утв. президиумом Совета при Президенте РФ  
по стратегическому развитию и приоритетным  
проектам, протокол от 25.10.2016 N 9)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

[www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)

Дата сохранения: 06.12.2017

Утвержден  
президиумом Совета  
при Президенте Российской Федерации  
по стратегическому развитию  
и приоритетным проектам  
(протокол от 25 октября 2016 г. N 9)

**ПАСПОРТ  
ПРИОРИТЕТНОГО ПРОЕКТА "ОБРАЗОВАНИЕ" ПО НАПРАВЛЕНИЮ  
"ПОДГОТОВКА ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ И РАБОЧИХ  
КАДРОВ С УЧЕТОМ СОВРЕМЕННЫХ СТАНДАРТОВ И ПЕРЕДОВЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ" ("РАБОЧИЕ КАДРЫ ДЛЯ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ")**

1. Основные положения

Наименование направления	Образование		
Краткое наименование проекта	Рабочие кадры для передовых технологий	Срок начала и окончания проекта	25 октября 2016 г. - 30 мая 2021 г.
Куратор проекта	О.Ю. Голодец, Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации		
Старшее должностное лицо	-		
Функциональный заказчик	О.Ю. Васильева, Министр образования и науки Российской Федерации		
Руководитель проекта	Л.М. Огородова, заместитель Министра образования и науки Российской Федерации		
Ключевые участники проекта	Минобрнауки России, Минтруд России, Минпромторг России, Минкомсвязь России, Минэкономразвития России, органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации в сфере образования, Кабинет министров Республики Татарстан, АНО "Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов", Союз "Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)", Национальное агентство развития квалификаций (НАРК), Российский союз промышленников и предпринимателей		

2. Содержание приоритетного проекта

Цель Проекта	Создание в Российской Федерации конкурентоспособной системы среднего профессионального образования, обеспечивающей подготовку высококвалифицированных специалистов и рабочих кадров в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями, обеспечив увеличение к концу 2020 года до 50 тыс. человек численности выпускников образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, продемонстрировавших уровень подготовки, соответствующий стандартам Ворлдскиллс Россия.
--------------	---

План достижения показателей проекта

Показатель	Тип показателя	Базовое значение	Период, год			
			2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1. Численность выпускников образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, продемонстрировавших уровень подготовки, соответствующий стандартам Ворлдскиллс Россия (тыс. чел. за год)	основной	0,5	2,5	10	30	50
2. Количество специализированных центров компетенций в субъектах Российской Федерации, аккредитованных по стандартам Ворлдскиллс Россия (шт.)	аналитический	0	85	115	125	175

КонсультантПлюс: примечание.

Нумерация пунктов в таблице дана в соответствии с официальным текстом документа.

Результаты проекта	<ol style="list-style-type: none"><li>1. В образовательных организациях, реализующих программы среднего профессионального образования, к 2020 году внедрены новые федеральные государственные образовательные стандарты (далее - ФГОС СПО) по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям, соответствующие современным стандартам и передовым технологиям.</li><li>2. В образовательных организациях, внедривших новые ФГОС СПО, государственная итоговая аттестация выпускников проводится с использованием нового инструмента оценки качества подготовки кадров - демонстрационного экзамена.</li><li>3. Сформирована сеть образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, в которых создана материально-техническая и учебно-методическая база для подготовки кадров в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями и проведения демонстрационного экзамена, включающая не менее 7 межрегиональных центров компетенций и 175 специализированных центров компетенций, аккредитованных по стандартам Ворлдскиллс Россия.</li><li>4. В образовательных организациях, внедривших новые ФГОС СПО, все педагогические и руководящие работники прошли повышение квалификации по вопросам внедрения новых образовательных стандартов среднего профессионального образования.</li><li>5. Подготовлено не менее 30 тыс. экспертов для проведения демонстрационного экзамена и чемпионатов "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)".</li><li>6. Прошли повышение квалификации не менее 2 800 мастеров</li></ol>
--------------------	--

	<p>производственного обучения.</p> <p>5. Организованы, проведены и подведены итоги национальных чемпионатов по профессиональному мастерству "Молодые профессионалы" (Ворлдскиллс Россия) и чемпионатов профессионального мастерства среди молодых рабочих "Hi-tech" в 2017, 2018, 2020 годах.</p> <p>6. Построен и введен в эксплуатацию выставочный комплекс для проведения мирового чемпионата по профессиональному мастерству.</p> <p>7. Сформирована инфраструктура Всероссийского учебно-тренировочного центра профессионального мастерства на базе Всероссийского детского центра "Смена".</p> <p>8. Проведен Мировой чемпионат по профессиональному мастерству по стандартам Ворлдскиллс в 2019 году в г. Казани.</p>
<p>Описание модели функционирования результатов проекта</p>	<p>Высокое качество подготовки выпускников системы среднего профессионального образования обеспечивается за счет внедрения ФГОС СПО, соответствующих современным стандартам и передовым технологиям (в т.ч. профессиональным стандартам и требованиям Ворлдскиллс Россия), включающим проведение демонстрационного экзамена в рамках государственной итоговой аттестации. На базе межрегиональных и специализированных центров компетенций проводятся демонстрационные экзамены с участием экспертов движения "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)". Сформированы условия для реализации образовательных программ, соответствующих лучшим современным стандартам и передовым технологиям путем модернизации материально-технической базы образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, и повышения квалификации управленческих и педагогических кадров. Для вовлечения работодателей в обновление материально-технической базы образовательных организаций, разработку и реализацию образовательных программ будут внедрены практико-ориентированные (в том числе, дуальная) модели обучения, расширена практика создания базовых кафедр и иных подразделений на предприятиях, развитие практики подготовки на основе договоров целевого обучения, а также сетевого взаимодействия образовательных организаций и предприятий, в том числе за счет введения налоговых стимулов и новых моделей управления образовательной организацией, проведения отраслевых чемпионатов профессионального мастерства.</p> <p>Контрольно-измерительные материалы для демонстрационного экзамена разрабатываются и актуализируются с учетом требований Ворлдскиллс Россия и профессиональных стандартов. Новые ФГОС СПО апробируются в учебных центрах межрегиональных центров компетенций, которые являются координационными и экспериментальными площадками федеральных учебно-методических объединений среднего профессионального образования.</p> <p>Межрегиональные центры компетенций обеспечивают учебно-методическую поддержку внедрения новых ФГОС СПО по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям, сетевое взаимодействие профессиональных образовательных организаций и масштабное распространение передовых практик в регионах.</p> <p>Важным механизмом сопряжения требований современных стандартов и передовых технологий с образовательным процессом является проведение отраслевых, корпоративных, региональных,</p>

	<p>национальных чемпионатов с участием всех субъектов Российской Федерации, а также корпоративных чемпионатов "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)". В состав федеральных учебно-методических объединений среднего профессионального образования входят эксперты движения "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)", что обеспечивает трансляцию требований Ворлдскиллс Россия в ФГОС СПО и примерные образовательные программы. На базе тренировочных полигонов межрегиональных центров компетенций и специализированных центров компетенций проходит подготовка кандидатов в национальную сборную - призеров региональных и национальных чемпионатов, а также адаптация практики тренировки сборной для применения при реализации основных образовательных программ в системе среднего профессионального образования.</p> <p>Наращивание масштаба движения "Молодые профессионалы" проводится поэтапно, за счет расширения охвата регионов чемпионатным движением, создания сети межрегиональных и специализированных центров компетенций, подготовки экспертов и тренеров, сертифицированных Ворлдскиллс Россия. Ключевым направлением деятельности Академии Ворлдскиллс Россия является трансляция в систему подготовки кадров для среднего профессионального образования лучших отечественных и мировых практик выполнения профессиональных действий и подготовки кадров, полученные в рамках подготовки и проведения Мирового чемпионата по профессиональному мастерству по стандартам Ворлдскиллс в 2019 году и формирования его наследия. Данные о результатах демонстрационного экзамена, региональных и национальных чемпионатах профессионального мастерства "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)" регистрируются в базе данных "Программы мониторинга, сбора и обработки данных информационных систем соревнований CIS (eSim)" Союза "Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)".</p> <p>Таким образом, к 2020 году будет сформирована и апробирована новая модель конкурентоспособной системы среднего профессионального образования: внедрены новые ФГОС СПО, созданы межрегиональные и специализированные центры компетенций, профессиональное сообщество экспертов и тренеров, региональные и национальная сборная профессионального мастерства. Регистрация результатов проведения демонстрационного экзамена, региональных и национальных чемпионатов профессионального мастерства в базе данных CIS (eSim), проведение ежегодного мониторинга качества подготовки кадров позволяют ежегодно проводить анализ состояния системы среднего профессионального образования и принимать решения по ее развитию.</p>
--	--

### 3. Этапы и контрольные точки

N п/п	Наименование	Тип (завершение этапа/контрольная точка)	Срок
1.	Этап 1. Проект инициирован.	Завершение	25 октября

---

	этапа	2016 г.
1.1. Утвержден Паспорт приоритетного проекта.	Контрольная точка	25 октября 2016 г.
2. Этап 2. Планирование.	Завершение этапа	25 декабря 2016 г.
2.1. Утвержден Сводный план реализации приоритетного проекта.	Контрольная точка	25 декабря 2016 г.
3. Этап 3. Подготовка Мирового чемпионата по профессиональному мастерству по стандартам "Ворлдскиллс", апробация новых ФГОС СПО и демонстрационного экзамена.	Завершение этапа	20 декабря 2018 г.
3.1. Утверждены новые ФГОС СПО по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям, соответствующие примерные образовательные программы внесены в федеральный реестр.	Контрольная точка	1 мая 2017 г.
3.2. Разработано объявление о конкурсном отборе субъектов Российской Федерации на представление субсидий.	Контрольная точка	15 сентября 2017 г.
3.3. Завершено строительство образовательной инфраструктуры для тренировки национальной сборной во Всероссийском учебно-тренировочном центре профессионального мастерства на базе Всероссийского детского центра "Смена".	Контрольная точка	15 октября 2017 г.
3.4. Организованы, проведены и подведены итоги национального чемпионата по профессиональному мастерству "Молодые профессионалы" (Ворлдскиллс Россия) и демонстрационного экзамена в 2017 году.	Контрольная точка	31 августа 2017 г.
3.5. Аккредитованы всего 85 специализированных центров компетенций по стандартам Ворлдскиллс Россия. Подготовлено (накопительным итогом) 7 000 экспертов для проведения демонстрационного экзамена и чемпионатов "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)". Проведена подготовка. 700 мастеров производственного обучения.	Контрольная точка	1 ноября 2017 г.
3.6. Созданы 7 межрегиональных центров компетенций. Подведены итоги участия национальной сборной команды России по профессиональному мастерству в европейском Чемпионате по профессиональному мастерству в Абу-Даби в 2017 году.	Контрольная точка	20 ноября 2017 г.
3.7. Подведены предварительные итоги реализации проекта в 2017 году и принято решение о финансовом обеспечении реализации проекта в 2018 году и уточнении показателей проекта. Этап завершен.	Контрольная точка	1 декабря 2017 г.

---

---

3.8.	Подведены итоги распределения субсидии регионам на 2018 год.	Контрольная точка	20 марта 2018 г.
3.9.	Построен и введен в эксплуатацию выставочный комплекс для проведения мирового чемпионата по профессиональному мастерству.	Контрольная точка	31 августа 2018 г.
3.10.	Организованы, проведены и подведены итоги национального чемпионата по профессиональному мастерству "Молодые профессионалы" (Ворлдскиллс Россия) и демонстрационного экзамена в 2018 году.	Контрольная точка	31 августа 2018 г.
3.11.	Подведены итоги участия национальной сборной команды России по профессиональному мастерству в европейском Чемпионате по профессиональному мастерству в Будапеште в 2018 году.	Контрольная точка	20 декабря 2018 г.
3.12.	Завершено формирование инфраструктуры Всероссийского учебно-тренировочного центра профессионального мастерства на базе Всероссийского детского центра "Смена".	Контрольная точка	20 декабря 2018 г.
3.13.	Аккредитованы всего 115 специализированных центров компетенций по стандартам Ворлдскиллс Россия. Подготовлено (накопительным итогом) 15 000 экспертов для проведения демонстрационного экзамена и чемпионатов "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)". Проведена подготовка 700 мастеров производственного обучения.	Контрольная точка	20 декабря 2018 г.
3.14.	Подведены предварительные итоги реализации проекта в 2018 году и принято решение о финансовом обеспечении реализации проекта в 2019 году и уточнении показателей проекта. Этап завершен.	Контрольная точка	20 декабря 2018 г.
4.	Этап 4. Проведение Мирового чемпионата по профессиональному мастерству по стандартам "Ворлдскиллс", внедрение новых ФГОС СПО и демонстрационного экзамена.	Завершение этапа	20 декабря 2019 г.
4.1.	Организованы, проведены и подведены итоги национального чемпионата по профессиональному мастерству "Молодые профессионалы" (Ворлдскиллс Россия) и демонстрационного экзамена в 2019 году.	Контрольная точка	31 августа 2019 г.
4.2.	Проведен мировой чемпионат профессионального мастерства по стандартам WorldSkills в 2019 году в г. Казани.	Контрольная точка	1 ноября 2019 г.
4.3.	Аккредитованы всего 125 специализированных центров компетенций по стандартам Ворлдскиллс Россия (накопительным итогом). Подготовлено (накопительным итогом) 30 000 экспертов для проведения демонстрационного экзамена и чемпионатов "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)". Подготовлено всего 2800	Контрольная точка	1 ноября 2019 г.

---

мастеров производственного обучения.

4.4.	Подведены предварительные итоги реализации проекта в 2019 году и принято решение о финансовом обеспечении реализации проекта в 2020 году и уточнении показателей проекта.	Контрольная точка	1 ноября 2019 г.
5.	Этап 5. Распространение программы наследия Мирового чемпионата профессионального мастерства по стандартам WorldSkills в 2019 году в г. Казани.	Завершение этапа	20 декабря 2020 г.
5.1.	Организован, проведен и подведены итоги национального чемпионата по профессиональному мастерству "Молодые профессионалы" (Ворлдскиллс Россия) и демонстрационного экзамена в 2020 году.	Контрольная точка	31 августа 2020 г.
5.2.	Аккредитованы всего 175 специализированных центров компетенций по стандартам Ворлдскиллс Россия. Подготовлено всего за весь проект 2 800 мастеров производственного обучения (накопительным итогом).	Контрольная точка	1 сентября 2020 г.
5.3.	Подведены промежуточные итоги реализации проекта.	Контрольная точка	1 ноября 2020 г.
6.	Этап 6. Подготовка предложений по масштабному внедрению результатов проекта в период 2020 - 2025 годы.	Завершение этапа	20 марта 2021 г.
6.1.	Разработана программа масштабного внедрения результатов проекта в период 2021 - 2025 годы. Этап завершен.	Контрольная точка	20 марта 2021 г.
7.	Этап 7. Проект завершен (Утвержден итоговый отчет).	Завершение этапа	30 мая 2021 г.

#### 4. Бюджет приоритетного проекта

Источники финансирования	Год реализации					Всего, млн. рублей	
	2016	2017	2018 <*>	2019 <*>	2020 <*>		
Бюджетные источники, млн. руб.	Федеральные	-	3 604,74	5 688,43	11 370,23	3 762,00	24 425,40
	Субъектов Российской Федерации	-	312,96	300,00	300,00	300,00	1 212,96
Внебюджетные источники, млн. рублей	-	5 192,00	3 009,00	5 441,00	0,0		13 642,00
Итого, млн. рублей	-	9 109,70	8 997,43	17 111,23	4 062,00		39 280,36



<\*> Объем финансирования из средств федерального бюджета будет определен при формировании проекта Федерального закона "О федеральном бюджете на очередной финансовый год и плановый период".

#### 5. Описание приоритетного проекта

Связь с государственными программами Российской Федерации	Мероприятия проекта связаны с Государственной программой Российской Федерации "Развитие образования" на 2013 - 2020 годы (ГПРО) и Федеральной целевой программой развития образования на 2016 - 2020 годы (ФЦПРО).
Формальные основания для инициации проекта	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Указ Президента Российской Федерации от 12 мая 2009 г. N 537 "О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года" (развитие системы среднего профессионального образования в целях подготовки квалифицированных рабочих в соответствии с лучшими мировыми стандартами и передовыми технологиями).</li><li>2. Поручение Президента Российской Федерации от 5 декабря 2014 г. N Пр-2821, пункт 1) (разработать и утвердить комплекс мер, направленных на совершенствование системы среднего профессионального образования, установив в качестве одного из его целевых показателей осуществление подготовки кадров по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям в соответствии с лучшими зарубежными стандартами и передовыми технологиями к 2020 году в половине профессиональных образовательных организаций).</li><li>3. Поручения по итогам встречи Президента Российской Федерации с членами национальной сборной России по профессиональному мастерству 1 сентября 2015 года N Пр-1921 от 21 сентября 2015 года (формирование инфраструктуры для подготовки национальной сборной России по профессиональному мастерству по стандартам "Ворлдскиллс"; популяризация и повышение престижа рабочих и инженерных профессий, подготовка кандидатов в сборную и экспертов; изучение лучших мировых практик подготовки национальных сборных для участия в международных соревнованиях по стандартам "Ворлдскиллс"; расширение участия представителей Российской Федерации в международных соревнованиях по стандартам "Ворлдскиллс").</li><li>4. Комплекс мер, направленных на совершенствование системы среднего профессионального образования, на 2015 - 2020 годы, утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 марта 2015 года N 349-р (создание условий для обеспечения соответствия квалификаций выпускников требованиям современной экономики, консолидации ресурсов бизнеса, государства и сферы образования в развитии системы СПО; разработка системы постоянного мониторинга качества подготовки кадров).</li></ol>
Ключевые риски и возможности	Ключевые риски. Сокращение запланированного федерального, регионального и внебюджетного финансирования на реализацию проектных мероприятий. Неготовность коллективов профессиональных образовательных организаций к интенсивной модернизации образовательных программ

---

	<p>(недостаток квалификации, высокий возрастной состав, неконкурентная заработная плата). Недостаточный уровень взаимодействия профессиональных образовательных организаций, предприятий реального сектора экономики, социальной сферы и органов государственной власти в большей части субъектов Российской Федерации. Мероприятия по предупреждению: оптимизация этапов проекта, приоритизация в решении вопросов финансирования отрасли. Возможности. Повышение инвестиционной привлекательности регионов. Повышение престижа обучения по программам подготовки высококвалифицированных специалистов и рабочих кадров и привлекательности сферы среднего профессионального образования. Улучшение качества жизни населения городов вследствие повышения качества услуг, предоставляемых специалистами, имеющими среднее профессиональное образование (ЖКХ, гостиничный и ресторанный сервис, туризм, автосервис и пр.) Повышение производительности труда на предприятиях реального сектора экономики.</p>
--	---

---