



ПРАВИТЕЛЬСТВО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

21.07.2017

№ 513-ПП

г. Екатеринбург

О внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 24.10.2013 № 1293-ПП «Об утверждении государственной программы Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2020 года»

В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, статьей 101 Областного закона от 10 марта 1999 года № 4-ОЗ «О правовых актах в Свердловской области», постановлениями Правительства Свердловской области от 17.09.2014 № 790-ПП «Об утверждении Порядка формирования и реализации государственных программ Свердловской области» и от 30.08.2016 № 595-ПП «Об утверждении Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы» Правительство Свердловской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление Правительства Свердловской области от 24.10.2013 № 1293-ПП «Об утверждении государственной программы Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2020 года» («Областная газета», 2013, 12 ноября, № 535–539) с изменениями, внесенными постановлениями Правительства Свердловской области от 07.02.2014 № 52-ПП, от 02.04.2014 № 277-ПП, от 07.05.2014 № 364-ПП, от 17.10.2014 № 861-ПП, от 10.12.2014 № 1129-ПП, от 30.12.2014 № 1256-ПП, от 31.03.2015 № 217-ПП, от 05.08.2015 № 700-ПП, от 09.09.2015 № 814-ПП, от 22.09.2015 № 842-ПП, от 24.12.2015 № 1159-ПП, от 29.04.2016 № 304-ПП, от 09.08.2016 № 534-ПП, от 22.12.2016 № 888-ПП и от 31.05.2017 № 376-ПП (далее – постановление Правительства Свердловской области от 24.10.2013 № 1293-ПП), следующие изменения:

1) в наименовании и пункте 1 слова «до 2020 года» заменить словами «до 2024 года»;

2) преамбулу изложить в следующей редакции:

«В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, постановлениями Правительства Свердловской области от 17.09.2014 № 790-ПП «Об утверждении Порядка формирования и реализации государственных программ Свердловской области» и от 30.08.2016 № 595-ПП «Об утверждении Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-

экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы»
 Правительство Свердловской области
ПОСТАНОВЛЯЕТ:».

2. Внести в государственную программу Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2020 года», утвержденную постановлением Правительства Свердловской области от 24.10.2013 № 1293-ПП, следующие изменения:

- 1) в наименовании слова «до 2020 года» заменить словами «до 2024 года»;
- 2) паспорт изложить в следующей редакции:

**«ПАСПОРТ
 государственной программы Свердловской области
 «Развитие промышленности и науки на территории
 Свердловской области до 2024 года»**

<p>Ответственный исполнитель государственной программы Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года» (далее – государственная программа, государственная программа «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года»)</p>	<p>Министерство промышленности и науки Свердловской области</p>
<p>Сроки реализации государственной программы</p>	<p>2017–2024 годы</p>
<p>Цели и задачи государственной программы</p>	<p>Цели государственной программы: 1) развитие базовых и перспективных отраслей промышленного комплекса Свердловской области, направленных на повышение его устойчивости в условиях изменчивости мировой конъюнктуры и внутреннего спроса; 2) создание инновационной инфраструктуры и системы коммерциализации научных и (или) научно-технических результатов; 3) обеспечение условий для реализации мероприятий государственной программы в соответствии с установленными сроками и задачами. Задачи государственной программы: 1) создание условий для углубления процессов кооперации, интеграции и развития межотраслевого взаимодействия субъектов науки, образования, промышленности и малого</p>

	<p>предпринимательства;</p> <p>2) содействие в продвижении на международные и межрегиональные рынки промышленной продукции, произведенной на территории Свердловской области;</p> <p>3) поддержка инвестиционных проектов промышленных предприятий, направленных на производство конкурентоспособной продукции (в том числе импортозамещающей продукции);</p> <p>4) содействие технологической модернизации производств;</p> <p>5) содействие созданию и развитию конкурентоспособных высокотехнологичных производств, обеспечивающих массовый переход на выпуск продукции нового технологического уклада;</p> <p>6) содействие развитию инфраструктуры, обеспечивающей предприятия промышленного комплекса необходимыми для их деятельности продукцией, работами, услугами;</p> <p>7) повышение экологичности, ресурсной и энергетической эффективности промышленных производств;</p> <p>8) расширение и повышение эффективности поддержки предприятий промышленного комплекса;</p> <p>9) создание условий для разработки инновационных решений и их внедрения в организациях промышленного комплекса;</p> <p>10) стимулирование хозяйствующих субъектов к осуществлению интеллектуальной деятельности, внедрению ее результатов и освоению производства инновационной промышленной продукции;</p> <p>11) стимулирование инновационной активности хозяйствующих субъектов и повышение спроса на инновационную продукцию;</p> <p>12) создание условий для проведения фундаментальных и прикладных исследований по актуальным для мировой экономики и науки и приоритетным для Свердловской области направлениям, востребованным российскими и международными компаниями;</p> <p>13) развитие механизмов трансфера технологий и их адаптации в организациях промышленного комплекса;</p> <p>14) развитие инфраструктуры поддержки инновационной деятельности, разработка и внедрение эффективной модели управления инновационной инфраструктурой;</p> <p>15) развитие научно-образовательного и инновационного кластера;</p> <p>16) создание условий для подготовки и повышения квалификации специалистов, занятых в реальном секторе экономики;</p> <p>17) обеспечение эффективной деятельности Министерства промышленности и науки Свердловской области по реализации государственной программы «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года»</p>
Перечень подпрограмм государственной программы	<p>Подпрограмма 1 «Новые рынки»;</p> <p>Подпрограмма 2 «Высокая производительность базовых отраслей»;</p> <p>Подпрограмма 3 «Уральский технополис»;</p> <p>Подпрограмма 4 «Обеспечение реализации государственной программы «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года»</p>
Перечень основных целевых показателей государственной программы	<p>1) объем экспорта промышленной продукции организациями, расположенными на территории Свердловской области (далее – организации Свердловской области, предприятия Свердловской области);</p>

- 2) объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами крупных и средних организаций по отдельным видам экономической деятельности (в секторах добычи полезных ископаемых и обрабатывающих производств, за исключением производства пищевых продуктов, включая напитки, и табака, производства прочих неметаллических минеральных продуктов, производства оружия и боеприпасов);
- 3) объем экспорта;
- 4) количество организаций промышленного комплекса, участвующих в реализации проектов, направленных на развитие научно-производственной кооперации;
- 5) количество организаций промышленного комплекса, участвующих в выставочно-ярмарочных и конгрессных мероприятиях в сфере промышленности и науки (нарастающим итогом);
- 6) доля экспорта промышленной продукции, отгруженной при содействии Регионального экспортного центра Свердловской области;
- 7) объем отгруженной промышленной продукции для государственных корпораций, крупных холдингов и естественных монополий;
- 8) увеличение объема отгруженной промышленной продукции на межрегиональные рынки на конец периода к уровню 2014 года;
- 9) количество соглашений о сотрудничестве (протоколов, планов по реализации соглашений), заключенных Правительством Свердловской области с субъектами Российской Федерации при поддержке Министерства промышленности и науки Свердловской области (нарастающим итогом);
- 10) объем отгруженной продукции по приоритетным продуктовым направлениям развития импортозамещения на предприятиях промышленного комплекса Свердловской области;
- 11) объем средств, привлеченных организациями промышленного комплекса Свердловской области из федерального бюджета (ежегодно);
- 12) производительность труда в промышленности;
- 13) объем отгруженной промышленной продукции;
- 14) объем валового регионального продукта на душу населения;
- 15) доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей экономики Свердловской области в валовом региональном продукте;
- 16) изменение стоимости основных фондов крупных и средних организаций промышленного комплекса к уровню 2014 года;
- 17) объем инвестиций в основной капитал крупных и средних организаций по отдельным видам экономической деятельности (в секторах С – добыча полезных ископаемых, D – обрабатывающие производства (за исключением DA – производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака, DI – производство прочих неметаллических минеральных продуктов)) в фактических ценах;
- 18) количество созданных новых рабочих мест (в том числе высокопроизводительных) в рамках реализации инвестиционных

проектов промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки на модернизацию и техническое перевооружение производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции (нарастающим итогом);

19) суммарный размер привлеченных внебюджетных инвестиций на реализацию инвестиционных проектов промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки на модернизацию и техническое перевооружение производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции (нарастающим итогом);

20) количество промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки на модернизацию и техническое перевооружение производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции, которые достигли значения целевых показателей результативности использования субсидии, установленные в соглашениях о предоставлении субсидий промышленным предприятиям (нарастающим итогом с момента реализации государственной программы);

21) количество созданных и (или) модернизированных высокопроизводительных рабочих мест (нарастающим итогом);

22) объем дополнительно отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ (услуг) собственными силами организаций в рамках реализации инвестиционных проектов промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки (нарастающим итогом);

23) объем валовой добавленной стоимости, созданной в рамках реализации инвестиционных проектов промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки (нарастающим итогом);

24) доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей промышленности в общем объеме отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами;

25) количество центров промышленных компетенций на базе предприятий Свердловской области, имеющих инженерный и производственный потенциал по производству конкурентоспособной продукции, и иных объектов технико-внедренческой инфраструктуры (нарастающим итогом);

26) количество организаций промышленного комплекса, реализующих проекты, направленные на внедрение наилучших доступных технологий в промышленное производство (нарастающим итогом);

27) количество крупных и средних организаций промышленного комплекса, получивших поддержку фонда «Фонд технологического развития промышленности Свердловской области»;

28) объем инвестиций в основной капитал крупных и средних субъектов промышленной деятельности, получивших финансовую

- поддержку на реализацию инвестиционных проектов (ежегодно);
- 29) удельный вес организаций, осуществляющих инновационную деятельность, в общем объеме обследованных организаций;
- 30) удельный вес инновационной продукции в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ и услуг организациями промышленного комплекса;
- 31) доля внутренних затрат на исследования и разработки в валовом региональном продукте;
- 32) число созданных передовых производственных технологий;
- 33) количество фундаментальных исследований, осуществляемых научными коллективами, способными на выполнение научных исследований на мировом уровне;
- 34) количество выданных в Свердловской области патентов на изобретения, промышленные образцы и полезные модели;
- 35) число созданных передовых производственных технологий, внедренных в хозяйственный оборот;
- 36) объем затрат организаций промышленного комплекса, расположенных на территории Свердловской области, на технологические инновации;
- 37) доля инновационной и высокотехнологичной продукции в общем объеме закупок государственными заказчиками Свердловской области товаров, работ и услуг для обеспечения государственных нужд;
- 38) количество патентов, полученных в результате выполнения фундаментальных и прикладных научных исследований, поддержанных в рамках региональной системы государственной поддержки;
- 39) количество выдающихся ученых, научные достижения которых отмечены Демидовской премией (нарастающим итогом с момента начала реализации государственной программы);
- 40) количество молодых ученых, научные достижения которых отмечены премией Губернатора Свердловской области (нарастающим итогом с момента начала реализации государственной программы);
- 41) объем отгруженной продукции (товаров, работ, услуг) резидентами технопарков в Свердловской области;
- 42) бюджетная эффективность проекта создания технопарка высоких технологий «Университетский» (возврат федеральных средств и средств областного бюджета в виде налоговых поступлений);
- 43) доля загрузки площади технопарка высоких технологий «Университетский» в общей площади технопарка (за исключением мест общего пользования) компаниями, осуществляющими инновационную деятельность в сфере высоких технологий;
- 44) доля экспорта продукции резидентов технопарка высоких технологий «Университетский» в общей выручке резидентов технопарка;
- 45) количество новых или модернизированных рабочих мест, организованных технопарками Свердловской области;
- 46) количество созданных результатов интеллектуальной деятельности;

	<p>47) количество специалистов, прошедших подготовку, переподготовку и повышение квалификации в профессиональных образовательных организациях в результате реализации проектов государственно-частного партнерства по рабочим и инженерно-техническим специальностям, в том числе в соответствии со стандартами WorldSkills и CDIO (нарастающим итогом);</p> <p>48) количество лиц, которым присвоены специальные звания «Мастер народных художественных промыслов Свердловской области» и «Хранитель народных художественных промыслов Свердловской области» (нарастающим итогом с момента начала реализации государственной программы);</p> <p>49) прирост числа участников конкурса профессионального мастерства в рамках проекта «Славим человека труда!» и конкурса «Лучший молодой работник организаций оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации, расположенных на территории Свердловской области» относительно предыдущего года;</p> <p>50) доля фактически проведенных контрольных мероприятий по проверке соблюдения получателями субсидий (юридическими лицами) условий, целей и порядка их предоставления от общего числа запланированных проверок</p>
<p>Объемы финансирования государственной программы по годам реализации</p>	<p>всего – 1 630 513,3 тыс. рублей, из них:</p> <p>областной бюджет – 1 162 845,8 тыс. рублей, в том числе:</p> <p>2017 год – 391 974,6 тыс.рублей; 2018 год – 105 320,6 тыс.рублей; 2019 год – 110 925,1 тыс.рублей; 2020 год – 110 925,1 тыс.рублей; 2021 год – 110 925,1 тыс.рублей; 2022 год – 110 925,1 тыс.рублей; 2023 год – 110 925,1 тыс.рублей; 2024 год – 110 925,1 тыс.рублей;</p> <p>федеральный бюджет – 58 333,5 тыс. рублей, в том числе:</p> <p>2017 год – 0,0 тыс. рублей; 2018 год – 0,0 тыс. рублей; 2019 год – 0,0 тыс. рублей; 2020 год – 11 666,7 тыс. рублей; 2021 год – 11 666,7 тыс. рублей; 2022 год – 11 666,7 тыс. рублей; 2023 год – 11 666,7 тыс. рублей; 2024 год – 11 666,7 тыс. рублей;</p> <p>внебюджетные источники – 409 334,0 тыс. рублей, в том числе:</p> <p>2017 год – 22 000,0 тыс. рублей; 2018 год – 22 000,0 тыс. рублей; 2019 год – 22 000,0 тыс. рублей; 2020 год – 68 666,8 тыс. рублей; 2021 год – 68 666,8 тыс. рублей; 2022 год – 68 666,8 тыс. рублей; 2023 год – 68 666,8 тыс. рублей; 2024 год – 68 666,8 тыс. рублей</p>

Адрес размещения государственной программы в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	http://mpr.midural.ru/
---	---

- 3) разделы 1–3 изложить в новой редакции (прилагаются);
 4) приложения № 1–3 изложить в новой редакции (прилагаются);
 5) приложение № 4 признать утратившим силу;
 6) в приложениях № 10–12, 15, 17–19 в грифе число «2020» заменить числом «2024»;

7) в приложениях № 10 и 11 в наименовании и пункте 1 слова «в 2014–2020 годах» заменить словами «в 2017–2024 годах»;

8) в приложениях № 1–4 к приложению № 10 в грифе слова «в 2014–2020 годах» заменить словами «в 2017–2024 годах»;

9) в приложении № 1 к приложению № 10 часть первую изложить в следующей редакции:

«Изучив Порядок проведения отбора и предоставления субсидий из областного бюджета некоммерческим организациям, не являющимся государственными (муниципальными) учреждениями, на финансирование научных проектов в 2017–2024 годах

(полное наименование организации)

в лице

(полное наименование должности и Ф.И.О. руководителя)

сообщает о согласии участвовать в отборе на условиях, установленных Порядком отбора и предоставления субсидий из областного бюджета некоммерческим организациям, не являющимся государственными (муниципальными) учреждениями, на финансирование научных проектов в 2017–2024 годах, и направляет настоящую заявку.»;

10) в приложении № 4 к приложению № 10 в части первой слова «в 2014–2020 годах» заменить словами «в 2017–2024 годах»;

11) в приложении № 4 к приложению № 10 пункт 3.1.4 после слова «контроль,» дополнить словами «в том числе Счетной палатой Свердловской области и Министерством финансов Свердловской области,»;

12) в приложениях № 1–5 к приложению № 11 в грифе слова «в 2014–2020 годах» заменить словами «в 2017–2024 годах»;

13) в приложении № 1 к приложению № 11 в пункте 5 слова «в 2014–2020 годах» заменить словами «в 2017–2024 годах»;

14) в приложении № 5 к приложению № 11 в пункте 1 слова «в 2013–2015 годах» заменить словами «в 2017–2024 годах»;

15) в приложении № 12 в наименовании слова «на 2014–2020 годы» заменить словами «в 2017–2024 годах»;

16) в приложении № 12 в пункте 4 слова «в 2014–2020 годах» заменить словами «в 2017–2024 годах»;

17) в приложениях № 2 и 3 к приложению № 12 в грифе слова «на 2014–2020 годы» заменить словами «в 2017–2024 годах»;

18) в приложении № 15 в наименовании слова «на 2014–2017 годы» заменить словами «в 2017–2024 годах»;

19) в приложении № 15 в пункте 1 слова «в 2014–2017 годах» заменить словами «в 2017–2024 годах»;

20) в приложении № 15 часть первую пункта 2 изложить в следующей редакции:

«2. Субсидии предоставляются участникам кластера в рамках реализации мероприятия государственной программы Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года», утвержденной постановлением Правительства Свердловской области от 24.10.2013 № 1293-ПП «Об утверждении государственной программы Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года» (далее – постановление Правительства Свердловской области от 24.10.2013 № 1293-ПП), «Предоставление субсидий организациям, входящим в инновационный территориальный кластер Свердловской области «Титановый кластер Свердловской области» (далее – мероприятие государственной программы) в целях обеспечения затрат участников кластера по следующим направлениям:»;

21) в приложении № 15 в части первой пункта 3 и пункте 19 число «2020» заменить числом «2024»;

22) в приложениях № 1, 2, 4 и 5 к приложению № 15 в грифе слова «на 2014 –2017 годы» заменить словами «в 2017–2024 годах»;

23) в приложениях № 1 и 2 к приложению № 15 в пункте 15 слова «на 2014 –2017 годы» заменить словами «в 2017–2024 годах»;

24) в приложении № 5 к приложению № 15 в наименовании слова «на 2014 –2017 годы» заменить словами «в 2017–2024 годах»;

25) приложение № 16 изложить в новой редакции (прилагается);

26) в приложении № 17 пункт 2 изложить в следующей редакции:

«2. Настоящий Порядок разработан в соответствии со статьей 78 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Законом Свердловской области от 20 октября 2011 года № 95-ОЗ «О технопарках в Свердловской области» (далее – Закон) и в целях реализации мероприятия «Предоставление субсидий из областного бюджета управляющим компаниям технопарков в Свердловской области» государственной программы Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года», утвержденной постановлением Правительства Свердловской области от 24.10.2013 № 1293-ПП «Об утверждении государственной программы Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года» (далее – мероприятие государственной программы).

Все термины, используемые в настоящем порядке, понимаются в соответствии с Законом.»;

27) в приложении № 17 подпункты 1 и 2 пункта 19 изложить в следующей редакции:

«1) комиссия определяет не менее двух экспертов из состава экспертного совета по инновационной деятельности при Министерстве промышленности и науки Свердловской области, образованного в соответствии с пунктом 3 Порядка проведения отбора резидентов технопарков в Свердловской области, реализующих проекты по производству инновационной продукции, для предоставления субсидий из областного бюджета в 2017–2024 годах, являющегося приложением № 11 к государственной программе Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года», утвержденной постановлением Правительства Свердловской области от 24.10.2013 № 1293-ПП «Об утверждении государственной программы Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года» (далее – Программа), для подготовки заключения о соответствии затрат, указанных в итоговом отчете, требованиям пунктов 3 и 4 настоящего порядка, и соответствии результатов выполнения плана работ контрольным показателям, установленным планом работ (далее – заключение экспертизы), срок для подготовки заключения экспертизы не более 40 рабочих дней со дня поступления отчета в Министерство;

2) комиссия рассматривает итоговый отчет, заключение экспертизы и принимает решение об утверждении или об отклонении итогового отчета. Решение комиссии об утверждении или об отклонении итогового отчета оформляется протоколом заседания комиссии в течение 60 рабочих дней со дня поступления итогового отчета в Министерство.»;

28) в приложении № 2 к приложению № 17 подпункт 3 пункта 1 изложить в следующей редакции:

«3) подробный перечень услуг управляющей компании (с рубрикацией по направлениям деятельности, предусмотренным пунктом 3 Порядка предоставления субсидий из областного бюджета управляющим компаниям технопарков в Свердловской области на финансовое обеспечение затрат, связанных с выполнением работ и (или) оказанием услуг по содержанию и развитию инфраструктуры технопарков, являющегося приложением № 17 к государственной программе Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года», утвержденной постановлением Правительства Свердловской области от 24.10.2013 № 1293-ПП «Об утверждении государственной программы Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года»);».

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

4. Настоящее постановление опубликовать на «Официальном интернет-портале правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru).

Временно исполняющий обязанности
Губернатора Свердловской области



Е.В. Куйвашев

Раздел 1. Характеристика и анализ текущего состояния промышленного комплекса и науки Свердловской области

Свердловская область является одной из крупнейших в Российской Федерации по размеру валового регионального продукта (далее – ВРП), в 2014 году по этому показателю Свердловская область занимала 7 место среди других регионов страны (порядка 1661,4 млрд. рублей, или 3 процента от общероссийского показателя). Данный субъект Российской Федерации относится к числу десяти крупнейших индустриальных регионов, на долю которых приходится около 50 процентов всего промышленного производства страны. По величине отгруженной промышленной продукции в обрабатывающих производствах Свердловская область также входит в топ-пять по России (таблица 1). В Свердловской области производятся: более 30 процентов мирового производства титана; более 70 процентов российских магистральных электровозов; 40 процентов отечественных грузовых вагонов; более 20 процентов российских стальных труб; 12 процентов отечественных турбин, стали; 10 процентов российского чугуна, готового проката.

Таблица 1

Рейтинг Свердловской области по объему отгруженной продукции по видам экономической деятельности в 2015 году

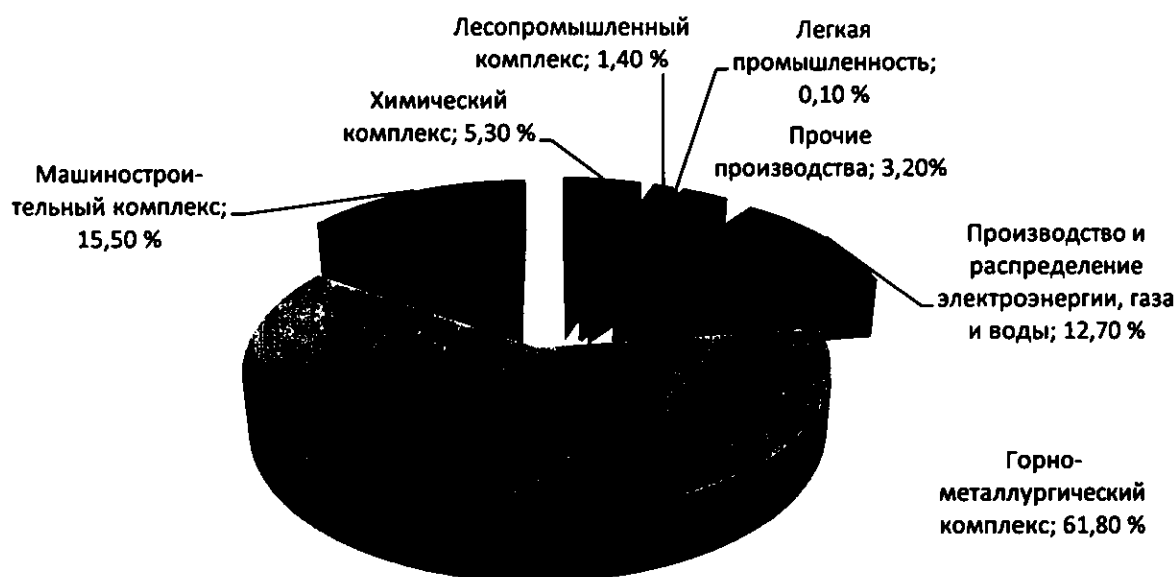
Вид экономической деятельности	Место в Российской Федерации по объему отгрузки, 2015 год	Доля в Российской Федерации в 2015 году (процентов)
Обрабатывающие производства	4	4,6
Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	17	1,8
Текстильное, швейное производство, производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	39	0,5
Обработка древесины и производство изделий из дерева	13	2,3
Целлюлозно-бумажное производство; издательская и полиграфическая деятельность	21	1,1
Производство кокса и нефтепродуктов, химическое производство, производство резиновых и пластмассовых изделий	26	0,7
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	3	5,2
Металлургическое производство и производство готовых металлических изделий	1	16,3
Производство машин, транспортных средств и оборудования	11	2,8
Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования	6	3
Прочие производства	2	11,1

Доля промышленного комплекса составляет около 30 процентов в структуре ВРП Свердловской области, поэтому темпы развития промышленности являются определяющими для темпов развития экономики региона в целом.

В промышленном комплексе региона в 2016 году насчитывалось более 170 тыс. предприятий, на которых было занято 364,4 (в 2015 году – 433,2) тыс. человек, что составляет 28,8 процента занятых в экономике Свердловской области.

Объем отгруженной промышленной продукции по полному кругу организаций Свердловской области в действующих ценах составил 1626,1 млрд. рублей. Основной вклад в увеличение данного показателя обеспечен обрабатывающими производствами, такими как: металлургическое производство; производство машин и оборудования; производство транспортных средств и оборудования. Однако темпы роста объема отгруженной промышленной продукции в 2016 году составили 103,6 процента относительно уровня 2015 года.

Структура промышленного производства Свердловской области представлена на рисунке 1.



Источник – Федеральная служба государственной статистики.

Рисунок 1. Структура промышленного производства Свердловской области в 2016 году

Отличительной особенностью отраслевой структуры обрабатывающего производства Свердловской области является высокий удельный вес металлургического и машиностроительного секторов (более 77 процентов).

Большинство предприятий черной и цветной металлургии Свердловской области занимают лидирующие позиции в российском производстве металлопродукции. Отличительной особенностью машиностроительного комплекса Свердловской области является сложность его структуры. В составе машиностроительного комплекса представлены предприятия восемнадцати

базовых подотраслей – энергетическое машиностроение, электротехническая и электронная промышленность, приборостроение, атомное и специальное машиностроение, ракетостроение и авиакосмическая промышленность, медицинская промышленность (в том числе медицинское приборостроение), металлургическое, горнорудное машиностроение, машиностроение для химической и нефтяной промышленности, железнодорожное машиностроение и сельскохозяйственное машиностроение, производство машин и оборудования для строительной-дорожной отрасли и жилищно-коммунального хозяйства, производство подъемно-транспортного оборудования, станкостроительная и инструментальная промышленность, машиностроение для легкой и пищевой промышленности, промышленность металлических конструкций и изделий, ремонт машин и оборудования. Кроме того, в Свердловской области реализуют свою деятельность предприятия химической и фармацевтической промышленности, а также лесопромышленного комплекса, развивается пищевое машиностроение и легкая промышленность.

В январе–декабре 2015 года индекс промышленного производства составил 96,3 процента к соответствующему периоду 2014 года. Индексы производства по видам деятельности за январь–декабрь 2015 года и индексы производства по видам экономической деятельности, входящим в разделы С и D, представлены на рисунках 2 и 3.

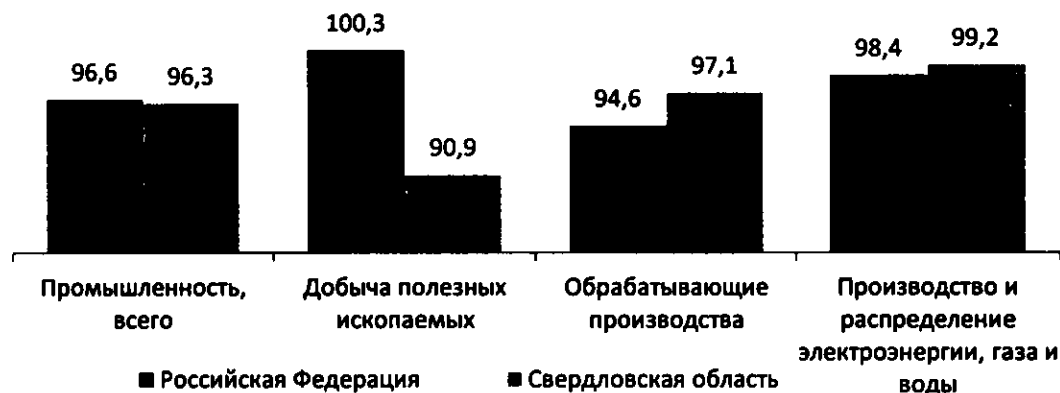


Рисунок 2. Индексы производства по видам деятельности за январь–декабрь 2015 года (процентов к январю–декабрю 2014 года)

По видам деятельности индексы производства в январе–декабре 2015 года к соответствующему периоду 2014 года составили:

добыча полезных ископаемых – 90,9 процента;

обрабатывающие производства – 97,1 процента;

производство и распределение электроэнергии, газа и воды – 99,2 процента.

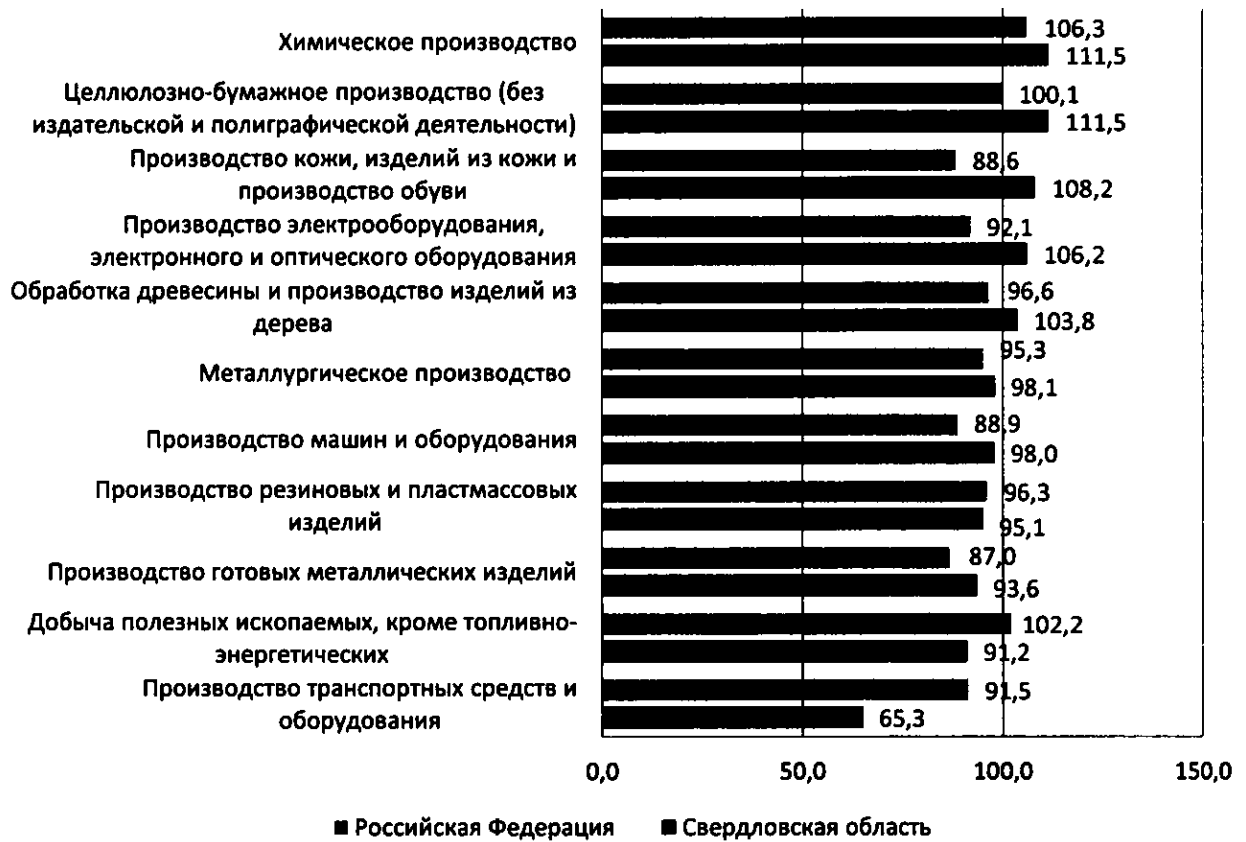


Рисунок 3. Индексы производства по видам деятельности разделов С и D за январь–декабрь 2015 года (процентов к январю–декабрю 2014 года)

В 2015 году производительность труда в среднем по промышленному комплексу Свердловской области составила 3,2 млн. рублей, или 123 процента к уровню 2011 года (рисунок 4).

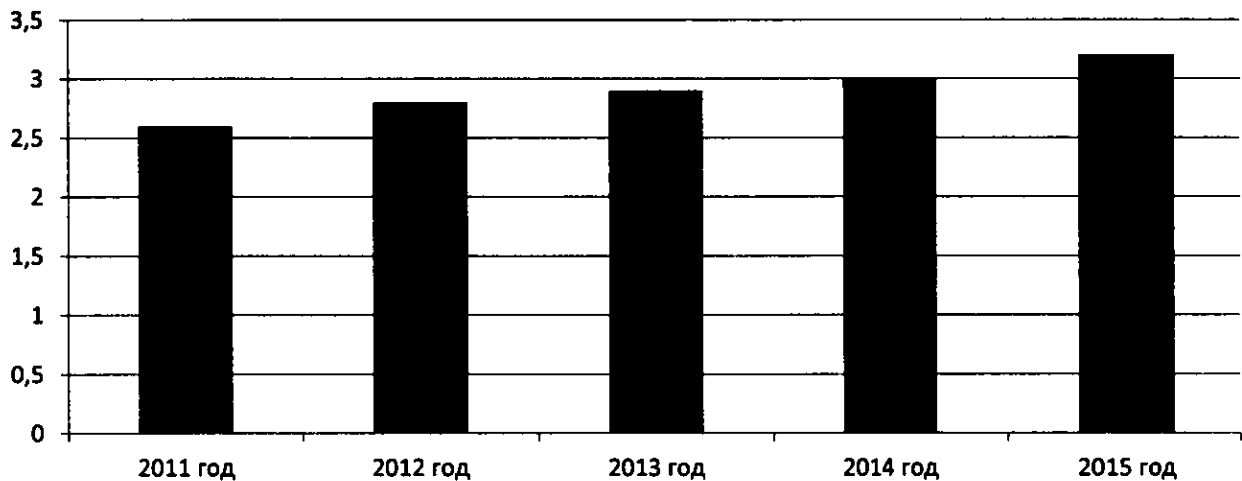


Рисунок 4. Производительность труда (млн. рублей на человека)

Средний уровень кооперационных связей предприятий по производству готовой продукции и услуг на территории Свердловской области превышает

60 процентов, что отражает особенности структуры промышленности, заключающиеся в ее технологической неоднородности.

В современных условиях многие промышленные предприятия уделяют пристальное внимание развитию научно-производственной кооперации и локализации производства импортных изделий и узлов. По отдельным отраслям уровень кооперационных связей предприятий Свердловской области по производству готовой продукции и услуг достигает 70 процентов. Особенно высокий уровень кооперационных взаимодействий наблюдается в металлургическом производстве, химическом производстве и производстве транспортных средств.

Наибольший уровень внутрирегиональных кооперационных связей (77,7 процента) приходится на предприятия металлургического комплекса Свердловской области. Это связано с тем, что большинство предприятий горно-металлургического комплекса функционируют в составе холдинговых компаний, в рамках которых обеспечивается их кооперационное взаимодействие, прежде всего в поставках сырья и готовой продукции. Кроме того, исторически сложился высокий уровень локализации всех видов производств горно-металлургического комплекса на территории Свердловской области, что обусловлено наличием запасов рудного сырья, мощностей по его переработке и производству готовой продукции, в том числе имеющей значительную глубину переработки. Высокий уровень внутрирегиональной кооперации в металлургическом производстве обеспечивается также наличием в структуре промышленного комплекса региона ферросплавных и огнеупорных предприятий, обеспечивающих работу горно-металлургического комплекса.

Горнодобывающий комплекс охвачен производственной кооперацией на 50 процентов, поскольку рудная база металлургических предприятий полностью обеспечивает потребность только предприятий черной металлургии, при этом до 20 процентов от потребности в бокситах, до 80 процентов от потребности в медных рудах и 100 процентов сырья для выпуска титановых сплавов ввозится с горнодобывающих предприятий и обогатительных фабрик, находящихся за пределами Свердловской области. Поставки дефицитного сырья не могут быть замещены продукцией, выпускаемой на предприятиях Свердловской области.

Потенциал развития внутрирегиональной производственной кооперации по основному сырью и материалам имеется в алюминиевой подотрасли, где в связи с консервацией электролизных производств нарушена технологическая цепочка производства боксит — глинозем — первичный алюминий — алюминиевые сплавы и изделия из них, в результате чего первичный алюминий ввозится из других регионов.

Предприятия горно-металлургического комплекса в то же время являются одними из крупнейших потребителей продукции машиностроения, в первую очередь тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения. В этой связи существует значительный потенциал восстановления и развития кооперационных связей между предприятиями машиностроения и горно-металлургического комплекса по поставкам горного, металлургического,

прокатного, кузнечно-прессового, транспортного, энергетического, станочного оборудования, а также запасных частей.

Развитие кооперационных связей предприятий оборонно-промышленного комплекса с субъектами малого и среднего предпринимательства, осуществляющими выпуск машиностроительной продукции гражданского назначения, в рамках выполнения государственного оборонного заказа сегодня сдерживается не только низким технологическим уровнем машиностроительных производств, недостатком разработок и слабым кадровым потенциалом, но и рядом объективных причин, связанных с особенностью функционирования оборонной отрасли, в частности, действием Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 275-ФЗ «О государственном оборонном заказе», а также сложившейся практикой по распределению заказов по кооперации внутри вертикально интегрированных структур оборонно-промышленного комплекса.

Объединяющим для металлургической и машиностроительной отраслей промышленности является комплекс заготовительных производств, прежде всего литейных. Продукция заготовительных производств поставляется как на горнодобывающие и металлургические заводы в виде запасных частей для оборудования, так и на предприятия машиностроения и оборонно-промышленного комплекса в качестве заготовок для выпуска комплектующих и готовой продукции. В качестве исходных материалов для литейных и заготовительных производств, как правило, используется продукция металлургического комплекса. Это обеспечивает достаточно высокий уровень кооперационного взаимодействия горно-металлургического и машиностроительного комплексов Свердловской области.

В то же время существуют определенные ограничения по расширению кооперационного взаимодействия производителей и потребителей продукции литейных и заготовительных производств. Прежде всего это высокая доля продукции низкого передела, что способствует росту импорта продукции литейных и заготовительных производств и приводит к снижению уровня загрузки производственных мощностей (средняя загрузка составляет порядка 40 процентов). Одновременно данная ситуация обуславливает снижение инвестиций в развитие литейных и заготовительных производств, отставание от лучших зарубежных аналогов, потерю компетенций персонала. Существенный резерв развития кооперационного взаимодействия предприятий Свердловской области формируется за счет возможности локализации производства литейного и другого заготовительного оборудования.

Химические предприятия внутри региона взаимодействуют с предприятиями оборонного комплекса, машиностроения, лесопереработки, строительной индустрии. Приобретение сырья осуществляется непосредственно у производителей (центральная часть России, Казахстан, Украина, Китай, Италия, Германия, Австрия, Бельгия, Голландия, Турция, Беларусь).

По объему внешнеторгового оборота Свердловская область входит в первую десятку регионов Российской Федерации. Значительный вклад во внешнеторговый оборот вносят промышленные предприятия, которые сотрудничают с предприятиями более чем 150 стран мира.

Внешнеторговый оборот Свердловской области в 2015 году составил 9168,6 млн. долл. США, в том числе экспорт – 6636,0 млн. долл. США, или 86,5 процента к уровню 2014 года, импорт – соответственно 2532,6 млн. долл. США и 82,7 процента. На страны дальнего зарубежья пришлось 92 процента от общего объема товарооборота (8 430 млн. долл. США), а на страны СНГ – 8 процентов (737,8 млн. долл. США).

Доля товарооборота со странами дальнего зарубежья в 2015 году увеличилась на 4,4 процента, а со странами СНГ соответственно уменьшилась на 4,4 процента по отношению к 2014 году. Ведущее место во внешней торговле Свердловской области занимали: США – 1757,7 млн. долл. США (19,2 процента от общего товарооборота), Нидерланды – 747,7 млн. долл. США (8,2 процента), Германия – 663,7 млн. долл. США (7,2 процента), Китай – 861,3 млн. долл. США (9,4 процента), Азербайджан – 317,1 млн. долл. США (3,5 процента), Турция – 520,3 млн. долл. США (5,7 процента), Италия – 351,0 млн. долл. США (3,8 процента), Великобритания – 149,6 млн. долл. США (1,7 процента), Швейцария – 267,8 млн. долл. США (2,9 процента), Украина – 152,6 млн. долл. США (1,7 процента).

Из представленных Управлением Федеральной службы государственной статистики по Свердловской области и Курганской области данных видно, что в структуре внешней торговли Свердловской области преобладает импорт. Основные экспортные поставки были осуществлены в США – 1468 млн. долл. США (22,1 процента от общего объема экспорта), Нидерланды – 700,4 млн. долл. США (10,6 процента), Азербайджан – 314,3 млн. долл. США (4,7 процента), Турцию – 494,7 млн. долл. США (7,5 процента), Германию – 277,2 млн. долл. США (4,2 процента), Великобританию – 120,7 млн. долл. США (1,8 процента), Швейцарию – 258,0 млн. долл. США (3,9 процента), Индию – 169,8 млн. долл. США (2,6 процента). Основные импортные поставки реализуются предприятиями Китая – 494,6 млн. долл. США (19,5 процента от общего объема импорта), Германии – 386,5 млн. долл. США (15,3 процента), США – 289,0 млн. долл. США (11,4 процента), Италии – 213,0 млн. долл. США (8,4 процента), Австрии – 159,6 млн. долл. США (6,3 процента), Нидерландов – 47,3 млн. долл. США (1,9 процента), Японии – 95,4 млн. долл. США (3,8 процента), Украины – 65,1 млн. долл. США (2,6 процента), Франции – 52,0 млн. долл. США (2,1 процента).

Анализ географической структуры внешнеторговых операций позволяет сделать вывод о том, что основные торговые партнеры промышленных предприятий Свердловской области представлены в странах Европейского Союза, в США, Китае и Украине, на них приходится около 50 процентов от общего объема экспортно-импортных операций предприятий Свердловской области.

Согласно данным таможенной статистики в 2015 году объем импорта товаров предприятиями Свердловской области из стран Европейского Союза, США составил 1251,2 млн. долл. США, из которых 717,3 млн. долл. США приходится на продукцию обрабатывающих производств (за исключением производства пищевых продуктов). Как в общей структуре импорта Свердловской области, так и в структуре импорта продукции обрабатывающих производств

доминируют группы «машины, оборудование и транспортные средства», «металлы и изделия из них».

В 2015 году основная номенклатура ввозимых товаров из указанных выше стран включала в себя электрические машины и оборудование, их части (480,3 млн. долл. США); станы металлорежущие токарные (53,2 млн. долл. США); пластмассы и изделия из них (47,3 млн. долл. США); изделия из черных металлов (34,2 млн. долл. США); летательные аппараты, космические аппараты, их части (72,8 млн. долл. США); приборы и устройства, применяемые в медицине или ветеринарии (68,6 млн. долл. США).

Таким образом, поставки промышленной продукции из стран Европейского Союза, США формируют более половины совокупного импорта продукции в Свердловскую область. Данные категории могут быть наиболее уязвимы при дестабилизации внешнеполитической и экономической ситуации в мире, что может отразиться на хозяйственной деятельности отдельных предприятий Свердловской области.

Важным элементом, характеризующим зрелость межрегиональной кооперации, является уровень развития межрегиональной торговли. Сотрудничество осуществляется в рамках межправительственных соглашений при обмене визитами на официальном уровне, организации встреч предпринимательских сообществ и проведении бирж деловых контактов. Свердловская область имеет соглашения о сотрудничестве с 73 из 84 субъектов Российской Федерации (включая Республику Крым и город федерального значения – Севастополь). Наблюдается рост товарооборота с регионами Российской Федерации: 2013 год – 406 млрд. рублей, 2014 год – 423 млрд. рублей, 2015 год – 371,6 млрд. рублей.

Наибольшая доля продукции в межрегиональном товарообороте в 2015 году приходилась на субъекты, входящие в Уральский федеральный округ (далее – УрФО) (22 процента от общего объема ввоза продукции). Однако следует отметить, что предприятия Северо-Кавказского и Крымского федерального округов почти не участвуют в товарообороте с предприятиями Свердловской области (рисунок 5).

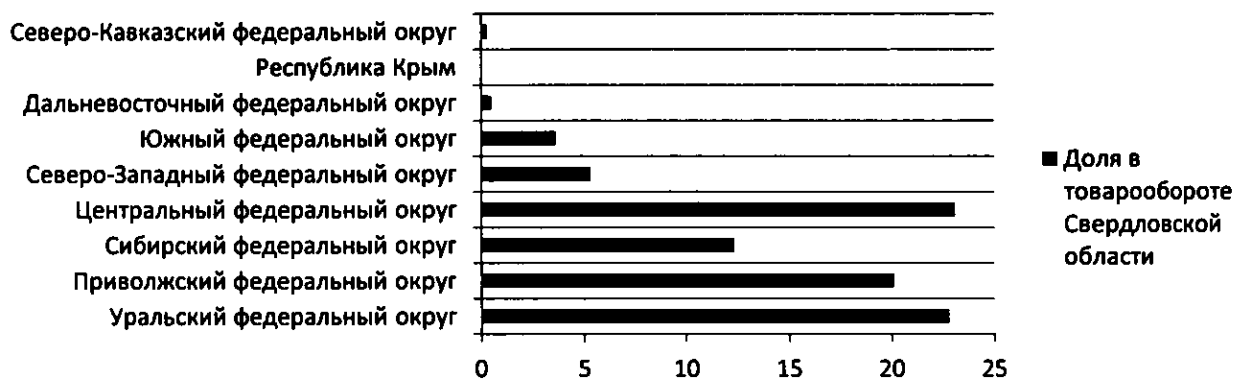


Рисунок 5. Географическая структура товарооборота Свердловской области с другими регионами России за 2015 год (процентов от общего объема ввоза продукции в стоимостном выражении)

Среди субъектов УрФО по товарообороту на территории Свердловской области в 2015 году лидировали предприятия Челябинской области (64,02 млрд. рублей), Ханты-Мансийского автономного округа (48,7 млрд. рублей), Ямало-Ненецкого автономного округа (14,3 млрд. рублей); среди субъектов Приволжского федерального округа (22 процента) – предприятия Пермского края (6,2 млрд. рублей), Республики Башкортостан (9,2 млрд. рублей), Нижегородской области (6,3 млрд. рублей); среди субъектов Центрального федерального округа (23,1 процента) – предприятия города Москвы занимают лидирующие позиции в товарообороте с предприятиями Свердловской области (54,6 млрд. рублей), Московской области (14,6 млрд. рублей).

Анализ структуры ввезенных товаров позволяет сделать вывод о том, что на территорию Свердловской области в 2015 году поставлялись в основном отдельные виды продукции металлургического комплекса, топливно-энергетические ресурсы (уголь, газ), продукция химического и машиностроительного комплексов, транспортные средства.

В 2015 году в структуре продукции производственно-технического назначения, ввезенной в Свердловскую область, наибольший удельный вес занимал прокат готовый черных металлов (более 2 млн. тонн), который поставляется в значительной степени предприятиями Челябинской области. Среди других видов продукции, ввезенных в Свердловскую область в 2015 году, можно отметить автомобильный бензин; дизельное топливо; стальные трубы (более 35 процентов); природный и попутный горючий газ; чугун (более 355 тыс. тонн), шины, уголь, портландцемент, цемент глиноземистый, цемент шлаковый и аналогичные цементы гидравлические (более 2452,5 тыс. тонн).

Потенциал развития научно-производственной кооперации также имеется в дальнейшем расширении внутрирегионального рынка для предприятий Свердловской области, в том числе путем их привлечения к выполнению заказов для государственных и муниципальных нужд.

Свердловская область обладает значительным научным, научно-техническим, кадровым потенциалом и занимает лидирующие места в России по данным показателям. Научными исследованиями и разработками занимаются более 21 тыс. человек, что составляет 1 процент от численности экономически активного населения Свердловской области, 47 процентов от общего числа работников науки в УрФО (1 место среди субъектов УрФО), 2,9 процента от общего числа работников, выполняющих научные исследования и разработки в целом по России (6 место в рейтинге). В Свердловской области сосредоточено около 2/3 всех организаций УрФО, осуществляющих исследования и разработки. Различными видами научной, научно-технической, проектно-исследовательской, инжиниринговой и инновационной деятельности занимаются более 1000 организаций, из них 110 относятся к базовым и специализированным по видам деятельности организациям, имеющим необходимую научную, производственную и нормативно-техническую базу, а также соответствующую квалификацию специалистов. Свердловская область находится в числе лидеров

по количеству ежегодно получаемых патентов (2,5 процента от общего числа выдаваемых патентов в России и 1 место среди субъектов УрФО). Ежегодный объем выполняемых научно-технических работ организациями Свердловской области превышает 40 млрд. рублей. Более 2,7 тыс. аспирантов и 100 докторантов вносят свой вклад в развитие науки и формируют интеллектуальный потенциал региона.

Важным элементом государственной политики по поддержке науки и инноваций является финансирование расходов, направленных на создание новых и поддержание деятельности существующих объектов инновационной инфраструктуры.

С целью создания оптимальных условий для формирования региональной инновационной системы и повышения спроса на инновационную продукцию в Свердловской области создаются новые и развиваются существующие технопарки.

На 01 января 2017 года свою аккредитацию в реестре технопарков Свердловской области подтвердили 9 организаций. Резидентами технопарков сегодня являются 111 малых и средних инновационных предприятий. Численность работников в этих организациях составляет 3 448 человек. Общий объем отгрузки товаров, работ, услуг резидентами технопарков в 2015 году превысил 14 млрд. рублей, а доля инновационных товаров и услуг в общем объеме отгрузки технопарков Свердловской области традиционно составляет порядка 35 процентов, что обеспечивает выпуск инновационной продукции в объеме не менее 5 млрд. рублей в год.

Инновационными компаниями – резидентами технопарков Свердловской области получено 47 патентов на изобретения, полезные модели и промышленные образцы. 67 научно-технических разработок реализовано в виде товарной продукции и услуг. Завершена разработка и передано в серийное производство на крупные предприятия 14 промышленных образцов. В 2015 году компаниями-резидентами технопарков создано более 300 высокопроизводительных рабочих мест (среднегодовой объем выработки на одного работающего в технопарках традиционно превышает 4 млн. рублей).

Правительством Свердловской области совместно с Министерством связи и массовых коммуникаций Российской Федерации осуществлено строительство здания Инновационно-технологического центра Технопарка высоких технологий Свердловской области «Университетский». Это современное здание площадью 28 тысяч квадратных метров, оснащенное высокотехнологичным оборудованием, самыми передовыми системами обслуживания. Здесь созданы качественно новые условия работы и обеспечено максимально комфортное пребывание для резидентов Технопарка высоких технологий Свердловской области «Университетский» (далее – Технопарк): инновационных предприятий, малых, средних и крупных как российских, так и зарубежных компаний, осуществляющих деятельность по созданию и реализации высокотехнологичной продукции.

Технопарк специализируется на следующих направлениях: информационно-телекоммуникационные технологии и программное обеспечение;

приборостроение и электроника, в том числе медицинская техника; энергоэффективность, энергосбережение и альтернативная энергетика; новые материалы и нанотехнологии. Это уникальный инфраструктурный объект Уральского региона, являющийся ключевым звеном инновационной инфраструктуры Свердловской области и обеспечивающий территориальную концепцию финансовых и интеллектуальных ресурсов для ускорения развития высокотехнологичных отраслей экономики.

Единственным в России проектом кластерного типа, объединяющим различные организации с целью промышленно-инновационного развития отечественной титановой отрасли, является «Титановый кластер Свердловской области». Проект был создан при участии Министерства экономического развития Российской Федерации, Правительства Свердловской области и открытого акционерного общества «Особая экономическая зона «Титановая долина» для максимальной концентрации в Свердловской области компетенций, связанных с использованием титана, разработкой и внедрением новых материалов на основе титана. Общая кооперационная сеть проекта включает более 100 организаций регионального, федерального и международного уровня. В 2014 году в рамках заключенных соглашений на реализацию программы развития «Титанового кластера Свердловской области» были выделены средства из федерального бюджета на сумму 19,8 млн. рублей, из областного бюджета – 6,4 млн. рублей. В 2015 году на развитие «Титанового кластера Свердловской области» были выделены 37 млн. рублей из федерального бюджета и 30 млн. рублей из областного бюджета.

Глава 1. Проблемы развития промышленного комплекса Свердловской области

Несмотря на позитивную динамику промышленного выпуска в абсолютном выражении, в Свердловской области прослеживается тенденция незначительного увеличения темпов роста физического объема производства промышленной продукции. Низкие темпы экономического роста, а также значительная зависимость промышленного комплекса Свердловской области от конъюнктуры мирового рынка и, следовательно, неустойчивость к резким изменениям на внешних рынках являются следствием существующих структурных проблем в промышленности региона.

Параграф 1. Низкий уровень технологического обновления предприятий и высокий износ основных фондов

Одним из показателей уровня развития технологического потенциала промышленности региона является степень износа основных фондов. Степень износа основных фондов Свердловской области по итогам 2014 года составляла 56,3 процента, в 2013 году – 52,8 процента. В 2015 году среди субъектов Российской Федерации Свердловская область занимала 13 место по уровню износа основных средств регионального экономического комплекса.

Данная проблема характерна практически для всех системообразующих отраслей Свердловской области. В металлургическом секторе предприятия условно можно разделить на две части: предприятия, которые закончили техническое перевооружение либо находятся на его завершающей стадии, и предприятия, находящиеся на начальной стадии модернизации. В среднем степень износа основных фондов в разделе С «Добыча полезных ископаемых» составляет 41,9 процента, а в разделе D «Обрабатывающие производства» – 59,6 процента.

Стоит отметить, что проблема технологической отсталости промышленных секторов не ограничивается неудовлетворительной оснащенностью производств и высокой степенью износа основных фондов. Другой стороной проблемы является низкий уровень внедрения новых или «прорывных» технологий на предприятиях Свердловской области.

Параграф 2. Низкая инновационная и научная активность предприятий промышленного комплекса

Число инновационно-активных организаций в 2014 году составило 121 единицу (в 2013 году – 129). Инновационная стратегия Российской Федерации задает ориентиры в 60 процентов к 2020 году по уровню инновационной активности промышленных предприятий.

Во всех отраслях промышленности Свердловской области имеются проблемы, связанные с восприимчивостью предприятий к внедрению инноваций. Например, для промышленности характерно предпочтение импорта технологий как более быстрого способа модернизации производства, нежели обращение к отечественной научно-технической базе.

Согласно данным о совокупном уровне инновационной активности организаций наиболее низкий уровень инновационной активности организаций по видам экономической деятельности наблюдается в добыче полезных ископаемых, целлюлозно-бумажном производстве, издательской и полиграфической деятельности.

В то же время наибольшей инновационной активностью среди других отраслей промышленного комплекса региона обладают предприятия, занятые производством электрооборудования, электронного и оптического оборудования, а также предприятия металлургического производства, чей уровень составляет 48 процентов. Однако для других подотраслей этот показатель в 1,5–2 раза ниже. Основными причинами являются низкий уровень инвестиций предприятий в научные исследования и опытно-конструкторские разработки, а также высокая стоимость внедрения самих инноваций.

Параграф 3. Изменение структуры спроса и предложения промышленной продукции на внешнем и внутреннем рынках

Для большинства промышленных секторов Свердловской области наиболее острой в последние два–три года становится проблема поиска и выхода на новые

рынки сбыта продукции. Морально устаревшее оборудование и технологии все в большей степени сказываются на снижении уровня конкурентоспособности предприятий как на внешнем, так и на внутреннем рынке и не вполне отвечают современной структуре спроса. Кроме того, все большее значение при массовом спросе принимает соответствие продукции международным стандартам, качеству и экологическим свойствам продукции. Сильное конкурентное давление со стороны зарубежных производителей испытывают машиностроительная отрасль и лесная промышленность. Наиболее остро эта проблема возникает при создании новых и модернизации существующих рабочих мест промышленности до уровня высокопроизводительных в связи с тем, что последующий рост совокупного выпуска промышленной продукции приведет к необходимости ее сбыта.

Следует отметить еще одну проблему, связанную с рыночными отношениями, – высокую зависимость промышленности Свердловской области от конъюнктуры мировых товарных рынков. Причин несколько: во-первых, зависимость предприятий-экспортеров от мировых цен на продукцию промышленного производства. В большей степени это характерно для поставок сырья либо продукции низкого уровня передела. Данная проблема может быть решена путем расширения спектра поставляемой продукции или повышения уровня переработки продукции. Во-вторых, высокая зависимость от импорта продукции и технологий, например, рынок легкой промышленности импортизирован на 70–80 процентов, причем только 15 процентов ввезенных товаров проходят как официальный импорт. Более того, отсутствие системы эффективного контроля на рынках за соблюдением законодательства ставит региональных производителей в наименее выгодные условия по сравнению с конкурентами.

Параграф 4. Снижение объемов инвестиций

Свердловская область привлекла 2,4 процента от общероссийского объема инвестиций в основной капитал в 2015 году (2,5 процента – в 2011 году). В 2015 году объемы инвестиций в основной капитал составили 350,4 млрд. рублей (371,6 млрд. рублей – в 2014 году). При этом 48 процентов от общего объема инвестиций (данные 2014 года) приходится на создание и приобретение машин и оборудования, а 33,4 и 16,6 процента – на инвестиции в строительство зданий и жилищные инвестиции соответственно. Структура инвестиций в Свердловской области имеет большие отличия от общероссийской структуры. Во-первых, доля инвестиций в оборудование и машины в Свердловской области выше среднероссийского показателя на 12,1 процента. Во-вторых, инвестиции в здания и сооружения занимают меньшую долю в общем объеме инвестиций в основные средства, чем в среднем по России. Если в среднем по стране на данный тип вложений приходится 40,9 процента, то в Свердловской области – 33 процента.

Недостаточность инвестиционной деятельности отмечается во всех промышленных секторах Свердловской области. Например,

для лесопромышленного комплекса вопрос привлечения инвестиций и создания новых высокотехнологичных производств без государственной поддержки является наиболее сложным для решения. В машиностроении низкая инвестиционная активность обусловлена несколькими факторами: во-первых, высоким уровнем социальной нагрузки, характерной для крупных градообразующих машиностроительных предприятий, во-вторых, неблагоприятной динамикой индексов цен в металлургии, энергетике и иных отраслях, продукция которых формирует себестоимость машиностроительной продукции, и, наконец, отсутствием достаточных собственных средств для инвестирования. Кроме того, отрицательное влияние оказывает трудоемкость использования рыночных механизмов привлечения инвестиционных ресурсов федерального уровня. Привлечение финансовых ресурсов федерального уровня для финансирования проектов в пределах субъекта Российской Федерации становится все более влиятельным и значительным инструментом для стимулирования развития регионального экономического комплекса.

Перечисленные выше проблемы не позволяют в полной мере обеспечить достаточный уровень эффективности функционирования промышленного комплекса Свердловской области. Одним из ключевых показателей недостаточной эффективности функционирования предприятий региона является производительность труда. Так, индекс производительности труда по сравнению с 2013 годом составил 102,3 процента, по итогам 2015 года – 103,2 процента.

Для увеличения производительности труда необходимо создавать высокопроизводительные рабочие места, что позволит получить дополнительные возможности для эффективного наращивания социально-экономического потенциала Свердловской области, увеличить ВРП региона и объем производства промышленной и научно-технической продукции.

Высокопроизводительное рабочее место определяется согласно методике расчета «Прирост высокопроизводительных рабочих мест, в процентах к предыдущему году», утвержденной приказом Федеральной службы государственной статистики от 14.11.2013 № 449 «Об утверждении методик расчета показателей «Прирост высокопроизводительных рабочих мест, в процентах к предыдущему году», «Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом внутреннем продукте» и «Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом региональном продукте субъекта Российской Федерации». К высокопроизводительным рабочим местам (далее – ВПРМ) относятся все замещенные рабочие места предприятия (организации), на котором среднемесячная заработная плата работников (для индивидуальных предпринимателей – средняя выручка) равна или превышает установленную величину критерия (пороговое значение). По итогам 2015 года пороговое значение в Свердловской области для многотерриториальных организаций составляло 33 590 рублей, монотерриториальных – 32 121 рубль, малых предприятий – 21 649 рублей. В 2015 году общее число ВПРМ в экономике Свердловской области составило 596,2 тыс. ВПРМ, в том числе на обрабатывающие и добывающие производства региона пришлось около 29,2 процента ВПРМ региона, или 174,1 тыс. ВПРМ

(без учета раздела Е «Производство и распределение электроэнергии, газа и воды»), научные исследования и разработки – 2,2 процента ВПРМ региона, или 12,8 тыс. ВПРМ.

Параграф 5. Увеличение объемов накопления отходов производства

По данным Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области, в 2015 году хозяйствующими субъектами, занимающимися добычей полезных ископаемых, образовано 150,61 млн. тонн отходов производства и потребления, что составляет 83,93 процента от всех образованных отходов производства и потребления по Свердловской области, в целом утилизировано (обезврежено) 63,99 млн. тонн, или 76,4 процента от использованных отходов по Свердловской области.

Основной объем образованных отходов приходится на такие предприятия, как акционерное общество «ЕВРАЗ Качканарский горно-обогатительный комбинат» (57,3 млн. тонн), открытое акционерное общество «Ураласбест» (26,9 млн. тонн), открытое акционерное общество «Святогор» (25,3 млн. тонн), Серовский рудник открытого акционерного общества «Уфалейникель» (7,3 млн. тонн), закрытое акционерное общество «Золото Северного Урала» (8,8 млн. тонн), открытое акционерное общество «Высокогорский горно-обогатительный комбинат» (5,2 млн. тонн), Артель старателей «Невьянский прииск» (7,2 млн. тонн).

На территории Свердловской области зарегистрированы 284 объекта размещения промышленных отходов, из них 158 приходится на отвалы, 85 – на шламо- и хвостохранилища, 41 – на свалки и полигоны промышленных отходов. Площадь, занятая объектами размещения промышленных отходов, составляет 15 661 га.

12 объектов размещения отходов добывающей промышленности в результате банкротства, ликвидации, смены предприятиями формы собственности являются по итогам 2015 года бесхозными.

Разработка и внедрение новых экологически безопасных и экономически эффективных технологий по переработке отходов производства могут повлиять на увеличение объемов инвестиций в основные средства, создание новых рабочих мест, увеличение налоговых поступлений во все уровни бюджетов.

Глава 2. Проблемы развития науки и инфраструктуры инноваций в Свердловской области

Несмотря на значительный потенциал Свердловской области в научно-технической сфере, активное развитие инновационной инфраструктуры сдерживается следующими факторами:

1) недостаток офисных и производственных площадей, соответствующих современным требованиям по осуществлению деятельности в сфере высоких технологий, с доступной, в том числе и долгосрочной, арендой для развития существующих и размещения вновь образуемых инновационных компаний;

2) спрос на инновации со стороны промышленных предприятий и бизнес-структур остается невысоким, что сказывается на низкой динамике роста объемов производства инновационной продукции (по итогам 2015 года объем отгруженных инновационных товаров, работ, услуг организациями промышленности Свердловской области составил 95,5 млрд. рублей, или 78 процентов от уровня 2014 года);

3) недостаток инженерно-коммунальной инфраструктуры Свердловской области для обеспечения растущих ресурсных потребностей инновационных компаний, в том числе для строительства новых объектов;

4) научно-производственная инфраструктура технопарков находится в стадии формирования и без создания дополнительных благоприятных условий резиденты технопарков не могут обеспечить массовое внедрение инновационных разработок в промышленное производство;

5) дефицит высококвалифицированных инженерных кадров по востребованным специальностям в соответствии с текущими требованиями предприятий Свердловской области;

6) слабое взаимодействие сектора исследований и разработок с реальным сектором экономики, разомкнутость инновационного цикла приводят к тому, что государственные инвестиции в человеческий капитал фактически обеспечивают рост конкурентоспособности других экономик, вследствие чего возможности удержания наиболее квалифицированных ученых, инженеров, предпринимателей, создающих новые продукты, существенно сокращаются.

Глава 3. Проблемы развития кадрового потенциала промышленного комплекса Свердловской области

Обеспеченность предприятий промышленного комплекса Свердловской области достаточным количеством высококвалифицированных работников и инженерно-технических специалистов является залогом и неременным условием стабильного экономического роста в Свердловской области.

Устойчивое функционирование и развитие промышленности, ускоренный рост ВРП как в условиях обостряющейся конкуренции на мировом рынке, так и с учетом задачи обеспечения импортозамещения, увеличения доли высокотехнологичных наукоемких производств в структуре реального сектора экономики требует создания высокопроизводительных рабочих мест, повышения эффективности производства уже освоенной продукции, опережающей разработки, а также освоения новых инновационных технологий производства и изделий, выпускаемых на их основе. Решение данной задачи невозможно без наличия достаточного количества инженерно-технических специалистов и рабочих кадров требуемой квалификации.

В промышленном комплексе Свердловской области недостаточно высококвалифицированных специалистов для работы на высокотехнологичном наукоемком оборудовании. Нехватка квалифицированных специалистов наблюдается на всех стадиях воспроизводства жизненного цикла промышленной

продукции, начиная с технической подготовки производства и заканчивая эксплуатацией оборудования. Наиболее остро работодатели испытывают потребность в инженерах металлообработки, инженерах промышленной электроники, конструкторах, инженерах-технологах, химиках-технологах, наладчиках станков с числовым программным управлением.

Проблема усугубляется сформировавшимся разрывом между квалификационными требованиями работодателей и образовательными стандартами, возросла диспропорция между спросом и предложением квалифицированных рабочих и инженерных кадров на рынке труда. При том средний возраст высококвалифицированного инженерно-технического персонала составляет 53 года и выше.

К числу факторов, оказывающих отрицательное влияние на развитие кадрового потенциала в отраслях промышленности Свердловской области в 2017 году, можно отнести следующие:

1) недостаточный уровень подготовки специалистов образовательными организациями для работы на высокотехнологичных наукоемких производствах;

2) отсутствие специализированного центра компетенций в сфере промышленных и инженерных технологий, создающего условия для осуществления подготовки высококвалифицированных кадров по востребованным на рынке труда профессиям (компетенциям) в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами, требованиями работодателей, стандартами WorldSkills и CDIO;

3) слабая взаимосвязь организаций промышленного комплекса, проектных, научных организаций, расположенных на территории Свердловской области, и образовательных организаций высшего образования при подготовке квалифицированных специалистов востребованных специальностей, а также проведении прикладных исследований и освоении новых видов конкурентоспособной продукции, в том числе в целях импортозамещения;

4) недостаточный объем финансовых вложений организаций промышленного комплекса, расположенных на территории Свердловской области, в подготовку и дополнительное профессиональное образование специалистов и, как следствие, отсутствие мотивации и стимулов к профессиональному росту работников высокотехнологичных наукоемких производств, проектных и научных организаций;

5) падение в обществе престижа инженерно-технических и рабочих специальностей, что обуславливает недостаточный приток молодежи в профессиональные образовательные организации и образовательные организации высшего образования для подготовки по востребованным инженерно-техническим и рабочим специальностям.

**Глава 4. Прогноз развития промышленного комплекса
Свердловской области, определение возможных тенденций и значений
макрэкономических показателей по итогам реализации государственной
программы. Анализ социальных, финансово-экономических и иных рисков
реализации государственной программы**

**Параграф 6. Инерционный сценарий развития промышленности
Свердловской области**

Развитие экономики и промышленности Свердловской области в период до 2024 года будет происходить в условиях ряда ограничений, оказывающих влияние на Свердловскую область при любых сценариях развития.

В число последних входит фактор негативной демографической динамики. По состоянию на конец 2015 года население Свердловской области составило 4328,7 тыс. человек, из них 2342,6 тыс. женщин и 1984,8 тыс. мужчин, в трудоспособном возрасте – 2480,4 тыс. человек, 1123,7 тыс. мужчин – в возрасте от 16 до 59 лет и 1231,8 тыс. женщин – в возрасте от 16 до 54 лет. В 2014 году население составляло 4320 тыс. человек (1981 тыс. мужчин и 2339 тыс. женщин), в трудоспособном возрасте – 2519 тыс. человек.

Несмотря на сокращение численности населения в трудоспособном возрасте, будет увеличиваться доля занятых в экономике посредством реализации на территории Свердловской области активной политики занятости, которая кроме стандартных мероприятий включает мероприятия по содействию трудоустройству незанятых инвалидов на оборудованные (оснащенные) для них рабочие места. Кроме того, снижение численности населения будет компенсироваться с помощью государственных мер: реализацией мероприятий программы по демографическому развитию Свердловской области на период до 2025 года («Уральская семья»), улучшением медицинского обслуживания, которые создадут необходимые условия для позитивной динамики демографических показателей. Согласно активному сценарию развития указанной выше программы общая численность населения Свердловской области в 2025 году составит 4331 тыс. человек.

Снижение числа трудоспособного населения окажет негативное влияние на рынок труда. Частично это компенсируется активной государственной политикой, которая предусматривает широкий набор мероприятий по увеличению занятости населения. В Свердловской области произойдет консервирование текущих территориальных диспропорций: сохранятся муниципалитеты, в которых обострится дефицит рабочих, в то время как в других будет сохраняться скрытая безработица и неэффективная занятость. При этом наибольшие проблемы будут наблюдаться в промышленности. В результате в Свердловской области произойдет замедление инвестиционной активности в производственном секторе, так как для развития предприятий не будет необходимых трудовых ресурсов. В результате из-за отсутствия достаточного количества инвестиционных и трудовых ресурсов в промышленности развитие предприятий промышленного сектора замедлится.

Отраслевая структура промышленности практически не претерпит изменений. По оценкам запланированных инвестиционных инициатив промышленников Свердловской области в долгосрочном периоде до 2024 года определенный рост произойдет в химическом производстве. Также рост возможен в сфере производства строительных материалов. Основа промышленности Среднего Урала – металлургические производства, несмотря на множество инвестиционных инициатив, не смогут продемонстрировать высокую динамику производства при продолжении текущих тенденций, что обусловлено сдерживающими факторами на мировых сырьевых рынках и ограничениями спроса.

Научно-технологическое развитие Свердловской области при инерционном сценарии будет осуществляться за счет импорта технологий и фрагментарного развития исследований и разработок, интегрированных в мировую науку, но занимающих в ней подчиненные позиции. Данный вариант развития событий характеризуется стагнацией относительного уровня расходов на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы и ведет к усилению технологической зависимости и снижению конкурентоспособности собственного производства.

Прогнозный объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ (услуг) собственными силами крупных и средних организаций по отдельным видам экономической деятельности (в секторах СВ – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических, Д – обрабатывающие производства (за исключением DA – производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака, DI – производство прочих неметаллических минеральных продуктов)) в Свердловской области в текущих ценах в соответствии с инерционным сценарием развития по отраслям и в целом в производственном секторе представлен в таблице 2.

Таблица 2

Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами крупных и средних организаций по отдельным видам экономической деятельности, млрд. рублей в текущих ценах
(инерционный прогноз)

Номер строки	Отрасль промышленного сектора Свердловской области (ОКВЭД)	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
1.	Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами крупных и средних организаций по отдельным видам экономической деятельности (без учета подразделов CA, DA, DI, E) – всего,	1206,7	1220,8	1242,8	1272	1303	1309,3	1323,7	1346,6	1367,9
2.	в том числе:									
3.	добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических (CB)	52,4	53	54	54,5	55,2	56	56,5	57,1	57,6
4.	обрабатывающие производства (за исключением DA, DI)	1154,3	1167,8	1188,8	1217,5	1247,8	1253,3	1267,2	1289,5	1310,3
5.	легкая промышленность (DB, DC)	1,95	1,74	1,56	1,55	1,55	1,55	1,54	1,54	1,53
6.	лесопромышленный комплекс (DD, DE)	19,4	19,2	18,9	19	19,1	19,2	19,3	19,4	19,5
7.	химическая промышленность (DG, DH)	73,6	74,3	75,1	75,9	76,7	77,5	78,3	79,1	80,0
8.	металлургическое производство и производство готовых металлических изделий (DJ)	805,2	814,1	830,2	852,7	876,9	876,9	884,9	901	915,5
9.	машиностроение (DK, DL, DM)	215,5	219,4	223,3	227,6	231,9	236,3	240,8	245,4	250,0
10.	прочие производства (DN)	38,6	39,1	39,8	40,7	41,7	41,9	42,4	43,1	43,8

Развитие Свердловской области в рамках инерционно-стабилизационного сценария будет происходить достаточно медленно в течение всего периода до 2024 года. Среднегодовые темпы роста ВРП Свердловской области в 2016–2024 годах не превысят 6,5 процента, то есть будут ниже или соответствовать уровню общего роста валового внутреннего продукта Российской Федерации.

Экспортная структура Свердловской области не претерпит серьезных изменений, в результате Свердловская область останется экспортером продукции низкой степени обработки. С другой стороны, увеличится зависимость от импорта поставок потребительских товаров и ряда промышленных полуфабрикатов. Это означает зависимое, уязвимое положение экономики от изменений мировой конъюнктуры. Текущая ситуация в мировой экономике создает повышенный риск возникновения конъюнктурного шока, который будет иметь сильное негативное влияние на экономику Свердловской области.

При реализации рассматриваемого сценария Свердловская область не будет способна преодолеть инфраструктурные ограничения. В социальной сфере будет наблюдаться стагнация, которая включает в себя сохранение высокого уровня дифференциации доходов, неработающие социальные лифты, небольшую долю среднего класса. Все это способно повысить социальную напряженность в Свердловской области. В то же время из-за отсутствия тенденции к улучшению качества жизни Свердловская область может столкнуться с риском внутренней миграции населения Свердловской области в другие субъекты Российской Федерации. При реализации подобного риска проблема несбалансированного рынка труда станет еще более острой.

При реализации инерционного сценария развития экономики Свердловской области основным преимуществом является экономия средств областного и федерального бюджетов, так как он не потребует применения комплексных программных мероприятий. В то же время данный сценарий имеет ряд рисков. В рамках этого сценария произойдет дальнейшее снижение доли промышленности в экономике Свердловской области. При этом структура обрабатывающей промышленности не претерпит больших изменений. В результате в Свердловской области будет преобладать производство продукции базовых отраслей при низкой доле продукции более высоких переделов. Недостаточная инвестиционная активность приведет к низким темпам модернизации предприятий, в результате этого снизится конкурентоспособность промышленности. Экономика Свердловской области будет зависеть от конъюнктуры внешних рынков. В Свердловской области сохранится территориальный дисбаланс распределения населения.

Параграф 7. Оптимальный сценарий развития промышленности Свердловской области

Принятие государственной программы, а также реализация мероприятий, которые в ней предусмотрены, позволят достичь высоких темпов роста

промышленности Свердловской области, что является оптимальным сценарием развития.

Оптимальный сценарий развития промышленности Свердловской области предполагает ускорение социально-экономического развития Свердловской области. В рамках данного сценария в результате реализации предусмотренных мер государственной поддержки будет проведена модернизация производственных мощностей предприятий, а также повышена квалификация трудовых ресурсов, что должно привести к формированию производств промышленной продукции более высоких переделов. Реализация оптимального сценария предполагает преодоление сложившихся негативных тенденций, эффективную перестройку как корпоративного, так и государственного сектора исследований и инноваций и требует при этом опережающего увеличения расходов на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по отношению к ВРП и приближения их уровня к показателям лидирующих в научно-технологическом отношении субъектов Российской Федерации.

Следствием этого станет укрепление конкурентоспособности Свердловской области как на внутреннем, так и на внешнем рынке, формирование промышленных кластеров, улучшение качества жизни населения.

В результате реализации данного сценария Свердловская область станет более инвестиционно и социально привлекательной, что приведет к росту внутрироссийской и международной миграции квалифицированных специалистов. Это позитивно скажется на общем количестве трудоспособного населения и позволит сгладить возможные дефициты на рынке труда. Благодаря улучшению транспортной инфраструктуры и развитию пассажирского сообщения в Свердловской области будет создана система внутриобластной мобильности населения. Это сгладит существующие диспропорции территориального распределения трудовых ресурсов, также улучшит уровень жизни населения.

Привлечение федеральных и региональных государственных ресурсов позволит активизировать инвестиционную деятельность частных компаний. В первую очередь она будет направлена на техническое перевооружение и модернизацию производств, а также на создание кластерных форм организации производства (в том числе промышленных парков), которые позволят активизировать развитие приоритетных направлений и станут базой для формирования точек роста в ключевых отраслях промышленности, например, в машиностроении (в том числе транспортном и станко-инструментальном машиностроении) и химической промышленности.

В то же время привлечение большого объема федеральных средств может привести к риску неэффективного их использования. Тем не менее вероятность такого исхода снижена благодаря применению механизма софинансирования расходов и контроля целевого использования в рамках государственной программы.

Прогнозный объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ (услуг) собственными силами крупных и средних организаций по отдельным видам экономической деятельности (в секторах СВ – добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических, Д –

обрабатывающие производства (за исключением DA – производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака), DI – производство прочих неметаллических минеральных продуктов) в Свердловской области в текущих ценах в соответствии с оптимальным сценарием развития по отраслям и в целом в производственном секторе представлен в таблице 3.

Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами крупных и средних организаций по отдельным видам экономической деятельности, млрд. рублей в текущих ценах
(оптимальный сценарий)

Номер строки	Отрасль промышленного сектора Свердловской области (ОКВЭД)	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
1.	Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами крупных и средних организаций по отдельным видам экономической деятельности (без учета подразделов СА, DA, DI, E) – всего,	1206,7	1259,9	1283,5	1332,9	1560	1579	1681,4	1900,7	1978,21
2.	в том числе:									
3.	добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических (CB)	52,4	54,3	55	56,5	62,4	68,1	73,3	78,5	83,8
4.	обрабатывающие производства (за исключением DA, DI)	1154,3	1205,6	1228,5	1276,4	1497,6	1510,9	1608,1	1822,2	1894,41
5.	легкая промышленность (DB, DC)	1,95	1,88	1,82	1,88	1,94	2	2,07	2,14	2,21
6.	лесопромышленный комплекс (DD, DE)	19,4	19,9	20,4	20,9	21,4	21,9	22,5	23,1	23,6
7.	химическая промышленность (DG, DH)	73,6	76,3	79,2	82,1	85,2	88,3	91,6	95	98,6
8.	металлургическое производство и производство готовых металлических изделий (DJ)	805,2	842,2	851,1	885,6	1087	1087	1167,5	1360,8	1416,3
9.	машиностроение (DK, DL, DM)	215,5	225	234,9	243,3	252,1	261,2	270,6	280,3	290,4
10.	прочие производства (DN)	38,6	40,3	41,1	42,7	49,9	50,5	53,8	60,8	63,3

Структура экспорта станет более диверсифицированной благодаря увеличению числа компаний, участвующих в международной торговле. Произойдет усложнение структуры экспорта, в которой увеличится доля продукции высоких переделов. В результате Свердловская область сохранит зависимость от внешнего рынка, однако возможная дестабилизация цен на мировых товарных рынках будет оказывать меньшее негативное воздействие. Таким образом, хотя вероятность внешнеторгового риска сохранится, его потенциал воздействия будет существенно ниже.

Ускорение развития промышленности Свердловской области окажет положительное влияние на экономику Свердловской области и уровень жизни населения.

Таким образом, оптимальный сценарий развития промышленности Свердловской области соответствует целям и задачам, поставленным в Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы.

Глава 5. Обоснование соответствия целей и задач государственной программы приоритетам федеральных стратегических документов, государственных программ Российской Федерации, а также Стратегии социально-экономического развития Уральского федерального округа, Стратегии социально-экономического развития Свердловской области, стратегическим документам Свердловской области (в том числе отраслевым стратегическим документам Свердловской области)

Министерство промышленности и науки Свердловской области формирует свои цели и задачи с учетом целевых ориентиров и задач развития Свердловской области на долгосрочную перспективу, определенных в стратегических документах федерального и регионального уровней.

Цели «Обеспечение условий для реализации мероприятий государственной программы в соответствии с установленными сроками и задачами», «Развитие базовых и перспективных отраслей промышленного комплекса Свердловской области, направленных на повышение его устойчивости в условиях изменчивости мировой конъюнктуры и внутреннего спроса», «Создание инновационной инфраструктуры и системы коммерциализации научных и (или) научно-технических результатов» определены Законом Свердловской области от 21 декабря 2015 года № 151-ОЗ «О Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы».

Также в ближайшие 10–15 лет приоритетами научно-технологического развития Свердловской области следует считать те направления, которые позволят получить научные и научно-технические результаты и создать технологии, являющиеся основой инновационного развития внутреннего рынка продуктов и услуг, и обеспечат:

1) переход к передовым цифровым, интеллектуальным производственным технологиям, роботизированным системам, новым материалам и способам

конструирования, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта;

2) переход к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике, повышение эффективности добычи и глубокой переработки углеводородного сырья, формирование новых источников, способов транспортировки и хранения энергии;

3) переход к персонализированной медицине, высокотехнологичному здравоохранению и технологиям здоровьесбережения, в том числе за счет рационального применения лекарственных препаратов (прежде всего антибактериальных);

4) переход к высокопродуктивному и экологически чистому агрохозяйству, разработку и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и эффективную переработку сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных, в том числе функциональных, продуктов питания;

5) противодействие техногенным, биогенным, социокультурным угрозам, терроризму и идеологическому экстремизму, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства;

6) создание интеллектуальных транспортно-логистических и телекоммуникационных систем, способствующих более активному освоению малонаселенных территорий;

7) возможность эффективного ответа российского общества на глобальные экономические и социальные вызовы с учетом взаимодействия человека и природы, человека и технологий, социальных институтов, в том числе с применением методов гуманитарных и социальных наук.

Параграф 8. Стратегические документы федерального уровня

Ключевыми документами, определяющими политику Российской Федерации в сфере развития экономики в целом и промышленности в частности на долгосрочную перспективу, являются:

1) Федеральный закон от 28 июня 2014 года № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации»;

2) Федеральный закон от 31 декабря 2014 года № 488-ФЗ «О промышленной политике в Российской Федерации»;

3) Указ Президента Российской Федерации от 07 мая 2012 года № 596 «О долгосрочной государственной экономической политике»;

4) Указ Президента Российской Федерации от 01 декабря 2016 года № 642 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации»;

5) Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 08.12.2011 № 2227-р;

6) государственная программа Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 328

«Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности».

Также актуальность задач государственной программы обуславливает их соответствие целям и задачам следующих федеральных отраслевых стратегий и федеральных целевых программ:

1) федеральная целевая программа «Развитие транспортной системы России (2010–2020 годы)», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 05.12.2001 № 848 «О федеральной целевой программе «Развитие транспортной системы России (2010–2020 годы)»;

2) федеральная целевая программа «Ядерные энерготехнологии нового поколения на период 2010–2015 годов и на перспективу до 2020 года», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 03.02.2010 № 50 «О федеральной целевой программе «Ядерные энерготехнологии нового поколения на период 2010–2015 годов и на перспективу до 2020 года»;

3) федеральная целевая программа «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 21.05.2013 № 426 «О федеральной целевой программе «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы»;

4) государственная программа Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013–2020 годы», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 305 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности» на 2013–2020 годы»;

5) государственная программа Российской Федерации «Экономическое развитие и инновационная экономика», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 316 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Экономическое развитие и инновационная экономика»;

6) Стратегия развития электронной промышленности России на период до 2025 года, утвержденная приказом Министерства промышленности и энергетики Российской Федерации от 07.08.2007 № 311 «Об утверждении Стратегии развития электронной промышленности России на период до 2025 года»;

7) Стратегия развития лесного комплекса Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденная приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 31.10.2008 № 248, Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 31.10.2008 № 482 «Об утверждении Стратегии развития лесного комплекса Российской Федерации на период до 2020 года»;

8) Стратегия развития легкой промышленности России на период до 2020 года, утвержденная приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 24.09.2009 № 853 «Об утверждении Стратегии развития

легкой промышленности России на период до 2020 года и Плана мероприятий по ее реализации»;

9) Стратегия развития автомобильной промышленности Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденная приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 23.04.2010 № 319 «Об утверждении Стратегии развития автомобильной промышленности Российской Федерации на период до 2020 года»;

10) Стратегия развития фармацевтической промышленности Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденная приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 23.10.2009 № 965 «Об утверждении Стратегии развития фармацевтической промышленности Российской Федерации на период до 2020 года»;

11) Стратегия развития тяжелого машиностроения на период до 2020 года, утвержденная приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 09.12.2010 № 1150 «Об утверждении Стратегии развития тяжелого машиностроения на период до 2020 года»;

12) Стратегия социально-экономического развития Уральского федерального округа на период до 2020 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 06.10.2011 № 1757-р;

13) Стратегия развития медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденная приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 31.01.2013 № 118 «Об утверждении Стратегии развития медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года»;

14) Стратегия развития химического и нефтехимического комплекса на период до 2030 года, утвержденная приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 08.04.2014 № 651, Министерства энергетики Российской Федерации от 08.04.2014 № 172 «Об утверждении Стратегии развития химического и нефтехимического комплекса на период до 2030 года»;

15) Стратегия развития черной металлургии России на 2014–2020 годы и на перспективу до 2030 года, утвержденная приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 05.05.2014 № 839 «Об утверждении Стратегии развития черной металлургии России на 2014–2020 годы и на перспективу до 2030 года и Стратегии развития цветной металлургии России на 2014–2020 годы и на перспективу до 2030 года».

Параграф 9. Стратегические документы регионального уровня

К стратегическим документам регионального уровня относятся:

1) Стратегия социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденная Законом Свердловской области от 21 декабря 2015 года № 151-ОЗ «О Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы»;

2) проект «Уральская инженерная школа» на 2015–2034 годы, одобренный Указом Губернатора Свердловской области от 06.10.2014 № 453-УГ «О проекте «Уральская инженерная школа»;

3) приоритетные направления развития кадрового потенциала промышленного комплекса Свердловской области, утвержденные Указом Губернатора Свердловской области от 17.11.2014 № 549-УГ «О приоритетных направлениях развития кадрового потенциала промышленного комплекса Свердловской области»;

4) Стратегия инновационного развития Свердловской области на период до 2020 года, утвержденная постановлением Правительства Свердловской области от 22.05.2013 № 646-ПП «Об утверждении Стратегии инновационного развития Свердловской области на период до 2020 года»;

5) Концепция областной целевой программы «Развитие промышленности Свердловской области и повышение ее конкурентоспособности» на 2014–2018 годы, утвержденная постановлением Правительства Свердловской области от 02.07.2013 № 816-ПП «Об утверждении Концепции областной целевой программы «Развитие промышленности Свердловской области и повышение ее конкурентоспособности» на 2014–2018 годы»;

6) План мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденный постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП «Об утверждении Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы».

Раздел 2. Цели и задачи государственной программы, планируемые целевые показатели реализации государственной программы

Цели и задачи государственной программы, целевые показатели реализации государственной программы приведены в приложении № 1 к государственной программе, методика расчета значений целевых показателей – в приложении № 16 к государственной программе.

Глава 6. Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности

Для решения основных проблем промышленного сектора Свердловской области, указанных в главе 1 раздела 1 государственной программы, необходимо сосредоточить усилия на применении мер комплексной государственной поддержки в приоритетных отраслях промышленности Свердловской области с учетом основных направлений региональной политики.

В основу региональной политики в сфере реализации государственной программы заложен отраслевой принцип со следующими приоритетами:

- металлургия;
- машиностроение;
- химический комплекс;
- лесной комплекс;
- легкая промышленность;
- отрасли, ориентированные на создание новых инновационных продуктов:
- редкие и редкоземельные металлы;
- ядерная медицина.

Стратегическим направлением государственной программы является создание в Свердловской области конкурентоспособной, устойчивой, структурно сбалансированной промышленности (в структуре отраслей, относящихся к предмету регулирования государственной программы), способной к эффективному саморазвитию на основе интеграции в мировую технологическую среду и разработке передовых промышленных технологий, нацеленной на формирование новых рынков инновационной продукции.

Заданное стратегическое направление в соответствии с определенной выше системой отраслевых приоритетов ориентировано на решение следующих задач:

- 1) обновление технологической базы приоритетных отраслей промышленности;
- 2) стимулирование научных исследований и разработок, направленных на создание новых технологий и материалов;
- 3) создание инновационной инфраструктуры для повышения эффективности использования производственного потенциала традиционных отраслей и развития новых отраслей, в том числе создание межотраслевых инжиниринговых центров (включая центры трансферта технологий, центры лазерных и аддитивных технологий);

4) создание условий, стимулирующих разработку и внедрение новых экологически безопасных и экономически эффективных технологий по переработке отходов производства;

5) стимулирование экспорта продукции с высокой добавленной стоимостью;

6) развитие отраслевой и межотраслевой региональной кооперации;

7) стимулирование развития высокотехнологичных, экспортоориентированных и импортозамещающих производств со следующей специализацией:

приборостроение;

станкостроение;

транспортное машиностроение;

производство специальной техники;

автомобилестроение;

производство автокомпонентов;

энергетическое и электротехническое машиностроение;

фармацевтическое производство;

химическое производство.

Успешное решение указанных выше задач необходимо для достижения долгосрочных целей устойчивого социально-экономического развития Свердловской области. Это позволит придать дополнительный импульс модернизации и диверсификации региональной экономики, снизить ее зависимость от внешней конъюнктуры, стимулировать создание и модернизацию высокопроизводительных рабочих мест.

В связи с этим для повышения конкурентоспособности промышленной продукции необходимо оказание государственной региональной поддержки предприятиям Свердловской области в виде возмещения затрат на уплату процентов по кредитам, полученным в российских кредитных организациях для реализации инвестиционных проектов, в размере, не превышающем 2/3 ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации, возмещения затрат на реализацию инвестиционных проектов по модернизации и техническому перевооружению производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции, возмещения затрат, связанных с внедрением результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в сфере промышленного производства.

В дальнейшем развитию промышленности Свердловской области будут способствовать меры поддержки, предоставляемые Фондом технологического развития промышленности Свердловской области (далее – Фонд) субъектам промышленной деятельности. Планируется, что Фонд на начальном этапе функционирования будет выдавать совместные с федеральным Фондом развития промышленности займы под льготные проценты на модернизацию промышленных предприятий Свердловской области. В перспективе планируется, что Фонд станет единым оператором по предоставлению различного вида

поддержки субъектам промышленной деятельности, а также единым информационным и консультационным центром.

Осуществление программы развития промышленности и науки будет также обладать значительным мультипликативным эффектом для смежных отраслей экономики. В частности, можно ожидать возникновения дополнительных стимулов для развития сферы научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (в контексте развития инновационных кластеров, технопарков и отдельных исследовательских центров), коммерциализации новых технологий и осуществления инфраструктурных проектов.

Поставленные задачи задают долгосрочный ориентир для развития промышленности Свердловской области. Дополнительная детализация и отраслевая специализация задач государственной программы приведены ниже.

Параграф 10. Развитие приборостроения

Важное влияние на развитие машиностроительной отрасли оказывает приборостроение: разработка и производство средств измерений, анализа, обработки и представления информации, устройств регулирования, автоматических и автоматизированных систем управления.

Развитие приборостроения в Свердловской области предполагает реконструкцию и техническое перевооружение предприятий радиоэлектронной, космической и атомной промышленности, а также развитие технопарка «Приборостроение» на базе объединения малых и средних предприятий, специализирующихся на разработке и производстве гражданской продукции в сфере энергосбережения, преобразовательной аппаратуры для транспорта, систем управления объектами транспорта и технологическими процессами объектов энергетики.

Развитие приборостроения в Свердловской области непосредственно связано с реализуемыми инвестиционными проектами ведущих организаций оборонно-промышленного комплекса (федеральное государственное унитарное предприятие «Научно-производственное объединение автоматики имени академика Н.А. Семихатова», открытое акционерное общество «Уральский приборостроительный завод» и другие организации) и инновационных организаций технопарка «Приборостроение» (например, закрытое акционерное общество «Научно-производственный комплекс «ВИП», общество с ограниченной ответственностью научно-производственная фирма «Сенсорика», общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «Горизонт», общество с ограниченной ответственностью «Уральская производственная компания»).

Параграф 11. Развитие станкостроения

Текущая и перспективная потребности в техническом и технологическом перевооружении, в первую очередь стратегических отраслей машиностроительного и оборонно-промышленного комплексов

Российской Федерации до 2024 года и на дальнейшую перспективу, заложенные в принимаемых на федеральном уровне «дорожных картах», определяют необходимость создания и развития востребованной на рынке современной станкостроительной базы в Свердловской области.

Сложность и масштабность поставленной задачи требуют специальных форм организации производства – создания станкостроительного кластера. Специализацией станкостроительного кластера должен стать инжиниринг и на первом этапе производство станков совместно с ведущими мировыми станкостроителями (примером могут стать проекты, реализуемые компанией «ТОС «ВАРНСДОРФ» и корпорацией «ОКУМА»), подготовка востребованных кадров. В число участников кластера могут войти базовые производители оборудования, например, общество с ограниченной ответственностью «Уральская машиностроительная корпорация «Пумори» и общество с ограниченной ответственностью «КР «Пром», а также иные компании Свердловской области, реноваторы и научные учреждения. В перспективе в состав кластера войдут предприятия, которые примут участие в локализации производства узлов и деталей металлообрабатывающего оборудования.

На территории Свердловской области планируется освоение и развитие производства современного высокопроизводительного станочного оборудования, в том числе оборудования для производства инструмента (установки для нанесения износостойких покрытий, вакуумные электропечи для термообработки инструмента, оборудование для изготовления вспомогательного инструмента), лазерной и плазменной обработки материалов, металлообработки с числовым программным управлением, а также организация производства комплектных литейных цехов и инновационных моделей индукционного оборудования.

Параграф 12. Автомобильная промышленность и производство автокомпонентов

Автомобильная промышленность является одной из самых высокотехнологичных отраслей машиностроения в мире. Производство автомобильной техники осуществляется в кооперации с предприятиями электротехнической, металлургической, химической, электронной, легкой и других отраслей промышленности.

Тенденция роста покупательского спроса на автомобили наряду с применением разнообразных инструментов кредитования открывает возможность перспективного развития в Свердловской области производства легких коммерческих и грузовых автомобилей, автобусов, прицепного состава, специальной и военной техники, автомобильных компонентов и материалов.

В этой сфере перспективным направлением будет привлечение в Свердловскую область зарубежных технологий ведущих мировых компаний в рамках создаваемых совместных предприятий с российскими компаниями, осуществляющими деятельность на территории Свердловской области.

Параграф 13. Энергетическое и электротехническое машиностроение

Высокая наукоемкость и зависимость конкурентоспособности продукции от внедрения инноваций обуславливают перспективность такой отрасли промышленности, как энергетическое машиностроение. При этом существенную роль в инновационном процессе могут играть малые предприятия и небольшие исследовательские и инжиниринговые электротехнические компании, ориентированные на разработку и внедрение новых технологий. Такие организации могут эффективно осуществлять прикладные научные исследования и реализовывать собственные уникальные разработки.

В целях повышения привлекательности и конкурентоспособности выпускаемой на территории Свердловской области продукции энергомашиностроения и электротехнической промышленности в первую очередь необходимо решение инвестиционных проблем, повышение качества и совершенствование эксплуатационных характеристик выпускаемых машин и оборудования, обеспечение узнаваемости брендов.

Параграф 14. Развитие химического комплекса

Основной целью реализации государственной политики на территории Свердловской области по развитию химического комплекса является развитие конкурентоспособности химического комплекса Свердловской области и обеспечение эффективного соответствия объемов производства, качества и ассортимента химической продукции совокупному спросу внутреннего регионального, федерального и внешнего рынков.

Основными технологическими ориентирами являются:

1. Техническое перевооружение и модернизация действующих и создание новых экономически эффективных и экологически безопасных химических производств в Свердловской области за счет модернизации и реконструкции действующих мощностей, завершения начатых инвестиционных проектов, строящихся на основе современных технологий и оборудования, путем адаптации мировых высоких технологий к специфике региональной промышленности; а также в результате ввода в действие новых высокотехнологичных производств.

2. Развитие экспортного потенциала и внутреннего рынка химической продукции Свердловской области.

3. Организационно-структурное развитие химического комплекса Свердловской области в направлении увеличения выпуска высокотехнологичной продукции путем создания и обеспечения эффективного функционирования промышленно-производственных зон опережающего развития – новых высокотехнологичных химических производств путем создания промышленно-инновационных кластеров, способствующих структурной диверсификации промышленности Свердловской области и росту ее конкурентоспособности (кластеры по разработке и производству готовых лекарственных форм, по производству химической продукции).

4. Повышение эффективности научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ и инновационной активности предприятий химического комплекса Свердловской области.

5. Развитие ресурсно-сырьевого и топливно-энергетического обеспечения химического комплекса Свердловской области.

6. Кадровое обеспечение химического комплекса, в том числе подготовка специалистов для разработки и производства фармацевтической продукции в соответствии с международными стандартами.

Развитие химического комплекса Свердловской области основывается на следующих приоритетах:

1) приоритет инновационного обновления существующих секторов химической промышленности (химическое производство и производство резиновых и пластмассовых изделий) с целью закрепления и расширения конкурентных преимуществ Свердловской области, формирования базы для модернизации и развития химического комплекса и экономики Свердловской области в целом;

2) приоритет создания и развития новых высокотехнологичных и экспортоспособных производств и новых разработок с целью замещения импортной химической продукции высоких переделов, а также импортных лекарственных средств отечественными, полный цикл производства которых осуществляется на территории Свердловской области;

3) приоритет экологизации промышленного химического производства, внедрение экологически чистых (безотходных) технологий, применение современных высокоэффективных систем очистки воды и воздуха, утилизации отходов производства.

Глава 7. Развитие науки и инфраструктуры инноваций

Для решения проблем развития науки и инфраструктуры инноваций, указанных в главе 2 раздела 1 государственной программы, необходимо сосредоточить усилия на применении мер государственной поддержки по следующим направлениям:

1) формирование эффективной системы коммуникации в сфере науки, технологий и инноваций, обеспечение повышения восприимчивости экономики и общества к инновациям путем создания условий для развития наукоемкого бизнеса (предоставление субсидий Фондом юридическим лицам на возмещение затрат, связанных с выполнением научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в инновационной сфере, направленных на совершенствование промышленной продукции и технологических процессов);

2) стимулирование хозяйствующих субъектов к осуществлению интеллектуальной деятельности, внедрению ее результатов и освоению производства инновационной промышленной продукции, стимулирование инновационной активности хозяйствующих субъектов и повышение спроса на инновационную продукцию;

3) создание условий для проведения исследований и разработок, соответствующих современным принципам организации научной, научно-технической, инновационной деятельности и лучшим российским и мировым практикам (развитие региональной системы государственной поддержки научных организаций и физических лиц (отдельных ученых), осуществляющих фундаментальные и прикладные научные исследования, – мероприятие «Предоставление субсидий некоммерческим организациям, не являющимся государственными (муниципальными) учреждениями, на финансирование научных проектов»);

4) выявление талантливой молодежи для оказания содействия в построении успешной карьеры в сфере науки, технологий и инноваций, адресная поддержка молодых ученых и специалистов в сфере научной, научно-технической и инновационной деятельности, результаты работы которых обеспечивают социально-экономическое развитие региона (мероприятие «Предоставление премий Губернатора Свердловской области для молодых ученых»);

5) усиление роли репутационных механизмов в признании научной квалификации и заслуг исследователей, повышение авторитета ученых в обществе (мероприятие «Предоставление субсидий фонду «Екатеринбургский общественный Научный Демидовский фонд» на осуществление мероприятий по поддержке научной и научно-технической деятельности»);

6) развитие механизмов трансфера технологий и их адаптации в организациях промышленного комплекса Свердловской области (обеспечение функционирования рабочей группы по взаимодействию между Уральским территориальным управлением Федерального агентства научных организаций, Правительством Свердловской области и федеральным государственным бюджетным учреждением «Уральское отделение Российской академии наук»);

7) развитие инфраструктуры поддержки инновационной деятельности, разработка и внедрение эффективной современной системы управления в сфере науки, технологий и инноваций, обеспечивающей повышение инвестиционной привлекательности сферы исследований и разработок, а также эффективности капиталовложений в указанную сферу, результативности и востребованности исследований и разработок (обеспечение успешного функционирования технопарка высоких технологий Свердловской области «Университетский» в качестве ядра инновационной инфраструктуры Свердловской области, мероприятие «Предоставление субсидий управляющим компаниям технопарков Свердловской области на обеспечение затрат, связанных с выполнением работ и (или) оказанием услуг по содержанию и развитию инфраструктуры технопарков»);

8) развитие за счет средств федерального, областного и местных бюджетов, а также частных инвестиций инфраструктуры и поддержки функционирования центров коллективного пользования научно-технологическим оборудованием, экспериментального производства и инжиниринга (содействие в реализации программы повышения конкурентоспособности федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего

образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»);

9) развитие инструментов возвратного, посевного и венчурного финансирования для создания и (или) модернизации производств, основанных на использовании российских технологий, а также создание субъектам предпринимательской деятельности, кредитно-финансовым структурам и физическим лицам условий для осуществления инвестиций в сферу исследований и разработок (мероприятие «Предоставление субсидий резидентам технопарков в Свердловской области на возмещение затрат, связанных с производством и реализацией инновационной продукции»).

Глава 8. Развитие импортозамещения и научно-производственной кооперации на территории Свердловской области

Для решения основных проблем, сдерживающих развитие импортозамещения и научно-производственной кооперации в промышленности Свердловской области, указанных в разделе 1 государственной программы, необходимы постоянный мониторинг производственных компетенций промышленных предприятий Свердловской области и применение мер комплексной государственной поддержки при выходе предприятий на приоритетные товарные рынки с учетом имеющихся производственных компетенций.

Механизм выделения приоритетных рынков базируется на оценке таких критериев, как потенциальный объем производства и сбыта импортозамещающей продукции, наличие компетенций предприятий промышленного комплекса в Свердловской области, емкость и потенциал внутреннего и внешнего рынков Свердловской области в части импортозамещения.

В современных условиях приоритетными рынками для предприятий Свердловской области являются рынки промышленной продукции для нужд нефтегазового комплекса России (объем рынка составляет около 200 млрд. рублей, доля импорта оценивается до 80 процентов по отдельным видам продукции), а также рынки продукции для нужд предприятий оборонно-промышленного комплекса, естественных монополий, государственных нужд субъектов Российской Федерации и муниципальных нужд.

В соответствии с имеющимся производственным, конструкторским и инженерным потенциалом в Свердловской области определены ключевые компетенции промышленных предприятий Свердловской области, на основе которых может быть раскрыт потенциал по развитию импортозамещения и научно-производственной кооперации. К данным компетенциям отнесены: специальное машиностроение в составе оборонно-промышленного комплекса; железнодорожное машиностроение; городской рельсовый транспорт; оптико-электронные системы; специализированное машиностроение для атомной отрасли; производство оборудования для нефтегазового комплекса; производство металлургического, компрессорного, вентиляционного и гидравлического оборудования; электротехническое и энергетическое машиностроение; системы

управления и автоматизации технологическими процессами; производство продукции станкоинструментальной промышленности, станины и привода для станкостроения и робототехники; высокотехнологичное медицинское оборудование; производство генно-инженерного инсулина человека и оригинальных отечественных противовирусных препаратов; трубная продукция; производство титановых и алюминиевых полуфабрикатов для стратегических отраслей промышленности; полимерные и конструкционные материалы; продукция деревообрабатывающей промышленности.

Глава 9. Развитие кадрового потенциала промышленного комплекса Свердловской области

Для решения основных проблем, сдерживающих развитие кадрового потенциала промышленного комплекса Свердловской области, указанных в главе 3 раздела 1 государственной программы, необходимо сосредоточить усилия на реализации следующих направлений:

1) стимулирование организаций промышленного комплекса, расположенных на территории Свердловской области, в целях развития системы непрерывного профессионального образования и повышения качества подготовки квалифицированных работников инженерно-технических и рабочих специальностей, в том числе за счет успешной деятельности базовых кафедр вузов на территориях предприятий-партнеров, учебно-производственных комплексов, лабораторий, центров прикладных квалификаций, реализующих образовательные программы для подготовки специалистов для предприятий машиностроения, металлургии и энергетики, целевого обучения работников;

2) сохранение и развитие накопленного опыта в инженерно-технической сфере, расширение использования передовых технологических решений в интересах промышленного комплекса, в том числе за счет разработки и реализации предприятиями совместно с вузами партнерских образовательных программ, совместных комплексных проектов по созданию высокотехнологичных производств;

3) долгосрочное планирование и регулярная актуализация приоритетных научных, научно-технических проектов, позволяющих формировать конкурентоспособные коллективы, объединяющие исследователей, разработчиков и предпринимателей;

4) создание и развитие Межрегионального центра компетенций в соответствии со специализацией «Машиностроение, управление сложными техническими системами, обработка материалов», а также тренировочного полигона Межрегионального центра компетенций, соответствующего требованиям Союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)», для подготовки высококвалифицированных рабочих кадров по стандартам WorldSkills;

5) стимулирование организаций промышленного комплекса и учреждений среднего профессионального и высшего образования, расположенных

на территории Свердловской области, к участию в чемпионатах сквозных рабочих профессий высокотехнологичных отраслей промышленности по методике WorldSkills, в том числе организация и проведение в Свердловской области Национального Чемпионата сквозных рабочих профессий высокотехнологичных отраслей промышленности по методике WorldSkills (WorldSkills Hi-tech);

б) стимулирование процессов создания в организациях условий для обеспечения профессионального роста работников, формирование в обществе положительного имиджа инженерных профессий (мероприятие «Реализация проекта в Свердловской области «Славим человека труда», организация и проведение конкурса «Лучший молодой работник организаций оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации, расположенных на территории Свердловской области», присвоение специальных званий «Мастер народных художественных промыслов Свердловской области» и «Хранитель народных художественных промыслов Свердловской области»).

Консолидация усилий образования, бизнеса и власти на вышеуказанных направлениях по развитию кадрового потенциала промышленного комплекса Свердловской области будет способствовать эффективной реализации проекта «Уральская инженерная школа», а также позволит успешно реализовать мероприятия программы повышения конкурентоспособности федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» – ведущего регионального вуза по подготовке инженерных кадров для промышленных предприятий.

Раздел 3. План мероприятий по выполнению государственной программы

В целях достижения целей и задач государственной программы разработан план мероприятий, который приведен в приложении № 2 к государственной программе.

В соответствии с Планом мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденным постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП «Об утверждении Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы» (далее – План), Министерство промышленности и науки Свердловской области является соисполнителем по шести проектам, координируемым:

Министерством общего и профессионального образования Свердловской области (проект «Уральская инженерная школа»);

Министерством энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области (проект «Развитие жилищно-коммунального хозяйства»);

Министерством инвестиций и развития Свердловской области (проекты «Лучшие условия для ведения бизнеса» и «Импульс для предпринимательства»);

Департаментом по местному самоуправлению Губернатора Свердловской области и Правительства Свердловской области (проект «Екатеринбург – глобальный город»);

Министерством природных ресурсов и экологии Свердловской области (проект «Чистая среда»).

Министерство промышленности и науки Свердловской области, являющееся соисполнителем по вышеуказанным проектам, представляет информацию по их реализации исполнительным органам государственной власти Свердловской области.

Реализация Министерством промышленности и науки Свердловской области в рамках соисполнения мероприятий Плана, в том числе по строкам 8, 10–12, 15, 16, 151, 335, 339, 341, 342, 345, 347, 348, 351, 368, 369, 384–386, 458, 573, 574, 582, 590, 593, направлена на достижение значений целевых показателей, установленных государственной программой Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года», и способствует достижению значений целевых показателей в соответствии с Планом, в том числе по направлениям, координируемым:

Министерством общего и профессионального образования Свердловской области:

количество созданных центров внедрения инновационных технологий в практическую деятельность (к 2024 году – 15 единиц);

доля профессий (компетенций) в соответствии со специализацией «Машиностроение, управление сложными техническими системами, обработка материалов», по которым межрегиональным центром компетенций разработаны экспериментальные образовательные программы, в общей численности профессий (компетенций) в соответствии со специализацией «Машиностроение,

управление сложными техническими системами, обработка материалов», по которым межрегиональным центром компетенций должны быть разработаны экспериментальные образовательные программы (к 2024 году – 100 процентов);

количество обучающихся государственных профессиональных образовательных организаций Свердловской области, принявших участие в олимпиадах профессионального мастерства, проводимых в соответствии с требованиями федеральных государственных стандартов среднего профессионального образования и международными требованиями WorldSkills Russia (к 2024 году – не менее 750 человек);

количество созданных центров молодежного инновационного творчества (к 2018 году – 5 единиц);

количество образовательных организаций, заключивших соглашение о взаимодействии с негосударственными организациями, осуществляющими образовательную деятельность в сфере дополнительного образования детей технической направленности, и негосударственными организациями, осуществляющими поддержку технического творчества детей (к 2024 году – 113 единиц);

объем выполнения мероприятий программы повышения конкурентоспособности федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» (к 2024 году – 100 процентов);

Министерством энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области:

разработка перечня механизмов обеспечения возврата инвестиций по проектам, связанным с местными топливными ресурсами (в 2017 году);

Министерством инвестиций и развития Свердловской области:

количество заключенных соглашений государственно-частного и муниципально-частного партнерства, концессионных соглашений (к 2024 году – 100 единиц);

процент выполнения требований пункта 10 «Наличие в Свердловской области единого регламента сопровождения инвестиционных проектов по принципу «одного окна» Стандарта деятельности органов исполнительной власти Российской Федерации по созданию условий для осуществления предпринимательской деятельности в Свердловской области (к 2024 году – 100 процентов);

создание системы определения перспективных инвестиционных ниш для Свердловской области (в 2017 году);

создание на территории Свердловской области совместных с иностранными компаниями предприятий и производств (к 2024 году – 14 единиц);

увеличение и сохранение количества государственных (муниципальных) услуг, предоставляемых в электронном виде (к 2024 году – 212 единиц);

объем реализации мероприятий «дорожной карты» по повышению позиций Свердловской области в Национальном рейтинге состояния инвестиционного климата (к 2018 году – 100 процентов);

количество крупных национальных и международных мероприятий, проведенных на территории Свердловской области, с численностью участников более 10 тысяч человек (к 2024 году – 3 единицы);

количество инвестиционных проектов в реестре (единой межведомственной базе инвестиционных проектов, реализующихся или запланированных к реализации на территории Свердловской области (автоматизированная система управления проектами) (к 2024 году – 240 единиц);

количество центров кластерного развития и отраслевых центров сертификации продукции субъектов малого и среднего предпринимательства (к 2024 году – 2 единицы);

количество кластеров;

формирование базы данных экспортно ориентированной продукции субъектов малого и среднего предпринимательства с высоким рыночным потенциалом (к 2024 году – 200 организаций, входящих в базу данных);

сертификация продукции субъектов малого и среднего предпринимательства по требованиям международных рынков (к 2024 году – 25 видов продукции);

количество созданных центров прототипирования и инжиниринговых центров (к 2024 году – 3 единицы);

Департаментом по местному самоуправлению Губернатора Свердловской области и Правительства Свердловской области:

количество реализуемых межрегиональных проектов (к 2024 году – 3 единицы);

Министерством природных ресурсов и экологии Свердловской области:

формирование региональной организационно-правовой базы в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами (в 2017 году);

доля объектов размещения твердых коммунальных отходов, отвечающих требованиям природоохранного законодательства, от количества учтенных на территории Свердловской области (к 2024 году – 70 процентов);

подготовка раздела о результатах мониторинга образования, транспортирования и обезвреживания жидких коммунальных отходов в ежегодный государственный доклад о состоянии и об охране окружающей среды в Свердловской области (ежегодное выполнение);

энергоёмкость валового регионального продукта Свердловской области (для сопоставимых условий) (к 2024 году – 28,5 т. у. т. на 1 млн. рублей);

доля населения Свердловской области, охваченного сбором отработанных элементов питания и ртутьсодержащих ламп (к 2024 году – 55 процентов).

Глава 10. Механизм реализации государственной программы

Финансовое обеспечение реализации государственной программы осуществляется за счет бюджетных ассигнований областного и федерального бюджетов и внебюджетных источников.

Расходы областного бюджета на выполнение мероприятий государственной программы осуществляются в пределах выделенных бюджетных ассигнований.

Ответственным исполнителем государственной программы является Министерство промышленности и науки Свердловской области, которое в рамках реализации государственной программы выполняет следующие функции:

1) осуществляет текущее управление реализацией государственной программы, межведомственную координацию и контроль за выполнением программных мероприятий ее исполнителями;

2) обеспечивает разработку, реализацию и утверждение государственной программы, внесение изменений в государственную программу;

3) обеспечивает достижение целей и задач, предусмотренных государственной программой, утвержденных значений целевых показателей;

4) осуществляет мониторинг реализации государственной программы;

5) формирует отчеты о реализации государственной программы;

6) обеспечивает эффективное использование средств областного бюджета, выделяемых на реализацию государственной программы;

7) осуществляет функции государственного заказчика товаров, работ, услуг, приобретение, выполнение или оказание которых необходимо для реализации государственной программы;

8) осуществляет полномочия главного распорядителя средств областного бюджета, предусмотренных на реализацию государственной программы;

9) осуществляет взаимодействие с юридическими лицами по вопросам предоставления субсидий из областного бюджета на реализацию мероприятий, предусмотренных государственной программой;

10) определяет в ходе реализации государственной программы:

механизмы корректировки мероприятий, предусмотренных государственной программой, и их ресурсного обеспечения;

порядок обеспечения публичности (открытости) информации о значениях целевых показателей, результатах мониторинга реализации государственной программы, мероприятиях, предусмотренных государственной программой, и об условиях участия в них исполнителей, а также о проводимых конкурсах и критериях определения победителей;

11) разрабатывает и представляет в установленном порядке сводную бюджетную заявку на ассигнования из областного бюджета для финансирования государственной программы на очередной финансовый год.

Исполнителями мероприятий государственной программы по проектам, координируемым Министерством промышленности и науки Свердловской области, являются:

1) Министерство промышленности и науки Свердловской области;

2) Министерство инвестиций и развития Свердловской области;

3) Министерство международных и внешнеэкономических связей Свердловской области;

4) Министерство общего и профессионального образования Свердловской области;

5) Министерство природных ресурсов и экологии Свердловской области;

6) Уральское отделение Российской академии наук;

7) Уральская торгово-промышленная палата;

8) федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» и организации высшего образования Свердловской области;

9) юридические и физические лица, отобранные в соответствии с законодательством Российской Федерации о федеральной контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

Перечень объектов капитального строительства для бюджетных инвестиций приведен в приложении № 3 к государственной программе.

Порядок проведения отбора и предоставления субсидий из областного бюджета некоммерческим организациям, не являющимся государственными (муниципальными) учреждениями, на финансирование научных проектов в 2014–2024 годах приведен в приложении № 10 к государственной программе.

Порядок проведения отбора резидентов технопарков в Свердловской области, реализующих проекты по производству инновационной продукции, для предоставления субсидий из областного бюджета в 2014–2024 годах приведен в приложении № 11 к государственной программе.

Порядок предоставления из областного бюджета субсидий резидентам технопарков в Свердловской области на возмещение затрат, связанных с производством и реализацией инновационной продукции, приведен в приложении № 12 к государственной программе.

Порядок предоставления субсидий организациям, входящим в инновационный территориальный кластер Свердловской области «Титановый кластер Свердловской области», приведен в приложении № 15 к государственной программе.

Порядок предоставления субсидий из областного бюджета управляющим компаниям технопарков в Свердловской области на финансовое обеспечение затрат, связанных с выполнением работ и (или) оказанием услуг по содержанию и развитию инфраструктуры технопарков, приведен в приложении № 17 к государственной программе.

Порядок проведения отбора и предоставления субсидий промышленным предприятиям Свердловской области на возмещение части затрат на реализацию инвестиционных проектов по модернизации и техническому перевооружению производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции, приведен в приложении № 18 к государственной программе.

Порядок предоставления субсидии фонду «Фонд технологического развития промышленности Свердловской области» на предоставление финансовой поддержки субъектам промышленной деятельности, приведен в приложении № 19 к государственной программе.

Контроль за исполнением мероприятий государственной программы осуществляет Министерство промышленности и науки Свердловской области в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области

от 17.09.2014 № 790-ПП «Об утверждении Порядка формирования и реализации государственных программ Свердловской области».

Министерство промышленности и науки Свердловской области ведет реестр юридических лиц, которым предоставлены отдельные меры государственной поддержки в рамках реализации мероприятий государственной программы. Форма реестра юридических лиц, которым предоставлены отдельные меры государственной поддержки, утверждается Правительством Свердловской области.

Основные сведения о результатах реализации государственной программы, выполнении целевых показателей, об объеме затраченных финансовых ресурсов публикуются в средствах массовой информации и размещаются в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на сайте Министерства промышленности и науки Свердловской области.

К постановлению Правительства
Свердловской области
от 21.07.2017 № 513-ПП

Приложение № 1
к государственной программе Свердловской
области «Развитие промышленности и науки
на территории Свердловской области
до 2024 года»

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ, ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
государственной программы Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории
Свердловской области до 2024 года»

Номер строки	Номер цели, задачи, целевого показателя	Наименование цели, задачи, целевого показателя	Единица измерения	Значение целевого показателя реализации государственной программы								Источник значения целевого показателя
				2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1.	Подпрограмма «Новые рынки»										
2.	1.1.	Цель 1. Развитие базовых и перспективных отраслей промышленного комплекса Свердловской области, направленных на повышение его устойчивости в условиях изменчивости мировой конъюнктуры и внутреннего спроса										
3.	1.1.1.	Задача 1. Создание условий для углубления процессов кооперации, интеграции и развития межотраслевого взаимодействия субъектов науки, образования, промышленности и малого предпринимательства										
4.	1.1.1.1.	Объем экспорта промышленной продукции организациями, расположенными на территории Свердловской области	млрд. долларов США	7,1	7,4	7,6	7,8	8	8,2	8,5	8,7	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП «Об утверждении Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы» (далее – постановление Правительства

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
												Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП)
5.	1.1.1.2.	Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами крупных и средних организаций по отдельным видам экономической деятельности (в секторах добычи полезных ископаемых и обрабатывающих производств, за исключением производства пищевых продуктов, включая напитки, и табака, производства прочих неметаллических минеральных продуктов, производства оружия и боеприпасов)	трлн. рублей	1,35	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
6.	1.1.1.3.	Объем экспорта	млрд. долларов США	7,1	7,4	7,6	8,1	8,5	9	9,6	10,1	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
7.	1.1.1.4.	Количество организаций промышленного комплекса, участвующих в реализации проектов, направленных на развитие научно-производственной кооперации	единиц	400	450	500	550	600	650	700	750	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
8.	1.1.1.5.	Количество организаций промышленного комплекса, участвующих в выставочно-ярмарочных и конгрессных мероприятиях в сфере промышленности и науки (нарастающим итогом)	единиц	719	919	1119	1369	1489	1639	1789	1929	установлен Министерством промышленности и науки Свердловской области с учетом отчетности организации – исполнителя мероприятия
9.	1.1.2.	Задача 2. Содействие в продвижении на международные и межрегиональные рынки промышленной продукции, произведенной на территории Свердловской области										
10.	1.1.2.1.	Доля экспорта промышленной продукции, отгруженной при содействии Регионального	процентов	-	2	3	4	5	6	8	10	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		экспортного центра Свердловской области										
11.	1.1.2.2.	Объем отгруженной промышленной продукции для государственных корпораций, крупных холдингов и естественных монополий	млрд. рублей	19	21	23	25	31	37	41	51	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
12.	1.1.2.3.	Увеличение объема отгруженной промышленной продукции на межрегиональные рынки на конец периода к уровню 2014 года	процентов	3,8	7,7	12,5	20,1	26,8	33,2	41,9	50	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
13.	1.1.2.4.	Количество соглашений о сотрудничестве (протоколов, планов по реализации соглашений), заключенных Правительством Свердловской области с субъектами Российской Федерации при поддержке Министерства промышленности и науки Свердловской области (нарастающим итогом)	единиц	2	4	6	8	10	12	14	16	установлен Министерством промышленности и науки Свердловской области
14.	1.1.3.	Задача 3. Поддержка инвестиционных проектов промышленных предприятий, направленных на производство конкурентоспособной продукции (в том числе импортозамещающей продукции)										
15.	1.1.3.1.	Объем отгруженной продукции по приоритетным продуктовым направлениям развития импортозамещения на предприятиях промышленного комплекса Свердловской области	млрд. рублей	78,8	96,5	112	128	145	165	190	212	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
16.	1.1.3.2.	Объем средств, привлеченных организациями промышленного комплекса Свердловской области из федерального бюджета (ежегодно)	млрд. рублей	2,6	2,8	2,9	2,9	3,0	3,1	3,1	3,2	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
17.	2.	Подпрограмма 2 «Высокая производительность базовых отраслей»										
18.	2.1.	Цель 1. Развитие базовых и перспективных отраслей промышленного комплекса Свердловской области, направленных на повышение его устойчивости в условиях изменчивости мировой конъюнктуры и внутреннего спроса										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19.	2.1.1.	Задача 1. Содействие технологической модернизации производств										
20.	2.1.1.1.	Производительность труда в промышленности	млн. рублей на человека	3,6	3,7	4,0	4,4	4,8	4,9	5,1	5,2	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
21.	2.1.1.2.	Объем отгруженной промышленной продукции	трлн. рублей	1,5	1,6	1,7	1,9	2,0	2,1	2,2	2,3	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
22.	2.1.1.3.	Объем валового регионального продукта на душу населения	тыс. рублей на человека	393,5	397,4	410	440	480	520	540	562,3	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
23.	2.1.1.4.	Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей экономики Свердловской области в валовом региональном продукте	процентов	25	26	26	26	26	26,5	27	27	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
24.	2.1.1.5.	Изменение стоимости основных фондов крупных и средних организаций промышленного комплекса к уровню 2014 года:										постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
25.	2.1.1.5.1.	добыча полезных ископаемых	процентов	104	110	112	114	120	126	128	130	
26.	2.1.1.5.2.	обрабатывающие производства	процентов	106	112	114	116	124	132	140	150	
27.	2.1.1.6.	Объем инвестиций в основной капитал крупных и средних организаций по отдельным видам экономической деятельности (в секторах С – добыча полезных ископаемых, D – обрабатывающие производства (за исключением DA – производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака, DI – производство прочих неметаллических минеральных продуктов)) в фактических ценах	млрд. рублей	79,0	91,0	104,0	116,0	130,0	185,0	240,0	300,0	постановление Правительства Свердловской области от 23.10.2015 № 979-ПП «Об утверждении долгосрочного прогноза социально-экономического развития Свердловской области на период до 2030 года»
28.	2.1.1.7.	Количество созданных новых рабочих мест (в том числе высокопроизводительных) в рамках реализации инвестиционных проектов	единиц	не менее 124	не менее 134	-	-	-	-	-	-	постановление Правительства Российской Федерации от 15.03.2016 № 194 «Об утверждении Правил предоставления субсидий из

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки на модернизацию и техническое перевооружение производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции (нарастающим итогом)										федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на софинансирование расходов по возмещению части затрат на реализацию инвестиционных проектов по модернизации и развитию промышленных предприятий» (далее – постановление Правительства Российской Федерации от 15.03.2016 № 194)
29.	2.1.1.8.	Суммарный размер привлеченных внебюджетных инвестиций на реализацию инвестиционных проектов промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки на модернизацию и техническое перевооружение производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции (нарастающим итогом)	млн. рублей	не менее 275,6	не менее 295,6	-	-	-	-	-	-	постановление Правительства Российской Федерации от 15.03.2016 № 194
30.	2.1.1.9.	Количество промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки на модернизацию и техническое перевооружение производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции, которые достигли значения целевых показателей результативности	единиц	10	11	12	13	14	15	16	17	установлен Министерством промышленности и науки Свердловской области, соглашения о предоставлении субсидий промышленным предприятиям и ежегодные отчеты промышленных предприятий

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		использования субсидии, установленных в соглашениях о предоставлении субсидий промышленным предприятиям (нарастающим итогом с момента начала реализации государственной программы)										
31.	2.1.1.10.	Количество созданных и (или) модернизированных высокопроизводительных рабочих мест (нарастающим итогом)	тыс. мест	72,8	105,7	146,6	239,0	-	-	-	-	Указ Президента Российской Федерации от 07 мая 2012 года № 596 «О долгосрочной государственной экономической политике»
32.	2.1.1.11.	Объем дополнительно отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ (услуг) собственными силами организаций в рамках реализации инвестиционных проектов промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки (нарастающим итогом)	млн. рублей	не менее 2110	не менее 2350	-	-	-	-	-	-	постановление Правительства Российской Федерации от 15.03.2016 № 194
33.	2.1.1.12.	Объем валовой добавленной стоимости, созданной в рамках реализации инвестиционных проектов промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки (нарастающим итогом)	млн. рублей	не менее 455	не менее 508	-	-	-	-	-	-	постановление Правительства Российской Федерации от 15.03.2016 № 194
34.	2.1.2.	Задача 2. Содействие созданию и развитию конкурентоспособных высокотехнологичных производств, обеспечивающих массовый переход на выпуск продукции нового технологического уклада										
35.	2.1.2.1.	Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей промышленности в общем объеме отгруженных товаров собственного производства,	процентов	14	15	15	15	15	16	16	16	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		выполненных работ и услуг собственными силами										
36.	2.1.3.	Задача 3. Содействие развитию инфраструктуры, обеспечивающей предприятия промышленного комплекса необходимыми для их деятельности продукцией, работами, услугами										
37.	2.1.3.1.	Количество центров промышленных компетенций на базе предприятий Свердловской области, имеющих инженерный и производственный потенциал по производству конкурентоспособной продукции, и иных объектов технико-внедренческой инфраструктуры (нарастающим итогом)	единиц	7	9	9	9	10	10	11	11	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
38.	2.1.4.	Задача 4. Повышение экологичности, ресурсной и энергетической эффективности промышленных производств										
39.	2.1.4.1.	Количество организаций промышленного комплекса, реализующих проекты, направленные на внедрение наилучших доступных технологий в промышленное производство (нарастающим итогом)	единиц	15	25	30	35	40	45	50	55	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
40.	2.1.5.	Задача 5. Расширение и повышение эффективности поддержки предприятий промышленного комплекса										
41.	2.1.5.1.	Количество крупных и средних организаций промышленного комплекса, получивших поддержку фонда «Фонд технологического развития промышленности Свердловской области»	единиц	5	15	30	35	45	55	65	75	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
42.	2.1.5.2.	Объем инвестиций в основной капитал крупных и средних субъектов промышленной деятельности, получивших финансовую поддержку на реализацию инвестиционных проектов (ежегодно)	млн. рублей	-	-	11200	11600	12000	12300	12600	12800	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
43.	3.	Подпрограмма 3 «Уральский технополис»										
44.	3.1.	Цель 2. Создание инновационной инфраструктуры и системы коммерциализации научных и (или) научно-технических результатов										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
45.	3.1.1.	Задача 1. Создание условий для разработки инновационных решений и их внедрения в организациях промышленного комплекса										
46.	3.1.1.1.	Удельный вес организаций, осуществляющих инновационную деятельность, в общем объеме обследованных организаций	процентов	15,1	16	16,5	17	17,5	18	18,5	19	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
47.	3.1.1.2.	Удельный вес инновационной продукции в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ и услуг организациями промышленного комплекса	процентов	5,7	6,1	6,5	7,1	7,7	8,2	9,1	10,1	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
48.	3.1.1.3.	Доля внутренних затрат на исследования и разработки в валовом региональном продукте	процентов	1,6	1,8	1,9	2	2,1	2,2	2,3	2,4	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
49.	3.1.1.4.	Число созданных передовых производственных технологий	единиц	77	79	81	83	85	87	89	90	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
50.	3.1.1.5.	Количество фундаментальных исследований, осуществляемых научными коллективами, способными на выполнение научных исследований на мировом уровне	направлений	80	85	86	87	88	89	89	90	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
51.	3.1.1.6.	Количество выданных в Свердловской области патентов на изобретения, промышленные образцы и полезные модели	единиц	850	900	930	960	990	1010	1030	1050	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
52.	3.1.1.7.	Число созданных передовых производственных технологий, внедренных в хозяйственный оборот	единиц	-	10	10	11	12	13	14	15	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
53.	3.1.2.	Задача 2. Стимулирование хозяйствующих субъектов к осуществлению интеллектуальной деятельности, внедрению ее результатов и освоению производства инновационной промышленной продукции										
54.	3.1.2.1.	Объем затрат организаций промышленного комплекса, расположенных на территории Свердловской области, на технологические инновации	млрд. рублей	19	20,5	21	22	23	24	26	28	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55.	3.1.3.	Задача 3. Стимулирование инновационной активности хозяйствующих субъектов и повышение спроса на инновационную продукцию										
56.	3.1.3.1.	Доля инновационной и высокотехнологичной продукции в общем объеме закупок государственными заказчиками Свердловской области товаров, работ и услуг для обеспечения государственных нужд	процентов	1,5	3,5	4	5	6	8	10	12	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
57.	3.1.4.	Задача 4. Создание условий для проведения фундаментальных и прикладных исследований по актуальным для мировой экономики и науки и приоритетным для Свердловской области направлениям, востребованным российскими и международными компаниями										
58.	3.1.4.1.	Количество патентов, полученных в результате выполнения фундаментальных и прикладных научных исследований, поддержанных в рамках региональной системы государственной поддержки	единиц	-	-	1	2	4	6	8	10	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
59.	3.1.4.2.	Количество выдающихся ученых, научные достижения которых отмечены Демидовской премией (нарастающим итогом с момента начала реализации государственной программы)	человек	6	9	12	15	18	21	24	27	постановление Правительства Свердловской области от 22.01.2014 № 25-ПП «Об утверждении Порядка предоставления из областного бюджета субсидий фонду «Екатеринбургский общественный Научный Демидовский фонд» на осуществление мероприятий по поддержке научной и научно-технической деятельности в 2017–2019 годах»
60.	3.1.4.3.	Количество молодых ученых, научные достижения которых отмечены премией Губернатора Свердловской области (нарастающим итогом с момента начала реализации государственной программы)	человек	40	60	80	100	120	140	160	180	Указ Губернатора Свердловской области от 19.01.2004 № 21-УГ «Об учреждении премий Губернатора Свердловской области для молодых ученых»
61.	3.1.5.	Задача 5. Развитие механизмов трансферта технологий и их адаптации в организациях промышленного комплекса										
62.	3.1.5.1.	Объем отгруженной продукции (товаров, работ, услуг) резидентами технопарков в Свердловской области	млрд. рублей	12	14	15	16	17	18	19	20	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
63.	3.1.6.	Задача 6. Развитие инфраструктуры поддержки инновационной деятельности, разработка и внедрение эффективной модели управления инновационной инфраструктурой										
64.	3.1.6.1.	Бюджетная эффективность проекта создания технопарка высоких технологий «Университетский» (возврат федеральных средств и средств областного бюджета в виде налоговых поступлений)	процентов	35	55	56	57	58	59	60	60	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
65.	3.1.6.2.	Доля загрузки площади технопарка высоких технологий «Университетский» в общей площади технопарка (за исключением мест общего пользования) компаниями, осуществляющими инновационную деятельность в сфере высоких технологий	процентов	85	90	-	-	-	-	-	-	соглашения о предоставлении в 2013, 2014 годах субсидий из федерального бюджета бюджету Свердловской области на софинансирование объектов капитального строительства государственной (муниципальной) собственности от 23.12.2013 № МШ-П11-19140, от 27.08.2014 № РИ-П11-15351 (далее – Соглашения)
66.	3.1.6.3.	Доля экспорта продукции резидентов технопарка высоких технологий «Университетский» в общей выручке резидентов технопарка	процентов	7	12	-	-	-	-	-	-	Соглашения
67.	3.1.6.4.	Количество новых или модернизированных рабочих мест, организованных технопарками Свердловской области	единиц	100	150	10	10	10	10	10	10	установлен Министерством промышленности и науки Свердловской области
68.	3.1.7.	Задача 7. Развитие научно-образовательного и инновационного кластера										
69.	3.1.7.1.	Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности	единиц	110	120	120	120	125	125	125	130	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
70.	3.1.8.	Задача 8. Создание условий для подготовки и повышения квалификации специалистов, занятых в реальном секторе экономики										
71.	3.1.8.1.	Количество специалистов, прошедших подготовку, переподготовку и повышение квалификации в профессиональных образовательных организациях в результате реализации проектов государственно-	тыс. человек	3,7	4,2	4,7	5	5,5	6	7	8,6	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		частного партнерства по рабочим и инженерно-техническим специальностям, в том числе в соответствии со стандартами WorldSkills и CDIO (нарастающим итогом)										
72.	3.1.8.2.	Количество лиц, которым присвоены специальные звания «Мастер народных художественных промыслов Свердловской области» и «Хранитель народных художественных промыслов Свердловской области» (нарастающим итогом с момента начала реализации государственной программы)	человек	16	24	32	40	48	56	64	72	Закон Свердловской области от 15 июля 2013 года № 77-ОЗ «О народных художественных промыслах в Свердловской области»; установлен Министерством промышленности и науки Свердловской области
73.	3.1.8.3.	Прирост числа участников конкурса профессионального мастерства в рамках проекта «Славим человека труда!» и конкурса «Лучший молодой работник организаций оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации, расположенных на территории Свердловской области» относительно предыдущего года	процентов	4	4	5	5	5	5	5	5	установлен Министерством промышленности и науки Свердловской области с учетом отчетности организаторов мероприятия
74.	4.	Подпрограмма 4 «Обеспечение реализации государственной программы «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года»										
75.	4.1.	Цель 3. Обеспечение условий для реализации мероприятий государственной программы в соответствии с установленными сроками и задачами										
76.	4.1.1.	Задача 1. Обеспечение эффективной деятельности Министерства промышленности и науки Свердловской области по реализации государственной программы «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года»										
77.	4.1.1.1.	Доля фактически проведенных контрольных мероприятий по проверке соблюдения получателями субсидий (юридическими лицами) условий, целей и порядка их предоставления от общего числа запланированных проверок	процентов	100	100	100	100	100	100	100	100	Бюджетный кодекс Российской Федерации (статья 78), Областной закон от 25 ноября 1994 года № 8-ОЗ «О бюджетном процессе в Свердловской области», План контрольных мероприятий, ежегодно утверждаемый приказом Министерства промышленности и науки Свердловской области

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
78.	Показатели, по которым Министерство промышленности и науки Свердловской области является соисполнителем											
79.	Координатор-исполнитель – Министерство общего и профессионального образования Свердловской области											
80.	4.1.1.2.	Количество созданных центров внедрения инновационных технологий в практическую деятельность (нарастающим итогом)	единиц	7	9	10	11	12	13	14	15	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 29.12.2016 № 919-ПП «Об утверждении государственной программы Свердловской области «Развитие системы образования в Свердловской области до 2024 года», (далее – постановление Правительства Свердловской области от 29.12.2016 № 919-ПП)
81.	4.1.1.3.	Доля профессий (компетенций) в соответствии со специализацией «Машиностроение, управление сложными техническими системами, обработка материалов», по которым межрегиональным центром компетенций разработаны экспериментальные образовательные программы, в общей численности профессий (компетенций) в соответствии со специализацией «Машиностроение, управление сложными техническими системами, обработка материалов», по которым межрегиональным центром компетенций должны быть разработаны экспериментальные образовательные программы	процентов	100	100	100	100	100	100	100	100	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 29.12.2016 № 919-ПП
82.	4.1.1.4.	Количество обучающихся государственных профессиональных образовательных организаций	человек	не менее 650	не менее 700	не менее 710	не менее 720	не менее 730	не менее 740	не менее 745	не менее 750	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Свердловской области, принявших участие в олимпиадах профессионального мастерства, проводимых в соответствии с требованиями федеральных государственных стандартов среднего профессионального образования и международными требованиями WorldSkills Russia (ежегодно)										Свердловской области от 29.12.2016 № 919-ПП
83.	4.1.1.5.	Количество созданных центров молодежного инновационного творчества (нарастающим итогом)	единиц	2	5	-	-	-	-	-	-	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 29.12.2016 № 919-ПП
84.	4.1.1.6.	Количество образовательных организаций, заключивших соглашение о взаимодействии с негосударственными организациями, осуществляющими образовательную деятельность в сфере дополнительного образования детей технической направленности, и негосударственными организациями, осуществляющими поддержку технического творчества детей (нарастающим итогом)	единиц	42	55	64	73	82	91	100	113	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 29.12.2016 № 919-ПП
85.	4.1.1.7.	Объем выполнения мероприятий программы повышения конкурентоспособности федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Уральский федеральный	процентов	90	90	90	90	90	90	90	100	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 29.12.2016 № 919-ПП

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»										
86.	Координатор-исполнитель – Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области											
87.	4.1.1.8.	Разработка перечня механизмов обеспечения возврата инвестиций по проектам, связанным с местными топливными ресурсами	-	выполнено	-	-	-	-	-	-	-	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
88.	Координатор-исполнитель – Министерство инвестиций и развития Свердловской области											
89.	4.1.1.9.	Количество заключенных соглашений государственно-частного и муниципально-частного партнерства, концессионных соглашений (ежегодно)	единиц	60	70	70	70	70	70	70	70	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 17.11.2014 № 1002-ПП «Об утверждении государственной программы Свердловской области «Повышение инвестиционной привлекательности Свердловской области до 2024 года» (далее – постановление Правительства Свердловской области от 17.11.2014 № 1002-ПП)
90.	4.1.1.10.	Процент выполнения требований пункта 10 «Наличие в Свердловской области единого регламента сопровождения инвестиционных проектов по принципу «одного окна» Стандарта деятельности органов исполнительной власти Российской Федерации по созданию условий для осуществления предпринимательской деятельности в Свердловской области	процентов	100	100	100	100	100	100	100	100	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 17.11.2014 № 1002-ПП

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
91.	4.1.1.11.	Создание системы определения перспективных инвестиционных ниш для Свердловской области	-	выполнено	-	-	-	-	-	-	-	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
92.	4.1.1.12.	Создание на территории Свердловской области совместных с иностранными компаниями предприятий и производств	единиц	2	4	5	6	8	10	12	14	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 17.11.2014 № 1002-ПП
93.	4.1.1.13.	Количество государственных (муниципальных) услуг, предоставляемых в электронном виде	единиц	202	202	202	202	202	202	202	202	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 29.10.2013 № 1331-ПП «Об утверждении государственной программы Свердловской области «Развитие транспорта, дорожного хозяйства, связи и информационных технологий Свердловской области до 2024 года»
94.	4.1.1.14.	Объем реализации мероприятия «дорожной карты» по повышению позиций Свердловской области в Национальном рейтинге состояния инвестиционного климата	процентов	80	100	100	100	100	100	100	100	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 17.11.2014 № 1002-ПП
95.	4.1.1.15.	Количество крупных национальных и международных мероприятий, проведенных на территории Свердловской области, с численностью участников более 10 тысяч человек (ежегодно)	единиц	1	2	3	3	3	3	3	3	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 17.11.2014 № 1002-ПП
96.	4.1.1.16.	Количество инвестиционных проектов в реестре (единой межведомственной базе инвестиционных проектов, реализующихся или	единиц	180	210	240	240	240	240	240	240	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		запланированных к реализации на территории Свердловской области (автоматизированной системе управления проектами)										от 17.11.2014 № 1002-ПП
97.	4.1.1.17.	Количество центров кластерного развития и отраслевых центров сертификации продукции субъектов малого и среднего предпринимательства (нарастающим итогом)	единиц	-	1	2	2	2	2	2	2	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 17.11.2014 № 1002-ПП
98.	4.1.1.18.	Количество кластеров	единиц	-	-	-	-	-	-	-	-	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 17.11.2014 № 1002-ПП
99.	4.1.1.19.	Формирование базы данных экспортно ориентированной продукции субъектов малого и среднего предпринимательства с высоким рыночным потенциалом	количество организаций, входящих в базу данных	75	100	110	130	150	170	180	200	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 17.11.2014 № 1002-ПП
100.	4.1.1.20.	Сертификация продукции субъектов малого и среднего предпринимательства по требованиям международных рынков	видов продукции	-	5	25	27	30	35	45	50	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 17.11.2014 № 1002-ПП
101.	4.1.1.21.	Количество созданных центров прототипирования и инжиниринговых центров	единиц	-	-	3	-	-	-	-	-	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 17.11.2014 № 1002-ПП
102.	Координатор-исполнитель – Департамент по местному самоуправлению Губернатора Свердловской области и Правительства Свердловской области											
103.	4.1.1.22.	Количество реализуемых межрегиональных проектов	единиц	-	-	1	1	2	2	3	3	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
104.	Координатор-исполнитель – Министерство природных ресурсов и экологии Свердловской области											
105.	4.1.1.23.	Формирование региональной организационно-правовой базы в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами	-	выполнено	-	-	-	-	-	-	-	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
106.	4.1.1.24.	Доля объектов размещения твердых коммунальных отходов, отвечающих требованиям природоохранного законодательства, от количества учтенных на территории Свердловской области	процентов	10	21	23	47	52	56	63	70	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 29.10.2013 № 1330-ПП «Об утверждении государственной программы Свердловской области «Развитие жилищно-коммунального хозяйства и повышение энергетической эффективности в Свердловской области до 2024 года» (далее – постановление Правительства Свердловской области от 29.10.2013 № 1330-ПП)
107.	4.1.1.25.	Подготовка раздела о результатах мониторинга образования, транспортирования и обезвреживания жидких коммунальных отходов в ежегодный государственный доклад о состоянии и об охране окружающей среды в Свердловской области	-	выполнено	выполнено	выполнено	выполнено	выполнено	выполнено	выполнено	выполнено	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП
108.	4.1.1.26.	Энергоемкость валового регионального продукта Свердловской области (для сопоставимых условий)	т.у.т. на 1 млн. рублей	34,5	33	31	29	28,9	28,7	28,6	28,5	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 29.10.2013 № 1330-ПП
109.	4.1.1.27.	Доля населения Свердловской области, охваченного сбором отработанных элементов питания и ртутьсодержащих ламп (нарастающим итогом)	процентов	7	10	19	28	37	46	50	55	постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП, постановление Правительства Свердловской области от 29.10.2013 № 1330-ПП

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.	Подпрограмма 1 «Новые рынки»										
18.	ВСЕГО ПО ПОДПРОГРАММЕ 1 «НОВЫЕ РЫНКИ» В ТОМ ЧИСЛЕ:	9 417,4	2 907,4	930,0	930,0	930,0	930,0	930,0	930,0	930,0	
19.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
20.	областной бюджет	9 417,4	2 907,4	930,0	930,0	930,0	930,0	930,0	930,0	930,0	
21.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
22.	3. Прочие нужды										
23.	Всего по направлению «Прочие нужды» в том числе:	9 417,4	2 907,4	930,0	930,0	930,0	930,0	930,0	930,0	930,0	
24.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
25.	областной бюджет	9 417,4	2 907,4	930,0	930,0	930,0	930,0	930,0	930,0	930,0	
26.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
27.	Мероприятие 1. Развитие системы кооперации между субъектами промышленной, научной, образовательной деятельности, а также субъектами малого и среднего предпринимательства, всего из них:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.1.1.2, 2.1.1.5
28.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
29.	Мероприятие 2. Реализация мер, направленных на продвижение промышленной продукции, имеющей экспортный потенциал, всего из них:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.1.1.1, 1.1.1.3, 1.1.2.1
30.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
31.	Мероприятие 2.1. Анализ международных рынков с целью определения перспективных экспортных ниш и производственных возможностей предприятий Свердловской области, всего из них:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.1.1.1, 1.1.1.3, 1.1.2.1
32.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
33.	Мероприятие 2.2. Мониторинг и прогнозирование развития отраслей промышленности Свердловской области, всего	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.1.1.1, 1.1.1.3, 1.1.2.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48.	Мероприятие 4.4. Предоставление премий Губернатора Свердловской области лицам, которым присвоены специальные звания «Мастер народных художественных промыслов Свердловской области» и «Хранитель народных художественных промыслов Свердловской области», всего из них:	3 440,0	430,0	430,0	430,0	430,0	430,0	430,0	430,0	430,0	3.1.8.2
49.	областной бюджет	3 440,0	430,0	430,0	430,0	430,0	430,0	430,0	430,0	430,0	
50.	Мероприятие 5. Содействие промышленным предприятиям в производстве конкурентоспособной продукции, в том числе в рамках импортозамещения, всего из них:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.1.1.2, 2.1.1.2, 2.1.1.5, 3.1.1.6
51.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
52.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
53.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
54.	Мероприятие 5.1. Предоставление субсидий промышленным предприятиям Свердловской области на возмещение затрат на уплату промышленными предприятиями Свердловской области части лизинговых платежей и (или) возмещение части первоначального взноса при заключении договора лизинга отечественного оборудования, необходимого для реализации инвестиционных проектов, всего из них:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.1.1.2, 2.1.1.2, 2.1.1.5
55.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
56.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
57.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
58.	Мероприятие 5.2. Предоставление субсидий промышленным предприятиям	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.1.1.2, 3.1.1.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Свердловской области на возмещение затрат на приобретение исключительных прав на патенты, а также лицензий на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей и новых технологий для реализации инвестиционных проектов, всего из них:										
59.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
60.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
61.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
62.	Мероприятие 6. Привлечение федеральных средств для реализации предприятиями проектов, направленных на развитие производства конкурентоспособной промышленной продукции, всего из них:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.1.1.2
63.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
64.	Подпрограмма 2 «Высокая производительность базовых отраслей»										
65.	ВСЕГО ПО ПОДПРОГРАММЕ 2 «ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ БАЗОВЫХ ОТРАСЛЕЙ» В ТОМ ЧИСЛЕ:	838 833,4	217 500,0	44 523,7	47 523,7	105 857,2	105 857,2	105 857,2	105 857,2	105 857,2	
66.	федеральный бюджет	58 333,5	0,0	0,0	0,0	11 666,7	11 666,7	11 666,7	11 666,7	11 666,7	
67.	областной бюджет	393 165,9	203 500,0	24 523,7	27 523,7	27 523,7	27 523,7	27 523,7	27 523,7	27 523,7	
68.	внебюджетные источники	387 334,0	14 000,0	20 000,0	20 000,0	66 666,8	66 666,8	66 666,8	66 666,8	66 666,8	
69.	2. Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы										
70.	Всего по направлению «Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы» в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
71.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
72.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
73.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
74.	Мероприятие 1. Развитие сотрудничества промышленных предприятий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.1.1.4, 2.1.1.4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	с научными организациями и образовательными организациями высшего образования с целью создания высокотехнологичных производств, всего из них:										
75.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
76.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
77.	3. Прочие нужды										
78.	Всего по направлению «Прочие нужды» в том числе:	838 833,4	217 500,0	44 523,7	47 523,7	105 857,2	105 857,2	105 857,2	105 857,2	105 857,2	
79.	федеральный бюджет	58 333,5	0,0	0,0	0,0	11 666,7	11 666,7	11 666,7	11 666,7	11 666,7	
80.	областной бюджет	393 165,9	203 500,0	24 523,7	27 523,7	27 523,7	27 523,7	27 523,7	27 523,7	27 523,7	
81.	внебюджетные источники	387 334,0	14 000,0	20 000,0	20 000,0	66 666,8	66 666,8	66 666,8	66 666,8	66 666,8	
82.	Мероприятие 2. Сопровождение реализации проектов технологической модернизации производства, всего из них:	484 167,5	17 500,0	25 000,0	25 000,0	83 333,5	83 333,5	83 333,5	83 333,5	83 333,5	1.1.1.1–1.1.1.3, 1.1.2.3, 1.1.3.1, 1.1.3.2, 2.1.1.1–2.1.1.3, 2.1.1.5, 2.1.1.6, 2.1.1.5.1, 2.1.1.5.2, 2.1.1.7–2.1.1.10, 2.1.4.1, 2.1.5.2
83.	федеральный бюджет	58 333,5	0,0	0,0	0,0	11 666,7	11 666,7	11 666,7	11 666,7	11 666,7	
84.	областной бюджет	38 500,0	3 500,0	5 000,0	5 000,0	5 000,0	5 000,0	5 000,0	5 000,0	5 000,0	
85.	внебюджетные источники	387 334,0	14 000,0	20 000,0	20 000,0	66 666,8	66 666,8	66 666,8	66 666,8	66 666,8	
86.	Мероприятие 2.1. Предоставление субсидий промышленным предприятиям Свердловской области на возмещение части затрат на реализацию инвестиционных проектов по модернизации и техническому перевооружению производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной	484 167,5	17 500,0	25 000,0	25 000,0	83 333,5	83 333,5	83 333,5	83 333,5	83 333,5	1.1.1.1–1.1.1.3, 1.1.2.3, 1.1.3.1, 1.1.3.2, 1.1.1.5, 2.1.1.1–2.1.1.3, 2.1.1.5, 2.1.1.6, 2.1.1.5.1–2.1.1.5.2; 2.1.1.7–2.1.1.10; 2.1.4.1, 2.1.5.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	конкурентоспособной продукции <*>, <****>, всего из них:										
87.	федеральный бюджет	58 333,5	0,0	0,0	0,0	11 666,7	11 666,7	11 666,7	11 666,7	11 666,7	
88.	областной бюджет	38 500,0	3 500,0	5 000,0	5 000,0	5 000,0	5 000,0	5 000,0	5 000,0	5 000,0	
89.	внебюджетные источники	387 334,0	14 000,0	20 000,0	20 000,0	66 666,8	66 666,8	66 666,8	66 666,8	66 666,8	
90.	Мероприятие 3. Разработка и реализация комплексной программы развития технико-внедренческой инфраструктуры, всего из них:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.1.1.4, 2.1.1.1, 2.1.1.2
91.	внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
92.	Мероприятие 3.1. Развитие региональных промышленных кластеров в сферах с наибольшей производительностью труда и добавленной стоимостью, всего из них:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.1.1.4, 2.1.1.1, 2.1.1.2
93.	внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
94.	Мероприятие 4. Сопровождение реализации пилотных проектов, направленных на внедрение наилучших доступных технологий в промышленное производство, всего из них:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2.1.1.4, 2.1.4.1
95.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
96.	Мероприятие 5. Субсидия фонду «Фонд технологического развития промышленности Свердловской области» на предоставление финансовой поддержки субъектам промышленной деятельности, всего из них:	354 665,9	200 000,0	19 523,7	22 523,7	22 523,7	22 523,7	22 523,7	22 523,7	22 523,7	2.1.1.2, 2.1.1.4, 2.1.5.1
97.	областной бюджет	354 665,9	200 000,0	19 523,7	22 523,7	22 523,7	22 523,7	22 523,7	22 523,7	22 523,7	
98.	Мероприятие 5.1. Субсидия фонду «Фонд технологического развития промышленности Свердловской области» на предоставление	295 665,9	190 000,0	12 523,7	15 523,7	15 523,7	15 523,7	15 523,7	15 523,7	15 523,7	2.1.1.2, 2.1.1.4, 2.1.5.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116.	областной бюджет	183,0	183,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
117.	2. Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы										
118.	Всего по направлению «Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы» в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
119.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
120.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
121.	Мероприятие 1. Реализация системы мер государственной поддержки субъектов инновационной деятельности, ориентированных на создание благоприятных условий для разработки и внедрения субъектами инновационной деятельности научно-технической продукции в интересах промышленного комплекса Свердловской области, всего из них:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3.1.1.1, 3.1.1.2, 3.1.1.4
122.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
123.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
124.	3. Прочие нужды										
125.	Всего по направлению «Прочие нужды» в том числе:	278 500,0	132 000,0	23 500,0	20 500,0	20 500,0	20 500,0	20 500,0	20 500,0	20 500,0	
126.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
127.	областной бюджет	256 500,0	124 000,0	21 500,0	18 500,0	18 500,0	18 500,0	18 500,0	18 500,0	18 500,0	
128.	внебюджетные источники	22 000,0	8 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	
129.	Мероприятие 2. Создание, развитие и обеспечение работы фонда поддержки научно-технической деятельности в Свердловской области, всего из них:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3.1.1.1, 3.1.1.3, 3.1.1.7
130.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
131.	Мероприятие 3. Реализация программы развития технопарка высоких технологий Свердловской области «Университетский» в качестве ядра инновационной инфраструктуры	129 000,0	61 000,0	14 000,0	9 000,0	9 000,0	9 000,0	9 000,0	9 000,0	9 000,0	3.1.1.3, 3.1.1.4, 3.1.1.6, 3.1.5.1, 3.1.6.2–3.1.6.4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144.	Мероприятие 4.2. Предоставление субсидий Фонду «Екатеринбургский общественный Научный Демидовский фонд» на осуществление мероприятий по поддержке научной и научно-технической деятельности <****>, всего из них:	13 500,0	3 000,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0	3.1.4.2
145.	областной бюджет	13 500,0	3 000,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0	
146.	Мероприятие 4.3. Предоставление субсидий некоммерческим организациям, не являющимся государственными (муниципальными) учреждениями, на финансирование и организационно-техническое сопровождение научных проектов, отобранных на конкурсной основе, всего из них:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3.1.1.5, 3.1.4.1,
147.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
148.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
149.	Мероприятие 5. Развитие научно-образовательного и инновационного кластера «Уральский технополис» на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», Уральского отделения Российской академии наук и технопарка высоких технологий «Университетский», всего из них:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3.1.1.1, 3.1.1.2, 3.1.1.3, 3.1.1.4, 3.1.1.5, 3.1.1.6, 3.1.7.1
150.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
151.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
152.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
153.	Мероприятие 5.1. Предоставление субсидий	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3.1.1.1, 3.1.1.2,

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	организациям, входящим в инновационный территориальный кластер Свердловской области «Титановый кластер Свердловской области» <*>, всего из них:										3.1.1.3, 3.1.1.4, 3.1.1.5, 3.1.1.6, 3.1.7.1
154.	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
155.	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
156.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
157.	Мероприятие 6. Реализация комплекса мероприятий, предусмотренных проектом «Уральская инженерная школа», всего из них:	104 000,0	64 000,0	4 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	3.1.1.4, 3.1.1.6, 3.1.8.1, 3.1.8.3
158.	областной бюджет	104 000,0	64 000,0	4 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	
159.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
160.	Мероприятие 6.1. Организация и проведение Национального чемпионата сквозных рабочих профессий высокотехнологичных отраслей промышленности по методике WorldSkills, всего из них:	60 000,0	60 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3.1.1.4, 3.1.1.6, 3.1.8.1
161.	областной бюджет	60 000,0	60 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
162.	Мероприятие 6.2. Реализация в Свердловской области проекта «Славим человека труда!», организация и проведение конкурса «Лучший молодой работник организаций оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации, расположенных на территории Свердловской области», всего из них:	44 000,0	4 000,0	4 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	3.1.1.4, 3.1.1.6, 3.1.8.3
163.	областной бюджет	44 000,0	4 000,0	4 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	6 000,0	
164.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
165.	Мероприятие 7. Реализация мероприятий по стимулированию спроса на	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3.1.1.1, 3.1.1.2, 3.1.1.5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	самоуправления муниципальных образований, расположенных на территории Свердловской области										
206.	Мероприятие 25. Реализация мероприятий «дорожной карты» по повышению позиций Свердловской области в Национальном рейтинге состояния инвестиционного климата	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1.1.14
207.	Мероприятие 26. Участие предприятий Свердловской области в национальных и международных деловых мероприятиях	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1.1.15
208.	Мероприятие 27. Создание и ведение единой межведомственной базы инвестиционных проектов, реализующихся или запланированных к реализации на территории Свердловской области (автоматизированная система управления проектами)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1.1.16
209.	Мероприятие 28. Создание центров кластерного развития и отраслевых центров сертификации продукции субъектов малого и среднего предпринимательства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1.1.17
210.	Мероприятие 29. Создание полноценных кластеров вокруг крупных предприятий с участием не менее 30 субъектов малого и среднего предпринимательства в каждом	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1.1.18
211.	Мероприятие 30. Развитие специализированной инфраструктуры, обеспечивающей расширение рынков сбыта для субъектов малого и среднего предпринимательства за пределами Свердловской области – развитие	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1.1.19, 4.1.1.20

<*> Федеральные ассигнования запланированы при условии их выделения Свердловской области по итогам конкурса по отбору субъектов Российской Федерации на право получения субсидий из федерального бюджета на софинансирование мероприятия 2.1 подпрограммы 2 государственной программы, проводимому Министерством промышленности и торговли Российской Федерации.

<**> Объем расходов по мероприятию на 2017–2024 годы определяется ежегодно при подготовке проекта закона Свердловской области об областном бюджете.

<***> Содержание аппарата Министерства промышленности и науки Свердловской области.

<****> Расходы областного бюджета на 2017 год на реализацию мероприятия 2.1 подпрограммы 2 государственной программы и мероприятия 4.2 подпрограммы 3 государственной программы в указанных объемах будут учтены при внесении изменений в Закон Свердловской области от 19 декабря 2016 года № 131-ОЗ «Об областном бюджете на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов».

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	«Университетский» и Научно- образовательного центра № 3 ФГАОУ ВО <*> «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина». Этап 1. Система водоснабжения и водоотведения для Инновационно- технологического центра															
2.	федеральный бюджет							0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.	областной бюджет							183,0	183,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	местный бюджет							0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

<*> Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования.

К постановлению Правительства
Свердловской области
от 21.07.2017 № 513-пп

Приложение № 16
к государственной программе
Свердловской области
«Развитие промышленности и науки
на территории Свердловской области
до 2024 года»

МЕТОДИКА

расчета значений целевых показателей в рамках государственной программы Свердловской области «Развитие промышленности и науки на территории Свердловской области до 2024 года»

Подпрограмма 1 «НОВЫЕ РЫНКИ»

1. Показатель 1.1.1.1. Объем экспорта промышленной продукции организациями, расположенными на территории Свердловской области.

Показатель определяется на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной службой государственной статистики. Показатель определяется раз в год. Единица измерения показателя: млрд. долларов США.

2. Показатель 1.1.1.2. Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами крупных и средних организаций по отдельным видам экономической деятельности (в секторах добычи полезных ископаемых и обрабатывающих производств, за исключением производства пищевых продуктов, включая напитки, и табака, производства прочих неметаллических минеральных продуктов, производства оружия и боеприпасов).

Показатель определяется на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной службой государственной статистики и ее территориальными органами на основании формы федерального статистического наблюдения № П-1 «Сведения о производстве и отгрузке товаров и услуг», представляемой организациями, не относящимися к субъектам малого предпринимательства, средняя численность работников которых превышает 15 человек. Показатели определяются раз в квартал. Единица измерения показателя: трлн. рублей.

3. Показатель 1.1.1.3. Объем экспорта.

Показатель определяется на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной службой

государственной статистики. Показатель определяется раз в год. Единица измерения показателя: млрд. долларов США.

4. Показатель 1.1.1.4. Количество организаций промышленного комплекса, участвующих в реализации проектов, направленных на развитие научно-производственной кооперации.

Показатель определяется на основе сведений, представляемых в Министерство промышленности и науки Свердловской области организациями, которые участвовали в реализации проектов, направленных на развитие научно-производственной кооперации. Показатель определяется один раз в полугодие. Единица измерения показателя: единиц.

5. Показатель 1.1.1.5. Количество организаций промышленного комплекса, участвующих в выставочно-ярмарочных и конгрессных мероприятиях в сфере промышленности и науки (нарастающим итогом).

Показатель определяется нарастающим итогом с момента реализации государственной программы на основе данных мониторинга Министерства промышленности и науки Свердловской области об участии организаций Свердловской области в выставочно-ярмарочных мероприятиях, проводимых при поддержке Правительства Свердловской области. Показатель определяется один раз в полугодие. Единица измерения показателя: единиц.

6. Показатель 1.1.2.1. Доля экспорта промышленной продукции, отгруженной при содействии Регионального экспортного центра Свердловской области.

Показатель определяется на основе сведений, представляемых в Министерство промышленности и науки Свердловской области Региональным экспортным центром Свердловской области. Показатель определяется один раз в полугодие. Единица измерения показателя: процентов.

7. Показатель 1.1.2.2. Объем отгруженной промышленной продукции для государственных корпораций, крупных холдингов и естественных монополий.

Показатель определяется на основе сведений, представляемых в Министерство промышленности и науки Свердловской области организациями, которые осуществляют отгрузку промышленной продукции для государственных корпораций, крупных холдингов и естественных монополий. Показатель определяется один раз в полугодие. Единица измерения показателя: млрд. рублей.

8. Показатель 1.1.2.3. Увеличение объема отгруженной промышленной продукции на межрегиональные рынки на конец периода к уровню 2014 года.

Показатель определяется на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной службой государственной статистики на основании данных, указанных в форме федерального статнаблюдения № 1-вывоз «Сведения о вывозе продукции (товаров)». Показатель определяется один раз в год. Единица измерения показателя: процентов.

9. Показатель 1.1.2.4. Количество соглашений о сотрудничестве (протоколов, планов по реализации соглашений), заключенных Правительством Свердловской области с субъектами Российской Федерации при поддержке Министерства промышленности и науки Свердловской области (нарастающим итогом).

Показатель определяется на основе данных Министерства промышленности и науки Свердловской области о количестве заключенных Правительством Свердловской области с субъектами Российской Федерации соглашений о сотрудничестве (протоколов, планов по реализации соглашений). Показатель определяется один раз в полугодие. Единица измерения показателя: единиц.

10. Показатель 1.1.3.1. Объем отгруженной продукции по приоритетным продуктовым направлениям развития импортозамещения на предприятиях промышленного комплекса Свердловской области.

Показатель определяется на основе данных, представляемых промышленными предприятиями Свердловской области в Министерство промышленности и науки Свердловской области, включенными в реестр продуктовых направлений для развития импортозамещения и научно-производственной кооперации в отраслях промышленности Свердловской области, который утверждается Министром промышленности и науки Свердловской области. Показатель определяется один раз в полугодие. Единица измерения показателя: млрд. рублей.

11. Показатель 1.1.3.2. Объем средств, привлеченных организациями промышленного комплекса Свердловской области из федерального бюджета (ежегодно).

Показатель определяется на основе данных о привлеченных средствах из федерального бюджета, представляемых ежеквартально промышленными предприятиями и организациями науки Свердловской области в Министерство промышленности и науки Свердловской области. Единица измерения показателя: млрд. рублей.

Подпрограмма 2 «ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ БАЗОВЫХ ОТРАСЛЕЙ»

12. Показатель 2.1.1.1. Производительность труда в промышленности.

Показатель определяется на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной службой государственной статистики и ее территориальными органами, как отношение объема отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ (услуг) собственными силами организаций Свердловской области по добыче полезных ископаемых, обрабатывающих производств, по производству и распределению электроэнергии, газа и воды (формы федерального статистического наблюдения № П-1 «Сведения о производстве и отгрузке товаров и услуг», № П-5 (м) «Основные сведения о деятельности организации», № ПМ-пром «Сведения о производстве продукции малым предприятием», № 1-ИП (мес) «Сведения о производстве продукции индивидуальным предпринимателем», № 1-ИП «Сведения о деятельности индивидуального предпринимателя», № МП (микро) «Сведения об основных показателях деятельности микропредприятия») к среднесписочной численности работников (без внешних совместителей) по полному кругу организаций промышленности за отчетный период (форма федерального статистического наблюдения № П-4 «Сведения о численности и заработной плате работников»). Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: млн. рублей на человека.

13. Показатель 2.1.1.2. Объем отгруженной промышленной продукции.

Показатель определяется на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной службой государственной статистики и ее территориальными органами на основании формы федерального статистического наблюдения № П-1 «Сведения о производстве и отгрузке товаров и услуг», представляемой организациями. Показатели определяются один раз в квартал. Единица измерения показателя: трлн. рублей.

14. Показатель 2.1.1.3. Объем валового регионального продукта на душу населения.

Показатель определяется на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной службой государственной статистики и ее территориальными органами. Показатели определяются один раз в год. Единица измерения показателя: тыс. рублей на человека.

15. Показатель 2.1.1.4. Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей экономики Свердловской области в валовом региональном продукте.

Показатель определяется как отношение объема продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей промышленности к объему валового регионального продукта.

Объем продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей промышленности складывается из видов экономической деятельности, относящихся к высокотехнологичным и наукоемким отраслям промышленности, с применением Методики расчета показателей «Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом внутреннем продукте» и «Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом региональном продукте субъекта Российской Федерации» согласно приказу Федеральной службы государственной статистики от 14.01.2014 № 21 «Об утверждении Методики расчета показателей «Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом внутреннем продукте» и «Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом региональном продукте субъекта Российской Федерации».

Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: процентов.

16. Показатель 2.1.1.5. Изменение стоимости основных фондов крупных и средних организаций промышленного комплекса к уровню 2014 года: добыча полезных ископаемых, обрабатывающие производства.

Показатель определяется на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной службой государственной статистики, указанных в форме федерального статнаблюдения № 11 «Сведения о наличии и движении основных фондов (средств) и других нефинансовых активов». Показатель определяется один раз в год. Единица измерения показателя: процентов.

17. Показатель 2.1.1.6. Объем инвестиций в основной капитал крупных и средних организаций по отдельным видам экономической деятельности (в секторах С – добыча полезных ископаемых, D – обрабатывающие производства (за исключением DA – производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака, DI – производство прочих неметаллических минеральных продуктов)), в фактических ценах.

Показатель определяется на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной службой государственной статистики и ее территориальными органами на основании формы федерального статистического наблюдения № П-2 «Сведения

об инвестициях в нефинансовые активы». Показатель определяется один раз в квартал. Единица измерения показателя: млрд. рублей.

18. Показатель 2.1.1.7. Количество созданных новых рабочих мест (в том числе высокопроизводительных) в рамках реализации инвестиционных проектов промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки на модернизацию и техническое перевооружение производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции (нарастающим итогом).

Показатель определяется на основе сведений, представляемых в Министерство промышленности и науки Свердловской области организациями, которые получили меры государственной поддержки на реализацию инвестиционных проектов по модернизации и техническому перевооружению производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции, в объеме и сроки, предусмотренные соглашениями о предоставлении соответствующей меры государственной поддержки. Показатель определяется один раз в год нарастающим итогом. Единица измерения показателя: единиц.

19. Показатель 2.1.1.8. Суммарный размер привлеченных внебюджетных инвестиций на реализацию инвестиционных проектов промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки на модернизацию и техническое перевооружение производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции (нарастающим итогом).

Показатель определяется на основе сведений, представляемых в Министерство промышленности и науки Свердловской области организациями, которые получили меры государственной поддержки на реализацию инвестиционных проектов по модернизации и техническому перевооружению производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции, в объеме и сроки, предусмотренные соглашениями о предоставлении соответствующей меры государственной поддержки. Показатель определяется один раз в год нарастающим итогом. Единица измерения показателя: млн. рублей.

20. Показатель 2.1.1.9. Количество промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки на модернизацию и техническое перевооружение производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции, которые достигли значения целевых показателей результативности использования субсидии, установленных

в соглашениях о предоставлении субсидий промышленным предприятиям (нарастающим итогом с момента начала реализации государственной программы).

Показатель определяется на основе количества соглашений о предоставлении субсидий, заключенных по итогам конкурсного отбора между Министерством промышленности и науки Свердловской области и промышленными предприятиями Свердловской области, которые получили меры государственной поддержки на реализацию инвестиционных проектов по модернизации и техническому перевооружению производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции. Показатель определяется раз в год. Единица измерения показателя: единиц.

21. Показатель 2.1.1.10. Количество созданных и (или) модернизированных высокопроизводительных рабочих мест (нарастающим итогом).

Показатель определяется на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной службой государственной статистики и ее территориальными органами на основании форм федерального статистического наблюдения № 1-предприятие «Основные сведения о деятельности организации», № 1-Т «Сведения о численности и заработной плате работников», № П-4 «Сведения о численности и заработной плате работников», № ПМ «Сведения об основных показателях деятельности малого предприятия», № МП (микро) «Сведения об основных показателях деятельности микропредприятия», № 1-ИП «Сведения о деятельности индивидуального предпринимателя». Высокопроизводительными рабочими местами считаются все замещенные рабочие места предприятия, на которых среднемесячная заработная плата работников равна или превышает установленную величину критерия (пороговое значение). Величина пороговых значений определяется и устанавливается Федеральной службой государственной статистики. Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: тысяч мест.

22. Показатель 2.1.1.11. Объем дополнительно отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ (услуг) собственными силами организаций в рамках реализации инвестиционных проектов промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки (нарастающим итогом).

Показатель определяется на основе сведений, представляемых в Министерство промышленности и науки Свердловской области организациями, которые получили меры государственной поддержки на реализацию инвестиционных проектов по модернизации и техническому перевооружению

производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции, в объеме и сроки, предусмотренные соглашениями о предоставлении соответствующей меры государственной поддержки. Показатель определяется один раз в год нарастающим итогом. Единица измерения показателя: млн. рублей.

23. Показатель 2.1.1.12. Объем валовой добавленной стоимости, созданной в рамках реализации инвестиционных проектов промышленных предприятий, получивших меры государственной поддержки (нарастающим итогом).

Показатель определяется на основе сведений, представляемых в Министерство промышленности и науки Свердловской области организациями, которые получили меры государственной поддержки на реализацию инвестиционных проектов по модернизации и техническому перевооружению производственных мощностей, направленных на создание и (или) развитие производства новой высокотехнологичной конкурентоспособной продукции, в объеме и сроки, предусмотренные соглашениями о предоставлении соответствующей меры государственной поддержки. Показатель определяется один раз в год нарастающим итогом. Единица измерения показателя: млн. рублей.

24. Показатель 2.1.2.1. Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей промышленности в общем объеме отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами.

Показатель определяется как отношение объема продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей промышленности к общему объему отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами.

Объем продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей промышленности складывается из видов экономической деятельности, относящихся к высокотехнологичным и наукоемким отраслям промышленности с применением Методики расчета показателей «Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом внутреннем продукте» и «Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом региональном продукте субъекта Российской Федерации» согласно приказу Федеральной службы государственной статистики от 14.01.2014 № 21 «Об утверждении Методики расчета показателей «Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом внутреннем продукте» и «Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом региональном продукте субъекта Российской Федерации».

Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами определяется на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной

службой государственной статистики и ее территориальными органами на основании формы федерального статистического наблюдения № П-1 «Сведения о производстве и отгрузке товаров и услуг». Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: процентов.

25. Показатель 2.1.3.1. Количество центров промышленных компетенций на базе предприятий Свердловской области, имеющих инженерный и производственный потенциал по производству конкурентоспособной продукции, и иных объектов технико-внедренческой инфраструктуры (нарастающим итогом).

Показатель определяется на основе сведений, представляемых организациями промышленного комплекса в Министерство промышленности и науки Свердловской области. Показатель определяется по итогам года. Единица измерения показателя: единиц.

26. Показатель 2.1.4.1. Количество организаций промышленного комплекса, реализующих проекты, направленные на внедрение наилучших доступных технологий в промышленное производство (нарастающим итогом).

Показатель определяется на основе сведений, представляемых организациями промышленного комплекса в Министерство промышленности и науки Свердловской области. Показатель определяется по итогам года. Единица измерения показателя: единиц.

27. Показатель 2.1.5.1. Количество крупных и средних организаций промышленного комплекса, получивших поддержку фонда «Фонд технологического развития промышленности Свердловской области».

Показатель определяется на основе сведений, представляемых фондом «Фонд технологического развития промышленности Свердловской области» в Министерство промышленности и науки Свердловской области. Показатель определяется по итогам года. Единица измерения показателя: единиц.

28. Показатель 2.1.5.2. Объем инвестиций в основной капитал крупных и средних субъектов промышленной деятельности, получивших финансовую поддержку на реализацию инвестиционных проектов (ежегодно).

Показатель определяется на основе сведений, представляемых организациями промышленной деятельности, получившими финансовую поддержку из федерального и регионального бюджетов на реализацию инвестиционных проектов. Показатель определяется по итогам года. Единица измерения показателя: млн. рублей.

Подпрограмма 3 «УРАЛЬСКИЙ ТЕХНОПОЛИС»

29. Показатель 3.1.1.1. Удельный вес организаций, осуществляющих инновационную деятельность, в общем объеме обследованных организаций.

Показатель определяется как отношение количества организаций, осуществляющих инновационную деятельность, к общему числу обследованных организаций. Количество организаций, осуществляющих инновационную деятельность, к общему числу обследованных предприятий определяется на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной службой государственной статистики и ее территориальными органами. Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: процентов.

30. Показатель 3.1.1.2. Удельный вес инновационной продукции в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ и услуг организациями промышленного комплекса.

Показатель определяется как отношение объема инновационной продукции к общему объему отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами. Объем инновационной продукции и отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами определяется на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной службой государственной статистики и ее территориальными органами. Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: процентов.

31. Показатель 3.1.1.3. Доля внутренних затрат на исследования и разработки в валовом региональном продукте.

Показатель определяется как отношение объема внутренних затрат на исследования и разработки организаций к объему валового регионального продукта. Объем внутренних затрат на исследования и разработки организаций, валовой региональный продукт определяются на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной службой государственной статистики и ее территориальными органами. Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: процентов.

32. Показатель 3.1.1.4. Число созданных передовых производственных технологий.

Показатель определяется на основе информации о созданных в организациях науки передовых производственных технологиях, представляемой в Министерство промышленности и науки Свердловской области. Показатель определяется один раз в год. Единица изменения: единиц.

33. Показатель 3.1.1.5. Количество фундаментальных исследований, осуществляемых научными коллективами, способными на выполнение научных исследований на мировом уровне.

Показатель определяется на основе информации о наличии фундаментальных исследований, осуществляемых научными коллективами, способными на выполнение научных исследований на мировом уровне, представляемой в Министерство промышленности и науки Свердловской области. Показатель определяется один раз в год. Единица изменения: направлений.

34. Показатель 3.1.1.6. Количество выданных Свердловской области патентов на изобретения, промышленные образцы и полезные модели.

Показатель определяется на основе данных государственного статистического наблюдения, проводимого Федеральной службой государственной статистики и ее территориальными органами. Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: единиц.

35. Показатель 3.1.1.7. Число созданных передовых производственных технологий, внедренных в хозяйственный оборот.

Показатель определяется на основе отчетности, представляемой организациями, получившими государственную поддержку в рамках государственной программы, и Фондом поддержки научно-технической деятельности в Свердловской области. Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: единиц.

36. Показатель 3.1.2.1. Объем затрат организаций промышленного комплекса, расположенных на территории Свердловской области, на технологические инновации.

Показатель определяется на основе опубликованных данных Федеральной службы государственной статистики, в том числе затрат на приобретение машин и оборудования, связанных с технологическими инновациями, приобретение новых технологий, приобретение программных средств, инжиниринг, включая подготовку технико-экономических обоснований, производственное проектирование, пробное производство и испытания, монтаж и пуско-наладочные работы, другие разработки (не связанные с научными исследованиями и разработками) новых продуктов, услуг и методов их производства (передачи), новых производственных процессов. Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: млрд. рублей.

37. Показатель 3.1.3.1. Доля инновационной и высокотехнологичной продукции в общем объеме закупок государственными заказчиками Свердловской области товаров, работ и услуг для обеспечения государственных нужд.

Показатель определяется на основе отчетности главных распорядителей средств областного бюджета. Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: процентов.

38. Показатель 3.1.4.1. Количество патентов, полученных в результате выполнения фундаментальных и прикладных научных исследований, поддержанных в рамках региональной системы государственной поддержки.

Показатель определяется на основе отчетности, представляемой организациями, получившими государственную поддержку в рамках государственной программы. Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: единиц.

39. Показатель 3.1.4.2. Количество выдающихся ученых, научные достижения которых отмечены Демидовской премией (нарастающим итогом с момента начала реализации государственной программы).

Показатель определяется на основе отчетности, представляемой фондом «Екатеринбургский общественный Научный Демидовский фонд», в соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 22.01.2014 № 25-ПП «Об утверждении Порядка предоставления из областного бюджета субсидий фонду «Екатеринбургский общественный Научный Демидовский фонд» на осуществление мероприятий по поддержке научной и научно-технической деятельности в 2015–2017 годах». Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: человек.

40. Показатель 3.1.4.3. Количество молодых ученых, научные достижения которых отмечены премией Губернатора Свердловской области (нарастающим итогом с момента начала реализации государственной программы).

Показатель определяется ежегодно по результатам предоставления премий Губернатора Свердловской области молодым ученым в соответствии с Положением о премиях Губернатора Свердловской области для молодых ученых, утвержденным Указом Губернатора Свердловской области от 19.01.2004 № 21-УГ «Об учреждении премий Губернатора Свердловской области для молодых ученых». Единица измерения показателя: человек.

41. Показатель 3.1.5.1. Объем отгруженной продукции (товаров, работ, услуг) резидентами технопарков в Свердловской области.

Показатель определяется на основе отчетности, представляемой управляющими компаниями технопарков в Министерство промышленности и науки Свердловской области в соответствии с требованиями Порядка формирования и ведения реестра технопарков Свердловской области, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 28.12.2011 № 1822-ПП «Об уполномоченном исполнительном органе государственной власти Свердловской области в сфере предоставления государственной поддержки управляющим компаниям технопарков, базовым организациям технопарков и резидентам технопарков» (далее – Порядок формирования и ведения реестра технопарков). Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: млрд. рублей.

42. Показатель 3.1.6.1. Бюджетная эффективность проекта создания технопарка высоких технологий «Университетский» (возврат федеральных средств и средств областного бюджета в виде налоговых поступлений).

Показатель определяется на основе отчетности, представляемой управляющими компаниями технопарков в Министерство промышленности и науки Свердловской области в соответствии с требованиями Порядка формирования и ведения реестра технопарков. Показатель установлен соглашением о софинансировании объектов капитального строительства государственной собственности и определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: процентов.

43. Показатель 3.1.6.2. Доля загрузки площади технопарка высоких технологий «Университетский» в общей площади технопарка (за исключением мест общего пользования) компаниями, осуществляющими инновационную деятельность в сфере высоких технологий.

Показатель определяется на основе отчетности, представляемой управляющими компаниями технопарков в Министерство промышленности и науки Свердловской области, в соответствии с требованиями Порядка формирования и ведения реестра технопарков. Показатель установлен соглашением о софинансировании объектов капитального строительства государственной собственности и определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: процентов.

44. Показатель 3.1.6.3. Доля экспорта продукции резидентов технопарка высоких технологий «Университетский» в общей выручке резидентов технопарка.

Показатель определяется на основе отчетности, представляемой управляющими компаниями технопарков в Министерство промышленности и науки Свердловской области, в соответствии с требованиями Порядка формирования и ведения реестра технопарков. Показатель установлен соглашением о софинансировании объектов капитального строительства государственной собственности и определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: процентов.

45. Показатель 3.1.6.4. Количество новых или модернизированных рабочих мест, организованных технопарками Свердловской области.

Показатель определяется на основе данных мониторинга Министерства промышленности и науки Свердловской области организаций, реализующих проекты в сфере нанотехнологий, по отчетности, представляемой управляющими компаниями технопарков в Министерство промышленности и науки Свердловской области в соответствии с требованиями Порядка формирования и ведения реестра технопарков. Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: количество рабочих мест в единицах.

46. Показатель 3.1.7.1. Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности.

Показатель определяется на основе отчетности федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» в рамках реализации Программы развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» на 2010–2020 годы. Показатель определяется на ежегодной основе. Единица измерения показателя: единиц.

47. Показатель 3.1.8.1. Количество специалистов, прошедших подготовку, переподготовку и повышение квалификации в профессиональных образовательных организациях в результате реализации проектов государственно-частного партнерства по рабочим и инженерно-техническим специальностям, в том числе в соответствии со стандартами WorldSkills и CDIO (нарастающим итогом).

Показатель определяется на основе данных о количестве специалистов, прошедших подготовку, переподготовку и повышение квалификации в образовательных организациях, включая Межрегиональный центр компетенций Свердловской области, в том числе в соответствии со стандартами WorldSkills и CDIO.

Указанная информация ежегодно представляется образовательными организациями Свердловской области в Министерство промышленности и науки Свердловской области.

Показатель определяется раз в год нарастающим итогом. Единица измерения показателя: тыс. человек.

48. Показатель 3.1.8.2. Количество лиц, которым присвоены специальные звания «Мастер народных художественных промыслов Свердловской области» и «Хранитель народных художественных промыслов Свердловской области» (нарастающим итогом с момента начала реализации государственной программы).

Показатель определяется ежегодно по результатам предоставления премий Губернатора Свердловской области лицам, которым присвоены специальные звания «Мастер народных художественных промыслов Свердловской области» и «Хранитель народных художественных промыслов Свердловской области», в соответствии с нормативными правовыми актами Свердловской области, регламентирующими процедуру определения лауреатов. Показатель определяется один раз в год. Единица измерения показателя: человек.

49. Показатель 3.1.8.3. Прирост числа участников конкурса профессионального мастерства в рамках проекта «Славим человека труда!» и конкурса «Лучший молодой работник организаций оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации, расположенных на территории Свердловской области» относительно предыдущего года.

Показатель определяется отношением числа участников в отчетном году к предыдущему на основе сведений, представляемых организаторами конкурсов профессионального мастерства в рамках проекта «Славим человека труда!», проводимых на территории Свердловской области, и организаторами конкурса «Лучший молодой работник организаций оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации, расположенных на территории Свердловской области». Показатель определяется один раз в год. Единица измерения показателя: процентов.

**Подпрограмма 4 «Обеспечение реализации государственной программы
«Развитие промышленности и науки на территории
Свердловской области до 2024 года»**

50. Показатель 4.1.1.1. Доля фактически проведенных контрольных мероприятий по проверке соблюдения получателями субсидий (юридическими лицами) условий, целей и порядка их предоставления от общего числа запланированных проверок.

Источником значения указанного показателя являются данные Министерства промышленности и науки Свердловской области о числе фактически проведенных проверок соблюдения получателями субсидий (юридическими лицами) условий, целей и порядка их предоставления (далее – проверки). Показатель определяется по итогам года. Единица измерения показателя: процентов.

**Показатели, по которым
Министерство промышленности и науки Свердловской области
является соисполнителем**

51. Показатель 4.1.1.2. Количество созданных центров внедрения инновационных технологий в практическую деятельность (нарастающим итогом).

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП «Об утверждении Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы» (далее – постановление Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП). Единица измерения показателя: единиц.

52. Показатель 4.1.1.3. Доля профессий (компетенций) в соответствии со специализацией «Машиностроение, управление сложными техническими системами, обработка материалов», по которым межрегиональным центром компетенций разработаны экспериментальные образовательные программы, в общей численности профессий (компетенций) в соответствии со специализацией «Машиностроение, управление сложными техническими системами, обработка материалов», по которым межрегиональным центром компетенций должны быть разработаны экспериментальные образовательные программы.

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: процентов.

53. Показатель 4.1.1.4. Количество обучающихся государственных профессиональных образовательных организаций Свердловской области, принявших участие в олимпиадах профессионального мастерства, проводимых в соответствии с требованиями федеральных государственных стандартов среднего профессионального образования и международными требованиями WorldSkills Russia (ежегодно).

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: человек.

54. Показатель 4.1.1.5. Количество созданных центров молодежного инновационного творчества (нарастающим итогом).

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: единиц.

55. Показатель 4.1.1.6. Количество образовательных организаций, заключивших соглашение о взаимодействии с негосударственными организациями, осуществляющими образовательную деятельность в сфере дополнительного образования детей технической направленности, и негосударственными организациями, осуществляющими поддержку технического творчества детей (нарастающим итогом).

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: единиц.

56. Показатель 4.1.1.7. Объем выполнения мероприятий программы повышения конкурентоспособности федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина».

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: процентов.

57. Показатель 4.1.1.8. Разработка перечня механизмов обеспечения возврата инвестиций по проектам, связанным с местными топливными ресурсами.

Методика расчета показателя не требуется.

58. Показатель 4.1.1.9. Количество заключенных соглашений государственно-частного и муниципально-частного партнерства, концессионных соглашений (ежегодно).

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: единиц.

59. Показатель 4.1.1.10. Процент выполнения требований пункта 10 «Наличие в Свердловской области единого регламента сопровождения инвестиционных проектов по принципу «одного окна» Стандарта деятельности органов исполнительной власти Российской Федерации по созданию условий для осуществления предпринимательской деятельности в Свердловской области.

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: процентов.

60. Показатель 4.1.1.11. Создание системы определения перспективных инвестиционных ниш для Свердловской области.

Методика расчета показателя не требуется.

61. Показатель 4.1.1.12. Создание на территории Свердловской области совместных с иностранными компаниями предприятий и производств.

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: единиц.

62. Показатель 4.1.1.13. Количество государственных (муниципальных) услуг, предоставляемых в электронном виде.

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: единиц.

63. Показатель 4.1.1.14. Объем реализации мероприятия «дорожной карты» по повышению позиций Свердловской области в Национальном рейтинге состояния инвестиционного климата.

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: процентов.

64. Показатель 4.1.1.15. Количество крупных национальных и международных мероприятий, проведенных на территории Свердловской области, с численностью участников более 10 тысяч человек (ежегодно).

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: единиц.

65. Показатель 4.1.1.16. Количество инвестиционных проектов в реестре (единой межведомственной базе инвестиционных проектов, реализующихся или запланированных к реализации на территории Свердловской области (автоматизированной системе управления проектами).

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: единиц.

66. Показатель 4.1.1.17. Количество центров кластерного развития и отраслевых центров сертификации продукции субъектов малого и среднего предпринимательства (нарастающим итогом).

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: единиц.

67. Показатель 4.1.1.18. Количество кластеров.

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии

социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: единиц.

68. Показатель 4.1.1.19. Формирование базы данных экспортно ориентированной продукции субъектов малого и среднего предпринимательства с высоким рыночным потенциалом.

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: количество организаций, входящих в базу данных.

69. Показатель 4.1.1.20. Сертификация продукции субъектов малого и среднего предпринимательства по требованиям международных рынков.

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: видов продукции.

70. Показатель 4.1.1.21. Количество созданных центров прототипирования и инжиниринговых центров.

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: единиц.

71. Показатель 4.1.1.22. Количество реализуемых межрегиональных проектов.

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: единиц.

72. Показатель 4.1.1.23. Формирование региональной организационно-правовой базы в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами.

Методика расчета показателя не требуется.

73. Показатель 4.1.1.24. Доля объектов размещения твердых коммунальных отходов, отвечающих требованиям природоохранного законодательства, от количества учтенных на территории Свердловской области.

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: процентов.

74. Показатель 4.1.1.25. Подготовка раздела о результатах мониторинга образования, транспортирования и обезвреживания жидких коммунальных отходов в ежегодный государственный доклад о состоянии и об охране окружающей среды в Свердловской области.

Методика расчета показателя не требуется.

75. Показатель 4.1.1.26. Энергоемкость валового регионального продукта Свердловской области (для сопоставимых условий).

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: т.у.т. на 1 млн. рублей.

76. Показатель 4.1.1.27. Доля населения Свердловской области, охваченного сбором отработанных элементов питания и ртутьсодержащих ламп (нарастающим итогом).

Методика расчета показателя устанавливается координатором-исполнителем проекта в рамках Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Свердловской области на 2016–2030 годы, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 30.08.2016 № 595-ПП. Единица измерения показателя: процентов.