

ГЛАВА
РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)



САХА ӨРӨСПҮҮБҮЛҮКЭТИН
ИЛ ДАРХАНА

УКАЗ

ЫЙААХ

г. Якутск

Дьокуускай к.

О государственной программе Республики Саха (Якутия) «Развитие промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017 - 2021 годы»

В целях создания в Республике Саха (Якутия) конкурентоспособной, устойчивой, структурно-сбалансированной промышленности, эффективно решающей задачи обеспечения экономического развития в долгосрочной перспективе, п о с т а н о в л я ю:

1. Утвердить прилагаемую государственную программу Республики Саха (Якутия) «Развитие промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017 - 2021 годы».

2. Контроль исполнения настоящего Указа возложить на первого заместителя Председателя Правительства Республики Саха (Якутия) Колодезникова А.З.

3. Опубликовать настоящий Указ в официальных средствах массовой информации.

Глава
Республики Саха (Якутия)



Е.БОРИСОВ

г. Якутск

21 апреля 2017 года

№ 1854



УТВЕРЖДЕНА

Указом Главы

Республики Саха (Якутия)

от 21 апреля 2017 г. № 1854

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)
«РАЗВИТИЕ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ) НА 2017-2021 ГОДЫ»

ПАСПОРТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ

1.	Наименование Программы	Государственная программа Республики Саха (Якутия) «Развитие промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017 - 2021 годы»
2.	Статус Программы	Государственная программа Республики Саха (Якутия)
3.	Основание для разработки Программы	Федеральный закон от 31.12.2014 № 488-ФЗ «О промышленной политике в Российской Федерации»; постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 328 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности»; распоряжение Правительства Российской Федерации от 28.12.2009 № 2094-р «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 года»; Закон Республики Саха (Якутия) от 02.07.1998 З № 29-II «О недрах»; Указ Главы Республики Саха (Якутия) от 04.07.2016 № 1255 «Об утверждении Перечня государственных программ Республики Саха (Якутия)»
4.	Ответственный исполнитель - координатор Программы	Министерство промышленности и геологии Республики Саха (Якутия)
5.	Соисполнители Программы	-
6.	Цели и задачи Программы	Цели Программы: рациональное и эффективное использование минерального сырья и недропользования, обеспечивающее необходимые условия для устойчивого поступательного развития экономики республики, подъема уровня и качества жизни населения, повышение роли горнодобывающей промышленности республики; создание условий интенсивного развития алмазогранительной и ювелирной отраслей

	<p>промышленности Республики Саха (Якутия);</p> <p>создание предприятиям нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия) условий для стабильного обеспечения внутреннего рынка основными показателями работы нефтегазового комплекса и продуктами его переработки, а также развития их экспортного потенциала;</p> <p>создание предприятиям угольной отрасли Республики Саха (Якутия) условий для стабильного обеспечения внутреннего рынка углем и продуктами его переработки, а также развития их экспортного потенциала;</p> <p>создание условий для формирования конкурентоспособного, высокотехнологичного производства легкой промышленности республики и его устойчивого развития;</p> <p>создание условий, обеспечивающих стабилизацию и последующее развитие предприятий лесопромышленного комплекса, для более полного удовлетворения потребностей внутреннего рынка Республики Саха (Якутия) и поставок выпускаемой продукции на российские и зарубежные рынки.</p> <p>Задачи Программы:</p> <p>разработка законодательных инициатив с целью упрощения получения золотодобывающими предприятиями разрешительной документации и координация действий с недропользователями в реализации проектов;</p> <p>развитие добычи рудного золота;</p> <p>создание условий для прироста объемов производства ювелирной продукции и сертифицированных бриллиантов, эффективного и полного использования производственных мощностей за счет содействия стабильной реализации, формирования положительного имиджа производителей и поддержки выхода на новые рынки сбыта;</p> <p>взаимодействие и координация деятельности между предприятиями нефтегазового сектора Республики Саха (Якутия) с целью повышения эффективности производства;</p> <p>создание благоприятных условий для дальнейшего развития нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия);</p> <p>взаимодействие и координация деятельности</p>
--	---

		<p>действующих предприятий угольной отрасли Республики Саха (Якутия) с целью повышения эффективности производства;</p> <p>создание благоприятных условий для дальнейшего развития угольной отрасли Республики Саха (Якутия);</p> <p>обеспечение динамичного развития производств легкой промышленности;</p> <p>проведение технической и технологической модернизации существующих производственных мощностей;</p> <p>поддержка отечественных брендов;</p> <p>обеспечение доступа предприятий легкой промышленности к займам с льготной процентной ставкой;</p> <p>создание лесной дорожной инфраструктуры;</p> <p>обеспечение доступа предприятий лесопромышленного комплекса к займам с льготной процентной ставкой для реализации инвестиционных проектов</p>
7.	Целевые индикаторы Программы	<p>Темпы роста производства к предыдущему году по:</p> <p>добыче золота;</p> <p>производству бриллиантов;</p> <p>производству ювелирных изделий;</p> <p>добыче сырой нефти;</p> <p>добыче природного газа;</p> <p>добыче каменного угля, бурого угля;</p> <p>текстильному и швейному производству;</p> <p>производству кожи, изделий из кожи и производству обуви;</p> <p>производству лесопромышленного комплекса</p>
8.	Сроки реализации Программы	2017 - 2021 годы
9.	Наименование подпрограмм (стратегических направлений) Программы	<p>Подпрограмма №1 «Развитие горнодобывающей промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»;</p> <p>подпрограмма №2 «Развитие алмазогранительной и ювелирной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»;</p> <p>подпрограмма №3 «Развитие нефтегазовой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»;</p>

		подпрограмма № 4 «Развитие угольной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»; подпрограмма № 5 «Развитие легкой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»; подпрограмма № 6 «Развитие лесопромышленного комплекса Республики Саха (Якутия) на 2017-2021 годы»	
10.	Предельный объем средств на реализацию Программы с разбивкой по годам (тыс. руб.)	Финансирование Программы по базовому варианту всего – 500 000 тыс. руб., в том числе:	Финансирование Программы по интенсивному варианту всего – 5 568 109 тыс. руб., в том числе:
	2017 год	100 000	1 115 062
	2018 год	100 000	1 086 330
	2019 год	100 000	1 047 440
	2020 год	100 000	1 233 326
	2021 год	100 000	1 085 951

Раздел 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ

Промышленность на протяжении многих лет сохраняет свою значимость для социально-экономического развития Республики Саха (Якутия). Необходимость усиления координации дальнейшего развития основных тенденций, связанных с модернизацией производства, выпуском продукции с высокой добавленной стоимостью, востребованной во многих секторах экономики Республики Саха (Якутия) и России, а также энерго- и ресурсосбережением, повышением производительности труда и поддержанием на этой основе развития социальной сферы региона, обуславливает актуальность разработки государственной программы.

Основой промышленности традиционно являются организации, выпускающие сложную наукоемкую высокотехнологичную продукцию. В производстве используются разработки научных и проектных организаций, кадровый потенциал формируется из выпускников профессиональных образовательных организаций. Для обеспечения экономического роста с учетом новых экономических реалий необходим системный подход, включающий определение направлений, темпов, структуры и механизмов развития промышленности и среды ее функционирования, а также форм адресной поддержки приоритетных направлений ее развития.

В основу приоритетов государственной политики в сфере реализации государственной программы Республики Саха (Якутия) «Развитие промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017-2021 годы» (далее - Государственная программа) заложен принцип управления рисками развития промышленности на основе матричного соотнесения параметров приоритетных отраслей промышленности и возможных инструментов промышленной политики. Выделение отраслей промышленности осуществляется по типу рынков выпускаемой продукции. В Государственной программе выделяются следующие группы отраслей:

- горнорудная промышленность;
- алмазогранильная и ювелирная промышленность;
- нефтегазовая промышленность;
- угольная промышленность;
- легкая промышленность;
- лесоперерабатывающая промышленность.

В рамках Государственной программы определены и выработаны: основные приоритеты развития промышленности Республики Саха (Якутия);

- стратегия достижения поставленной цели, реализации приоритетов;

формы и механизмы реализации задач развития промышленности, включая развитие стратегического партнерства государства и бизнеса, а также основные меры, обеспечивающие комплексную модернизацию, адаптацию к требованиям новых рынков, необходимый уровень конкурентоспособности в рамках глобальной экономической кооперации, инвестиционную привлекательность промышленности;

стимулирование привлечения частных инвестиций в промышленность, совершенствование вертикальных и горизонтальных интеграционных связей;

развитие различных форм партнерства между организациями (специализированные научно-технические центры, аутсорсинг, субконтрактинг и др.);

обеспечение оптимизации производственных мощностей и инфраструктуры;

проведение сравнительного анализа тенденций и направлений развития промышленности с учетом имеющегося международного опыта и особенностей развития зарубежных стран;

создание эффективной комплексной системы целевой подготовки и переподготовки высококвалифицированных кадров промышленности;

условия для стабильного развития кадрового потенциала промышленности.

Исходными данными для разработки Государственной программы является статистическая и официальная аналитическая информация о деятельности промышленных организаций и функционировании промышленности Республики Саха (Якутия) в целом, а также экспертная оценка основных показателей.

При формировании Государственной программы реализован комплексный подход с учетом факторов, сдерживающих развитие промышленности и возможных рисков предстоящего периода, и мер, направленных на обеспечение увеличения доли отечественной продукции для импортозамещения в увязке с общегосударственными сценариями долгосрочных государственных и федеральных целевых программ, прогнозами и стратегическими задачами развития Республики Саха (Якутия).

Приоритетом региональной политики в сфере реализации Государственной программы служит государственная поддержка традиционных для Республики Саха (Якутия) отраслей, продукция которых ориентирована на обеспечение нужд населения республики.

Целями региональной политики в сфере реализации Государственной программы являются:

рациональное и эффективное использование минерального сырья и недропользования, обеспечивающее необходимые условия для устойчивого

поступательного развития экономики республики, подъема уровня и качества жизни населения, повышение роли горнодобывающей промышленности республики;

создание условий интенсивного развития алмазогранительной и ювелирной отраслей промышленности Республики Саха (Якутия);

создание предприятиям нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия) условий для стабильного обеспечения внутреннего рынка основными показателями работы нефтегазового комплекса и продуктами его переработки, а также развития их экспортного потенциала;

создание предприятиям угольной отрасли Республики Саха (Якутия) условий для стабильного обеспечения внутреннего рынка углем и продуктами его переработки, а также развития их экспортного потенциала;

создание условий для формирования конкурентоспособного, высокотехнологичного производства легкой промышленности республики и его устойчивого развития, содействие социально-экономическому развитию Республики Саха (Якутия) и Дальневосточного федерального округа;

создание условий, обеспечивающих стабилизацию и последующее развитие предприятий лесопромышленного комплекса, для более полного удовлетворения потребностей внутреннего рынка Республики Саха (Якутия) и поставок выпускаемой продукции на российские и зарубежные рынки.

Достижение указанных целей предполагается посредством решения следующих взаимосвязанных и взаимодополняющих задач Государственной программы, отражающих установленные полномочия Министерства промышленности и геологии Республики Саха (Якутия) как исполнительного органа государственной власти, ответственного за координацию основных направлений промышленной политики в Республике Саха (Якутия):

разработка законодательных инициатив с целью упрощения получения золотодобывающими предприятиями разрешительной документации и координация действий с недропользователями в реализации проектов;

развитие добычи рудного золота;

создание условий для прироста объемов производства ювелирной продукции и сертифицированных бриллиантов, эффективного и полного использования производственных мощностей за счет содействия стабильной реализации, формирования положительного имиджа производителей и поддержки выхода на новые рынки сбыта;

взаимодействие и координация деятельности между предприятиями нефтегазового сектора Республики Саха (Якутия) с целью повышения эффективности производства;

создание благоприятных условий для дальнейшего развития нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия);

взаимодействие и координация деятельности действующих предприятий угольной отрасли Республики Саха (Якутия) с целью повышения эффективности производства;

создание благоприятных условий для дальнейшего развития угольной отрасли Республики Саха (Якутия);

обеспечение динамичного развития производств легкой промышленности;

проведение технической и технологической модернизации существующих производственных мощностей;

поддержка отечественных брендов;

обеспечение доступа предприятий легкой промышленности к займам с льготной процентной ставкой;

создание лесной дорожной инфраструктуры;

обеспечение доступа предприятий лесопромышленного комплекса к займам с льготной процентной ставкой для реализации инвестиционных проектов.

Для решения задач предполагается реализовать мероприятия по формированию системы технологического прогнозирования, ориентированного на обеспечение перспективных потребностей обрабатывающего сектора экономики с учетом развития ключевых производственных технологий. В этих целях предполагается осуществить взаимоувязку мероприятий подпрограмм с формируемыми технологическими платформами и инвестиционными проектами, реализуемыми на территории республики.

Успешное выполнение указанных задач необходимо для достижения долгосрочных целей устойчивого социально-экономического развития Республики Саха (Якутия). Это позволит придать дополнительный импульс модернизации и диверсификации экономики республики, снизит ее зависимость от внешней конъюнктуры, в первую очередь, от цен на углеводородное сырье. Меры, направленные на решение данных задач, призваны сделать продукцию промышленных предприятий республики конкурентоспособной и востребованной на российском рынке, обеспечить расширение присутствия на мировых рынках. Осуществление Государственной программы также будет иметь значительный мультипликативный эффект для смежных отраслей экономики.

Раздел 2. ЦЕЛИ И СТРАТЕГИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Стратегической целью Государственной программы является создание в Республике Саха (Якутия) конкурентоспособной, устойчивой, структурно

сбалансированной промышленности (в сфере отраслей, относящейся к предмету Государственной программы), способной к эффективному саморазвитию на основе интеграции в мировую технологическую среду, разработки и применения передовых промышленных технологий, нацеленной на формирование и освоение новых рынков инновационной продукции, эффективно решающей задачи обеспечения экономического развития Республики Саха (Якутия).

Программой определены шесть стратегических направлений (подпрограмм) для достижения основной цели Государственной программы как для ее базового, так и для интенсивного вариантов:

Подпрограмма 1. Развитие горнорудной промышленности.

Подпрограмма 2. Развитие алмазогранительной и ювелирной промышленности.

Подпрограмма 3. Развитие нефтегазовой промышленности.

Подпрограмма 4. Развитие угольной промышленности.

Подпрограмма 5. Развитие легкой промышленности.

Подпрограмма 6. Развитие лесоперерабатывающей промышленности.

Стратегическое направление «Развитие горнорудной промышленности» включает комплекс мероприятий, направленных на обеспечение стабильного уровня добычи золота и координацию действий с недропользователями в реализации проектов.

Стратегическое направление «Развитие алмазогранительной и ювелирной промышленности» включает комплекс мероприятий, направленных на обеспечение создания условий интенсивного развития алмазогранительной и ювелирной отраслей промышленности Республики Саха (Якутия).

Стратегическое направление «Развитие нефтегазовой промышленности» включает комплекс мероприятий, направленных на обеспечение создания предприятиям нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия) условий для стабильного обеспечения внутреннего рынка основными показателями работы нефтегазового комплекса и продуктами его переработки, а также развития их экспортного потенциала.

Стратегическое направление «Развитие угольной промышленности» включает комплекс мероприятий, направленных на обеспечение создания предприятиям угольной отрасли Республики Саха (Якутия) условий для стабильного обеспечения внутреннего рынка углем и продуктами его переработки, а также развития их экспортного потенциала.

Стратегическое направление «Развитие легкой промышленности» включает комплекс мероприятий, направленных на обеспечение создания условий интенсивного развития легкой промышленности Республики Саха (Якутия).

Стратегическое направление «Развитие лесоперерабатывающей промышленности» включает комплекс мероприятий, направленных на обеспечение создания предприятиям лесоперерабатывающей отрасли Республики Саха (Якутия) условий для стабильного обеспечения внутреннего рынка лесом и продуктами его переработки, а также развития их экспортного потенциала.

Раздел 3. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ

Расчет потребности в ресурсном обеспечении для реализации Государственной программы основан на оценке объемов средств, необходимых для реализации задач Государственной программы.

Финансовое обеспечение реализации задач Государственной программы предусматривается за счет средств государственного бюджета Республики Саха (Якутия) и внебюджетных источников.

Объемы финансового обеспечения реализации задач Государственной программы ежегодно корректируются с учетом возможностей государственного бюджета Республики Саха (Якутия).

Необходимый общий объем финансового обеспечения реализации задач Государственной программы приведен в таблице № 2.

Прогнозная оценка финансирования по каждому стратегическому направлению (подпрограмме) приведена в приложении № 7 к Государственной программе.

Таблица №2
Ресурсное обеспечение Программы
(в тыс. руб.)

Источник финансирования	Базовый вариант	Интенсивный вариант
ВСЕГО:	500 000	5 568 109
Федеральный бюджет	0	0
Государственный бюджет Республики Саха (Якутия)	0	817 343
Местный бюджет	0	0
Внебюджетные источники	500 000	4 750 765

Раздел 4. ПОДПРОГРАММЫ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ В СОСТАВЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ

В состав Государственной программы включены шесть подпрограмм:

Подпрограмма № 1. «Развитие горнодобывающей промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы», основное мероприятие:

1. Увеличение добычи золота из рудных месторождений.

Подпрограмма № 2. «Развитие алмазогранительной и ювелирной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы», основные мероприятия:

1. Предоставление субсидий из государственного бюджета Республики Саха (Якутия) для возмещения части затрат, понесенных на уплату процентов по кредитам на пополнение оборотных средств, в размере 1/4 ставки рефинансирования.

2. Предоставление субсидий из государственного бюджета Республики Саха (Якутия) для возмещения части затрат, понесенных на уплату стоимости станочного производственного оборудования, в размере 2/3 ставки рефинансирования.

3. Предоставление льготного кредитования предприятиям алмазно-бриллиантового комплекса.

4. Предоставление государственных гарантий ювелирным предприятиям, зарегистрированным в Республике Саха (Якутия), на приобретение драгоценных металлов (сырья) для производства ювелирных изделий.

5. Развитие выставочной деятельности на территории республики, стимулирование и поддержка производителей Республики Саха (Якутия) на всероссийских и международных ювелирных выставках.

6. Регистрация и позиционирование на мировом рынке торговых марок «Ювелиры Якутии», «Якутские бриллианты», как уникальных брендов, объединяющих производителей высококачественных ювелирных изделий и обработанных драгоценных камней Республики Саха (Якутия).

Подпрограмма № 3. «Развитие нефтегазовой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы», основные мероприятия:

1. Взаимодействие и координация деятельности между предприятиями нефтегазового сектора Республики Саха (Якутия) с целью повышения эффективности производства.

2. Создание благоприятных условий для дальнейшего развития нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия).

Подпрограмма № 4. «Развитие угольной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы», основные мероприятия:

1. Взаимодействие и координация деятельности действующих предприятий угольной отрасли Республики Саха (Якутия) с целью повышения эффективности производства.

2. Создание благоприятных условий для дальнейшего развития угольной отрасли Республики Саха (Якутия).

Подпрограмма № 5. «Развитие легкой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы», основные мероприятия:

1. Предоставление субсидий на возмещение части затрат на уплату процентов по кредитам на пополнение оборотных средств.

2. Возмещение части затрат на приобретение технологического оборудования.

3. Поддержка продвижения якутских брендов в части возмещения затрат на торгово-выставочную деятельность и экспорт местной продукции.

4. Предоставление льготного кредитования предприятиям легкой промышленности.

Подпрограмма № 6 «Развитие лесопромышленного комплекса Республики Саха (Якутия) на 2017-2021 годы», основные мероприятия:

1. Субсидирование на конкурсной основе части затрат, понесенных предприятием на строительство лесовозных дорог.

2. Предоставление льготного кредитования предприятиям лесопромышленного комплекса.

Раздел 5. ПЕРЕЧЕНЬ ЦЕЛЕВЫХ ИНДИКАТОРОВ

В результате реализации Государственной программы предусматривается создание в Республике Саха (Якутия) конкурентоспособной, устойчивой, структурно сбалансированной промышленности, способной к эффективному саморазвитию на основе интеграции в мировую технологическую среду, разработки и применения передовых промышленных технологий, нацеленной на формирование и освоение новых рынков инновационной продукции, эффективно решающей задачи обеспечения экономического развития Республики Саха (Якутия).

Реализация программных мероприятий позволит к 2021 году достичь следующих основных результатов:

увеличение объема добычи золота по Республике Саха (Якутия);

ввод в эксплуатацию новых рудных месторождений золота с убыванием добычи из россыпных месторождений;

увеличение количества промышленных организаций Республики Саха (Якутия), осуществивших модернизацию и техническое перевооружение производства, повышение производительности труда и качества выпускаемой продукции;

обеспечение использования современных информационных технологий в производственных процессах, сокращения цикла подготовки производства для новых видов продукции, повышения качества выпускаемой продукции;

увеличение количества внедренных энерго- и ресурсосберегающих технологий в промышленных организациях Республики Саха (Якутия), снижение издержек производства, связанных с потреблением энергии и ресурсов;

создание условий для обеспечения выхода продукции промышленных организаций на международные рынки.

Перечень целевых индикаторов Государственной программы в разрезе подпрограмм указан в приложениях №№ 10, 11.

Раздел 6. ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРОГРАММОЙ И КОНТРОЛЬ ЗА ХОДОМ ЕЕ РЕАЛИЗАЦИИ, В ТОМ ЧИСЛЕ УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ С ЦЕЛЬЮ МИНИМИЗАЦИИ ИХ ВЛИЯНИЯ НА ДОСТИЖЕНИЕ ЦЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ

Раздел 6.1. Организация управления Государственной программой и контроль за ходом ее реализации

Министерство промышленности и геологии Республики Саха (Якутия) является ответственным исполнителем Государственной программы, обеспечивает согласованность действий по подготовке и реализации программных мероприятий, разрабатывает и представляет в установленном порядке сводную бюджетную заявку на финансирование из государственного бюджета на очередной финансовый год.

За целевое и эффективное использование средств государственного бюджета несут ответственность соисполнители I типа (получатели) бюджетных средств.

Контроль за выполнением Государственной программы включает: периодическую отчетность о реализации программных мероприятий; контроль за рациональным использованием исполнителями финансовых средств;

контроль за сроками выполнения договоров, контрактов и соглашений; контроль за качеством реализации программных мероприятий.

Соисполнители Государственной программы в рамках исполнения мероприятий:

представляют отчетность об использовании выделенных финансовых средств и выполнении программных мероприятий в порядке, установленном Правительством Республики Саха (Якутия);

несут ответственность за реализацию мероприятий Государственной программы, обеспечивают эффективное использование средств, выделяемых на реализацию мероприятий;

уточняют целевые показатели и затраты по программным мероприятиям, механизм реализации Государственной программы с учетом выделяемых финансовых средств;

представляют ответственному исполнителю Государственной программы предложения по уточнению показателей эффективности реализации программных мероприятий и ежеквартально информируют о ходе их выполнения для анализа хода реализации Государственной программы.

Раздел 6.2. Анализ рисков реализации Государственной программы, управление рисками

Анализ рисков, причин их возникновения и мероприятий по их минимизации при реализации Государственной программы приведен в таблице 3.

Весь процесс управления рисками можно свести к трем фазам: оценке вероятности, оценке силы влияния фактора и оценке путей снижения рисков.

Таблица 3.

Риски невыполнения Государственной программы

Наименование рисков	Вероятность	Сила влияния	Способ преодоления риска
Риски, связанные с недофинансированием Государственной программы			
Недофинансирование со стороны государственного бюджета Республики Саха (Якутия)	высокая	высокая	Определение приоритетов для первоочередного финансирования. Оценка эффективности бюджетных вложений
Риски, связанные с человеческим фактором			
Недоверие со стороны населения в полезность и доступность мероприятий Государственной программы	низкая	средняя	Повышение открытости за счет постоянного информирования населения об осуществляемых мероприятиях с использованием разнообразных каналов коммуникаций передачи информации

Риски, связанные с недостоверностью информации (статистической и т.д.)			
Неправильная оценка перспектив в развитии промышленности Республики Саха (Якутия) и эффективности реализации мероприятий Государственной программы из-за получения недостоверной информации	средняя	высокая	Проведение мониторинга по показателям отраслей промышленности Республики Саха (Якутия) в Республике Саха (Якутия). Возможность корректировки программных мероприятий
Риски, связанные с негативными природными явлениями			
Форс-мажорные обстоятельства - стихийные бедствия (лесные пожары, засухи, наводнения, землетрясения)	высокая	средняя	Стимулирование активизации исполнения мероприятий Государственной программы

Раздел 7. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ДОСТИЖЕНИЯ КОНЕЧНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ

Оценка эффективности реализации мероприятий Государственной программы проводится на основании данных мониторинга, отчетов исполнителей, результатов проведенных контрольных мероприятий в соответствии с системой целевых индикаторов Государственной программы в разрезе подпрограмм.

1. Расчет фактического выполнения целей подпрограмм в составе Государственной программы.

1.1. Для индикаторов, у которых положительным результатом считается превышение фактического показателя над плановым, рассчитывается по формуле:

$$i_{ц} = \frac{i_{факт}}{i_{план}} \times 100\%, \text{ где:}$$

$i_{факт}$ - фактическое значение индикатора;

$i_{план}$ - плановое значение индикатора.

1.2. Для индикаторов, у которых положительным результатом считается снижение фактического показателя над плановым, рассчитывается по формуле:

$$i_{ц} = \frac{1}{\frac{i_{факт}}{i_{план}}} \times 100\%, \text{ где:}$$

$i_{факт}$ - фактическое значение индикатора;

$i_{план}$ - плановое значение индикатора.

2. Расчет выполнения задач подпрограмм.

2.1. Фактическое выполнение задач подпрограммы:

2.1.1. Для индикаторов, у которых положительным результатом считается превышение фактического показателя над плановым, рассчитывается по формуле:

$$i_{задача} = \frac{i_{факт}}{i_{план}} \times 100\%, \text{ где:}$$

$i_{факт}$ - фактическое значение показателя;

$i_{план}$ - плановое значение показателя.

2.1.2. Для индикаторов, у которых положительным результатом считается снижение фактического показателя над плановым, рассчитывается по формуле:

$$i_{задача} = \frac{1}{\frac{i_{факт}}{i_{план}}} \times 100\%, \text{ где:}$$

$i_{факт}$ - фактическое значение показателя;

$i_{план}$ - плановое значение показателя.

2.2. Оценка среднего значения выполнения задач подпрограммы рассчитывается по формуле:

$$i = \frac{\sum i_{задача}}{n}, \text{ где:}$$

$i_{задача}$ - значение выполнения задачи подпрограмм;

n - количество задач.

3. Сравнение среднего значения выполнения цели подпрограмм со средним значением выполнения задач подпрограмм.

В случае, если разница между средним значением выполнения цели подпрограммы и средним значением выполнения задач подпрограммы

составляет не более 10%, то показатели задач в полной мере способствуют достижению цели подпрограммы.

В случае, если разница между средним значением выполнения цели подпрограммы и средним значением выполнения задач подпрограммы составляет свыше 10%, то показатели задач не способствуют достижению цели подпрограммы.

4. Интегральная оценка достижения цели Государственной программы.

Интегральная оценка достижения цели Государственной программы рассчитывается по формуле:

$$I_{ц} = L_1 \times i_{ц1} + L_2 \times i_{ц2} + L_3 \times i_{ц3} + L_4 \times i_{ц4} + L_5 \times i_{ц5} + L_6 \times i_{ц6} , \text{ где:}$$

i цель - значение выполнения цели подпрограммы.

Для подпрограммы № 1 установить значение весового коэффициента L_1 в размере - 0,17.

Для подпрограммы № 2 установить значение весового коэффициента L_2 в размере - 0,17.

Для подпрограммы № 3 установить значение весового коэффициента L_2 в размере - 0,165.

Для подпрограммы № 4 установить значение весового коэффициента L_2 в размере - 0,165.

Для подпрограммы № 5 установить значение весового коэффициента L_2 в размере - 0,165.

Для подпрограммы № 6 установить значение весового коэффициента L_2 в размере - 0,165.

Среднее значение выполнения целей подпрограмм является расчетной оценкой выполнения цели Государственной программы.

В случае, если $I_{ц} \geq 90\%$, цель реализации Государственной программы выполняется.

В случае, если $I_{ц} < 90\%$, цель реализации Государственной программы не выполняется.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к государственной программе
Республики Саха (Якутия)
«Развитие промышленности
в Республике Саха (Якутия)
на 2017 - 2021 годы»

ПОДПРОГРАММА
«РАЗВИТИЕ ГОРНОРУДНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ
САХА (ЯКУТИЯ) НА 2017-2021 ГОДЫ»

ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ

1.	Наименование подпрограммы	«Развитие горнорудной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы» (далее – подпрограмма)
2.	Основания для разработки подпрограммы	Федеральный закон от 31.12.2014 № 488-ФЗ «О промышленной политике в Российской Федерации»; постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 328 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности»; распоряжение Правительства Российской Федерации от 28.12.2009 № 2094-р «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 года»; Закон Республики Саха (Якутия) от 02.07.1998 3 № 29-II «О недрах»; Указ Главы Республики Саха (Якутия) от 04.07.2016 № 1255 «Об утверждении Перечня государственных программ Республики Саха (Якутия)»
3.	Соисполнители подпрограммы	-
4.	Цель и задачи подпрограммы	Цель: реализация государственной политики в области рационального и эффективного использования минерального сырья и недропользования, обеспечивающей необходимые условия для устойчивого поступательного развития экономики республики, подъема уровня и качества жизни населения, повышение роли горнодобывающей промышленности республики. В связи с негативной макроэкономической ситуацией на рынке золота основной задачей является принятие мер по снижению издержек производства и обеспечению безубыточности. С учетом нестабильности цены на золото предприятия балансируют на грани рентабельности. Задачи подпрограммы: разработка законодательных инициатив с целью

		упрощения получения золотодобывающими предприятиями разрешительной документации и координация действий с недропользователями в реализации проектов; увеличение добычи золота на рудных месторождениях. При условии реализации предложенных мер поддержки золотодобывающих предприятий объем добычи золота сохранится на достигнутом уровне	
5.	Целевые индикаторы подпрограммы	Темпы роста производства к предыдущему году: - по добыче золота	
6.	Срок реализации подпрограммы	2017 – 2021 годы.	
7.	Предельный объем средств на реализацию подпрограммы с разбивкой по годам (в тыс. руб.)	Финансирование по базовому варианту. Всего – 0 тыс. руб.	Финансирование по интенсивному варианту. Всего – 0 тыс. руб.
	2017 г.	0	0
	2018 г.	0	0
	2019 г.	0	0
	2020 г.	0	0
	2021 г.	0	0

Раздел 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ

Формирование подпрограммы осуществлялось в соответствии с Указом Президента Республики Саха (Якутия) от 08.05.2011 № 636 «О порядке разработки и реализации государственных программ Республики Саха (Якутия)», основной разработчик - Министерство промышленности и геологии Республики Саха (Якутия).

Республика Саха (Якутия) - крупнейший регион Российской Федерации площадью 3103,2 тыс. кв. км и населением около 1,0 млн человек. Обладая огромными запасами разнообразных природных ресурсов, труднодоступных для широкомасштабного и эффективного освоения, Якутия является своего рода потенциальным резервом ресурсов страны для будущих поколений.

Целевыми индикаторами подпрограммы являются индекс физического объёма производства промышленной продукции и инвестиции в основной капитал.

Республика Саха (Якутия) относится к важнейшим минерально-сырьевым и горнопромышленным регионам Российской Федерации. Разнообразный ресурсный потенциал территории республики имеет не только российское, но и мировое значение, освоение которого находится в начальной фазе.

Удельный вес запасов полезных ископаемых Республики Саха (Якутия) в минерально-сырьевой базе России составляет: по алмазам 82%, золоту 17%, урану 61%, сурьме 82%, железным рудам 6,2%, углю 40 %, олову 28%, ртути 8%. Имеются значительные запасы нефти, газа, редкоземельных элементов, серебра, свинца, цинка и т.д. Потенциальная ценность запасов и ресурсов полезных ископаемых республики оценивается в 7940 млрд долларов США.

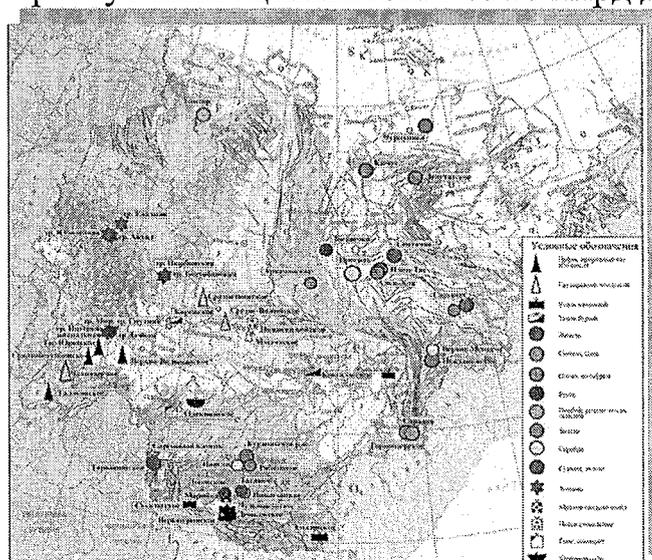


Таблица 1.1.

Производство основных видов промышленной продукции
на территории Республики Саха (Якутия) за 2011-2015 гг.

№ п/п	Наименование продукции	Ед. измер.	2011	2012	2013	2014	2015	План 2016
1	Добыча золота	тонн	19000	21325	22303	24847	25432	23500
2	Добыча алмазов	млн \$	2659,2	2766,0	3033,1	3652,4	3838,9	3503,39
3	Производство концентрата сурьмяного в перерасчете на 30%-ное содержащие сурьмы	тыс. тонн	21 202	22 006	22 514	25 958	21 624	24420

Анализ текущего состояния промышленности Республики Саха (Якутия) показывает, что Якутия занимает ведущее место в России по добыче сурьмы и алмазов. В значительных масштабах добывается золото.

Вместе с тем наличие богатой и разнообразной минерально-сырьевой базы не является условием для её эффективной обработки. Для комплексного и оптимального освоения недровых богатств (в частности олова, железа, урана, редкоземельных металлов и т.д.) с учетом мультипликативного развития всей социально-экономической системы необходима реконструкция, модернизация старых и строительство новых объектов энергетической и транспортной инфраструктуры на основе государственно-частного партнерства.

1.1. Алмазодобывающая промышленность

Добыча алмазов является одной из ведущих отраслей промышленности республики. Все месторождения алмазов на территории Республики Саха (Якутия) относятся к Якутской алмазоносной провинции в пределах Мало-Ботуобинского, Далдыно-Алакитского, Анабарского, Средне-Мархинского, Приленского, Муно-Тюнгского, Нижне-Оленекского и Моркокинского алмазоносных районов. На территории Республики Саха (Якутия) насчитывается 54 месторождения алмазов, в том числе 17 месторождений коренных алмазов, 37 - россыпных.

Всего по состоянию на 01 января 2016 года выдана 51 лицензия на право пользования недрами с правом геологического изучения, разведки и добычи алмазов, из них 37 лицензий с правом добычи алмазов. Обеспеченность разведанными балансовыми запасами алмазов в целом по республике составляет, при нынешнем уровне добычи, не менее 25-30 лет.

По результатам 2015 года на территории Республики Саха (Якутия) добычу алмазов ведут четыре недропользователя на 26 месторождениях. Группа «АЛРОСА» занимает первое место в мире по объемам добычи алмазов в каратах, ее доля оценочно составляет 30% мировой алмазодобычи в натуральном выражении. Группа «АЛРОСА» добывает 99% всех алмазов Российской Федерации. В группу «АЛРОСА» входят пять алмазодобывающих предприятий, в том числе четыре предприятия, осуществляющие алмазодобычу на территории Республики Саха (Якутия).

Доля алмазодобывающей отрасли в налоговых поступлениях в консолидированный бюджет Российской Федерации по Республике Саха (Якутия) за 2015 год составила 22% (33,5 млрд руб.). В алмазодобыче занято 14987 работников, что составляет 19,3 % от численности работников, занятых в промышленности. Рабочими местами обеспечены отрасли производства, обслуживающие и поддерживающие алмазодобычу – энергетика, транспорт, строительство, геология, связь и т.д.

Основной алмазодобывающий недропользователь АК «АЛРОСА» (ПАО) осуществляет добычу алмазов на территории Мирнинского района по 14 месторождениям.

ПАО «АЛРОСА-Нюрба» осуществляет добычу алмазов на севере Нюрбинского района по месторождениям трубок Нюрбинская и Ботуобинская. АО «Нижне-Ленское» и АО «Алмазы Анабара» добывают россыпные алмазы на территории Анабарского (восемь месторождений) и Булунского (одно месторождение) и Оленекского (одно месторождение) районов.

Таблица 1.2.

Добыча алмазов на территории
Республики Саха (Якутия) в 2011-2015 гг.

Показатели	2011	2012	2013	2014	2015	План 2016
Алмазы всего, млн \$	2659,2	2766,0	3033,1	3652,4	3838,9	3503,39
АК «АЛРОСА» (ПАО)	1 961,6	2047,8	2291,7	2715,2	2874,1	2626,44 9
АО «Нижне-Ленское»	116,4	117,9	140,2	197,3	185,3	170,34
АО «Алмазы Анабара»	175,4	153,1	180,1	195,0	176,2	160,9
ПАО «АЛРОСА- Нюрба»	405,8	447,2	421,1	544,9	603,3	545,7

С учетом постепенного истощения минерально-сырьевой базы для открытой добычи основной недропользователь по алмазам АК «АЛРОСА» (ПАО) переходит на подземную добычу. Сегодня предприятие эксплуатирует

четыре подземных рудника. Рудник «Интернациональный» является первым подземным горным предприятием (рудником) компании, введен в строй в 1999 году и достиг проектной (500 тыс.) мощности в 2003 году. В 2012 году были завершены работы по строительству третьей очереди подземного рудника «Айхал», который официально запущен в эксплуатацию с проектной мощностью 500 тыс. тонн руды в год. В 2012 году подземный рудник «Айхал» достиг проектной мощности. Рудник «Мир» введен в эксплуатацию в 2009 году, но вывести на проектную мощность рудник «Мир» (1000 тыс. тонн руды в год) не получалось из-за сложных гидрологических условий. Внеплановое увеличение водопритоков в подземные горные выработки привели к отставанию от проектных объемов добычи руды – прежде всего из-за того, что в таких условиях не может применяться буровзрывной способ добычи. В 2015 году добыча руды на подземном руднике «Мир» увеличена до 750 тыс. тонн, выход на проектную мощность запланирован на 2016 год.

В июне 2014 года осуществлен ввод первого пускового комплекса рудника «Удачный» с мощностью 1500 тыс. тонн, вывод на мощность 4000 тыс. тонн планируется в 2019 году.

На месторождении трубки Ботуобинская в 2013-2014 гг. велось строительство карьера «Ботуобинский» и в марте 2015 года начато обогащение руды трубки «Ботуобинская». Разработка трубки «Ботуобинская» позволит сохранить объемы добычи алмазов в среднесрочной перспективе при постепенном снижении объемов добычи открытым способом на трубке «Нюрбинская».

В 2014 году АО «Алмазы Анабара» ввело в эксплуатацию россыпные месторождения р.Эбелях и руч.Гусиный бассейна р. Эбелях.

В 2015 году введены в отработку новые россыпные месторождения «Деллювиальная» и «ручей Пироповый».

ПАО «АЛРОСА-Нюрба», АО «Алмазы Анабара» и АО «Нижне-Ленское» проводят геологоразведочные работы, осуществляют проектирование и строительство открытых карьеров по отработке россыпных и коренных месторождений алмазов.

В структуре объема производства отраслей промышленности алмазодобывающий сектор в течение десятилетий занимал первое место с долей более 70%. В 2015 году за счет увеличения добычи нефти доля доходов алмазодобывающей отрасли в общем объеме промышленного производства республики снизилась до 38%. В структуре численности всего занятого населения Республики Саха (Якутия) в добыче алмазов в 2015 году трудились всего 4,5% (в целом на добыче полезных ископаемых – 11,1%). В структуре налоговых доходов республики поступления от алмазодобывающей отрасли составляют 22%. В структуре объема

отгруженных товаров, работ и услуг доля алмазодобывающей отрасли – 38,2%. В объёме сальдированного финансового результата прибыльных видов деятельности алмазодобыча занимает 68 %. Основные показатели работы алмазодобывающего комплекса Республики Саха (Якутия) показывают на планомерное развитие отрасли

Таблица 1.3.

Основные показатели работы алмазодобывающего комплекса
Республики Саха (Якутия) в 2011-2015 гг.

Показатели	Ед. изм.	2011	2012	2013	2014	2015
Фактический объём добычи алмазов	млн \$	2659,2	2766,0	3033,1	3652,4	3838,9
Объём реализации алмазов	млн \$	4602,1	4750,0	4955,9	5012,9	3512,7
Объём реализации алмазов	млн руб.	134617,9	147384,2	157495,0	191571,5	211420,7
Фактическое кол-во работников	тыс. чел.	14397	14697	15405	15229	14987

Таблица 1.4.

SWOT- анализ текущего состояния
алмазодобывающей промышленности Республики Саха (Якутия)

Сильные стороны	Слабые стороны
достаточное количество разведанных запасов алмазов; наличие действующей инфраструктуры в традиционных районах алмазодобычи; высокий производственный потенциал действующих предприятий	значительное истощение рентабельной минерально-сырьевой базы алмазов для открытой добычи; отсутствие энергетической и транспортной инфраструктуры в районах новых месторождений алмазов; намечающийся дефицит квалифицированных рабочих кадров, особенно работников, занятых на подземных работах
Возможности	Угрозы
Благоприятная конъюнктура цен	зависимость от мировых рыночных цен на алмазное сырьё

SWOT - анализ текущего состояния алмазодобывающей промышленности Республики Саха (Якутия) показывает, что основными проблемами, требующими дальнейшего решения являются:

1. Значительное истощение рентабельной минерально-сырьевой базы алмазов для открытой добычи.
2. Отсутствие энергетической и транспортной инфраструктуры в районах новых месторождений алмазов.

3. Намечающийся дефицит квалифицированных рабочих кадров, особенно работников, занятых на подземных работах.

1.2. Золотодобывающая промышленность

За 2011-2015 гг. объём добычи золота по Республике Саха (Якутия) вырос на 32 % по сравнению с 2011 годом.

В 2015 году объём добычи золота составил 25342 кг при плане 22 000 кг, перевыполнение составило 15,1 %, с ростом к 2014 году на 6,3 %, в том числе объём добычи рудного золота за 2015 год составил 12 511 кг, что больше планового задания на 17,5 %, с ростом на 5,7 % к 2014 году, объём добычи россыпного золота за 2015 год составил 12 831 кг, что больше планового задания на 13,0%, с ростом на 6,8 % к 2014 году.

Существенное увеличение добычи в 2015 году по сравнению с предыдущим годом объясняется увеличением золотодобычи из рудных месторождений, в т.ч. увеличением производительности ООО «Нерюнгри Металлик» и вводом в эксплуатацию месторождения Гросс, повышением объёмов переработки руды по Куранахской группе месторождений (АО «Алданзолото» ГРК»).

По видам отработки на территории республики применяется открытая разработка месторождений золота. По результатам 2015 года подземная разработка месторождений применяется на золоторудном месторождении Бадран, золото-сурьмяных месторождениях Сарылах и Сентачан (Оймяконский, Верхоянский районы) и на золоторудном месторождении Дуэт (Усть-Майский район). Суммарная добыча от подземной разработки за 2015 год составила 2086 кг (8,2 % от общего объёма добычи золота по республике).

В число 25 ведущих золотодобывающих предприятий России вошли три предприятия, осуществляющие добычу на территории республики – Холдинг «Селигдар» (с учетом ОАО «Золото Селигдара», ООО «Рябиновое», АО «Лунное»), ЗАО ГРК «Западная» (с учетом добычи за пределами республики). В составе крупных холдингов учтены добыча золота АО «Алданзолото» ГРК» (в составе ОАО «Полус Золото»), ООО «Нерюнгри-Металлик» (в составе Nord Gold NV).

Таблица 1.5.

Добыча золота по Республике Саха (Якутия), соотношение рудной и россыпной золотодобычи

Вид золота	2011	2012	2013	2014	2015	2016
	факт	факт	факт	факт	факт	План

Рудное, кг	10324	11051	11537	11832	12511	11762
Россыпное, кг	8676	10274	10766	12015	12831	11738
ИТОГО, кг	19000	21325	22303	24847	25342	23500

Таблица 1.6.

Добыча золота по административным районам

МО улусы/районы	2011	2012	2013	2014	2015	2016
	факт	факт	факт	факт	факт	План
Алданский район	6765	7704	8281	8303	8823	9244
Оймяконский улус (район)	6443	7891	8657	10147	10612	9675
Усть-Майский улус (район)	1266	1407	1148	1717	1618	1386
Усть-Янский улус (район)	20	24	15	43	57	174
Нерюнгринский район	1765	1958	1863	1324	1397	841
Верхоянский улус (район)	130	106	123	137	105	100
Олекминский район	2262	2059	2064	2043	2609	2000
Момский район	141	176	125	133	73	80
Нижнеколымский район	0	0	27	0	0	0
Ленский район	208	0	0	0	0	0
Верхнеколымский район	0	0	0	0	48	0
Всего по отрасли: кг	19 000	21 325	22 303	23 847	25342	23500

Таблица 1.7.

Количество предприятий, осуществляющих добычу золота по рудным и россыпным месторождениям в разрезе районов

Муниципальные образования	2011	2012	2013	2014	2015
Всего по отрасли	59	59	60	53	54
Всего, по рудным	8/51	9/50	10/50	10/43	10/44
Алданский район	3/6	4/7	5/8	5/6	5/7
Оймяконский улус (район)	3/26	3/25	3/25	3/20	3/19
Усть-Майский улус (район)	1/6	1/6	1/4	1/6	1/7
Усть-Янский улус (район)	0/1	0/1	0/2	0/2	0/1
Нерюнгринский район	0/7	0/7	0/7	0/7	0/7
Верхоянский улус (район)	0/2	0/2	0/1	0/1	0/1
Момский район	0/2	0/2	0/1	0/1	0/1
Нижнеколымский район	0/0	0/0	0/1	0/0	0/0
Олекминский	1/0	1/0	1/0	1/	1/0
Верхнеколымский район*	0	0	0	0/1*	0/1

В 2015 году наблюдается незначительное сокращение количества золотодобывающих предприятий и численности работников золотодобывающей отрасли Республики Саха (Якутия). Например, с целью консолидации бизнеса и активов дочерних предприятий ООО «Поиск» в конце 2013 года создал предприятие ЗАО «Поиск Золото», которое приступило к работе с 2014 года.

По рудному золоту количество недропользователей за 2011-2015 год стабильно остаётся на уровне 10 предприятий, по добыче россыпного золота осуществляют деятельность около 40 недропользователей. Более половины золотодобывающих предприятий сосредоточено на территории Оймяконского района, который занимает первое место в республике по добыче россыпного золота.

Финансовый результат предприятий золотодобывающей отрасли до налогообложения с 2011 года является положительным. Рост цен на золото до 2012 года способствовал снижению доли убыточных предприятий в отрасли, с 2013 года начался рост доли убыточных предприятий в связи с падением цены на золото на мировом рынке и увеличением цен на ТМЦ с 29,1% до 34,8, %. Необходимо отметить, что золотодобывающие предприятия не обеспечены оборотными средствами и вынуждены ежегодно брать кредитные средства (авансирование) в банках под текущую программу золотодобычи. Несмотря на это большинство предприятий, работают рентабельно.

Таблица 1.8.

Основные технико-экономические показатели золотодобывающей отрасли за 2011-2015 гг.

№	Показатели	Ед. изм.	2011	2012	2013	2014	2015
1	Число действующих предприятий	ед.	59	59	60	53	54
2	Объем добычи золота	кг	19000	21323	22300	23847	25342
3	Объем промышленной продукции по основной деятельности	млн руб.	30538	36069	31669	35532,0	60782,4
4	Себестоимость продукции	млн руб.	23382	27908	30625	33450,2	46572,8
5	Финансовый результат до налогообложения	млн руб.	7156	8161	1044	2081,8	14209,6
7	Себестоимость 1 грамма золота	руб.	1230,6	1308,8	1373	1402,7	1900
8	Цена реализации 1 грамма золота	руб.	1607	1691	1420	1490	2479,7
9	Среднесписочная численность	чел.	8143	8517	8559	8232	8511
10	Среднемесячная начисленная заработная плата на 1 работающего	руб.	57413	60378	58940	62285	-
11	Производительность 1 работающего	кг	2,33	2,5	2,6	2,88	2,97

№	Показатели	Ед. изм.	2011	2012	2013	2014	2015
12	Инвестиции в основной капитал	млн руб.	1927	5783	4624	4805,3	-
13	Уплата налоговых платежей во все уровни бюджетов	млн руб.	4062	4683	3491,6	1419,1*	-

*средняя цена золота 2479,7 руб./грамм

Повышение Центральным банком Российской Федерации с декабря 2014 года ключевой ставки с целью ограничения существенно возросших к концу года девальвационных и инфляционных рисков стало причиной увеличения размера процентных ставок по кредитам и ужесточения требований коммерческих банков к золотодобывающим предприятиям, получающим кредитные ресурсы для проведения подготовительных работ, связанных с добычей золота в 2015 году, у золотодобывающих предприятий значительно был сокращен доступ к кредитным ресурсам, а также возросла их стоимость (до 25-30%).

Для сохранения размеров совокупного дохода и сохранения расходов в условиях сложившейся ситуации предприятия вынуждены были наращивать физические объемы производства. С одной стороны, это продолжило стимулировать рост добычи золота, но с другой – это стало быстро приводить к сокращению и ухудшению остающейся минерально-сырьевой базы отрасли.

Исходя из того, что стоимость продаваемого золота рассчитывается от долларовой международной цены, многие предприятия в 2015 году увеличили уровень доходности и сохранили рентабельность производства.

Инвестиции в основной капитал золотодобывающей отрасли ежегодно увеличиваются. Минимальный объем ежегодных инвестиций в обновление техники и закупку запасных частей для золотодобывающих предприятий по оценке составляет 1500-1900 млн рублей. Рост инвестиций с 2011 года связан с увеличением вложений в рудную золотодобычу предприятиями Холдинг «Селигдар», ООО «Нерюнгри-Металлик», АО «Алданзолото» ГРК» и ООО «Рудник Дуэт». В 2014 году объем инвестиций составил 4,8 млрд рублей, который с учетом роста рентабельности производства составил 227,7 % от фактического финансового результата отрасли до налогообложения.

Производительность труда на одного работника отрасли составляет 2,5 – 2,9 кг. Следует отметить, что средний показатель объема добычи золота на одного работающего не может являться объективной оценкой, так как во многих предприятиях по разным видам работ на условиях подряда привлекаются другие юридические лица, численность работников которых не учитывается в статистических данных предприятий (например, на

транспортировке руды у АО «Алданзолото» ГРК» по договору подряда работает частное предприятие). Средняя заработная плата одного работника золотодобывающей промышленности выросла в 2014 году по сравнению с 2010 годом в 1,4 раза.

Совершенствование законодательства недропользования.

1. Разовые платежи при выдаче лицензии непомерно высоки. Они исключают коррупционную составляющую. В то же время эта методика не способна исключить неподтверждение прогнозных ресурсов, когда недропользователь, заплатив деньги за лицензию и вложив средства в разведку, обнаруживает «пустой участок». В этом случае никто потери недропользователю, которые рассчитываются по сложной формуле, по мнению регулирующих органов не компенсирует, ссылаясь на горные риски. Декларируемое Законом Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» требование о необходимости государственной экспертизы информации (запасов) в процессе лицензирования россыпей не соблюдается в полной мере. Многие из них экспертизу проходили по устаревшим условиям либо вовсе были приняты на баланс на основании данных оперативного учета (ТЭР в период 80-90 годов).

Предлагается: законодательно закрепить объективную меру разовых платежей при выдаче лицензий с целью создания благоприятных условий для инвестиций в недропользование. Организовать независимую предаукционную экспертизу лицензируемых запасов россыпного золота с оценкой на предмет соответствия действующим условиям с обоснованным включением стоимости выполнения такой экспертизы в размеры разовых платежей при получении права пользования недрами.

2. Вопросы предоставления права недропользования в Российской Федерации избыточно централизованы. В настоящее время распределение лицензий на разведку и добычу месторождений россыпного и рудного золота в несколько сотен килограммов распределяются только в Москве, хотя Роснедра имеет территориальные подразделения во всех золотодобывающих регионах Российской Федерации. Не составляет большого труда определить средние размеры учитываемых балансами запасов в резерве для лицензирования россыпных объектов. В большинстве это в значительной степени выработанные россыпи, состоящие из множества изолированных блоков и отдельных групп подсчетных блоков.

Предлагается: законодательно передать субъектам Российской Федерации право выдачи лицензий на разведку и добычу месторождений рудного золота с запасами менее 10 т и россыпного – с запасами менее 1 т.

3. В области определения места техногенных месторождений в системе недропользования. В Законе Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1

«О недрах» отсутствует правовое определение понятия «техногенное месторождение» («техногенная россыпь»). В других законах и подзаконных актах, касающихся отходов горнодобывающих и перерабатывающих предприятий, используются термины «техногенные минеральные ресурсы», «техногенное сырьё», «техногенные образования», «техногенные отходы» и др.

Предлагается: в Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» ввести правовое толкование понятия «техногенное месторождение» («техногенная россыпь»).

4. В области освоения техногенных месторождений россыпного золота. Назрела необходимость нормативно-правового регулирования отношений государства и недропользователя в связи с вовлечением в разработку техногенных золотоносных россыпей. К ним относятся отвалы вскрышных пород и гале-эфельные отвалы, содержащие непромышленные концентрации золота, а также остатки недоработанных участков первичных россыпей и охранных целиков. На техногенных золотоносных россыпях нецелесообразно осуществлять затраты на разведку, составление кондиций и подсчет запасов с утверждением их в ГКЗ (ТКЗ) и постановку запасов на государственный баланс. Невозможно геометризовать запасы, рассредоточенные в массе россыпных техногенных образований. Необходимо внести в Государственную Думу Российской Федерации законопроект, устраняющий препятствия и стимулирующий разработку техногенных золотоносных россыпей и отходов горнодобывающего производства.

Предлагается: в целях нормативно-правового регулирования отношений государства и недропользователя при вовлечении в разработку техногенных золотоносных россыпей:

внести поправки в Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» об отнесении техногенных золотоносных россыпей к участкам недр местного значения. Распоряжение участками недр местного значения относить к полномочиям органов государственной власти субъектов Российской Федерации;

предоставлять в пользование техногенные золотоносные россыпи без проведения аукционов на основании решения органов государственной власти соответствующих субъектов Российской Федерации;

определить порядок разработки техногенных золотоносных россыпей, учет движения запасов государственным балансом на условиях предпринимательского риска без затрат на разведку и подсчет запасов;

для золота, добываемого из техногенных золотоносных россыпей, установить нулевую ставку по налогу на добычу полезных ископаемых.

5. По существующему положению по лицензированию объектов.

При совпадении площадей лицензий рудного и россыпного золота из площади лицензии рудного золота исключается площадь россыпи. Россыпь ограничивается по глубине до плотика, под россыпью коренной объект никому не продается, хотя рудные структуры не прерываются.

Предлагается: в целях обеспечения полноты геологического изучения, рационального использования недр не исключать площадь рудных объектов, находящихся под россыпями.

Таблица 1.9.

SWOT- анализ текущего состояния золотодобывающей промышленности Республики Саха (Якутия)

Сильные стороны	Слабые стороны
стабильная цена на золото на мировом рынке; высокий прогнозный потенциал рудного золота; наличие действующих золотодобывающих мощностей	отсутствие и слабое развитие энергетической и транспортной инфраструктуры; значительное истощение и дальнейшее ухудшение горно-геологических условий отработки россыпных месторождений золота; высокая изношенность основных фондов золотодобывающих предприятий; дефицит квалифицированных рабочих кадров
Возможности	Угрозы
возможность ввода в эксплуатацию первой очереди крупнообъемных рудных месторождений в режиме опытно-промышленной эксплуатации; возможность внедрения новых технологий отработки месторождений и извлечения золота	несовершенство федерального законодательства о недрах в части лицензирования пользования недрами

1.3. Сурьмяная промышленность

Республика Саха (Якутия) является монополистом по добыче сурьмы. Все запасы и прогнозные ресурсы сурьмы сосредоточены в Адыч-Тарынской рудной зоне. На территории республики учитываются шесть месторождений сурьмы, 4 месторождения (Ким, Тан, Сарылах и Сентачан) находятся в распределенном фонде.

В Республике Саха (Якутия) работают два предприятия по добыче сурьмы: ОАО «Сарылах-Сурьма» и ОАО «Звезда».

ОАО «Сарылах-Сурьма» владеет лицензией на отработку месторождения Сарылах, ОАО «Звезда» имеет лицензию по отработке месторождения Сентачан. Добыча руды ведется сезонно, в зимний период,

что обусловлено транспортной схемой и особенностями горнодобывающих рудников (при работе в теплое время года рудник может подтапливаться). Среднегодовой уровень добычи 7-9 тыс. тонн руды, ограничен в основном провозной возможностью зимней дороги.

Переработка руд месторождений Сарылах и Сентачан производится на Сарылахской обогатительной фабрике (СОФ). Обогащение ведется по гравитационно - флотационной схеме. Конечными продуктами для предприятий являются сурьмяной концентрат марок КСУФ-1, КСУФ-2 (содержание сурьмы 50 - 60%) и попутное золото.

После недолгого снижения объёмов добычи сурьмы из-за проблем по вводу нового горизонта на шахте Сарылах с 2011 года добыча сурьмы возобновлена в прежних объёмах. Сурьмяной концентрат реализуется на китайские металлургические заводы.

ОАО «Звезда» и ОАО «Сарылах-Сурьма» в настоящее время образуют мощный сурьмяной комплекс России и контролируют до 30% всех запасов сурьмы в стране или до 3% мировых запасов.

На внутреннем рынке конкуренция практически отсутствует. Большинство ранее действовавших месторождений на территории России и СНГ (Кадамжайское в Киргизии, Анзобское в Таджикистане) на сегодняшний день выработали свои запасы, действует месторождение в Чите, но его запасы и содержание незначительны.

Таблица 1.10.

Производство сурьмяного концентрата 30 % на территории Республики Саха (Якутия) в 2011-2015 гг.

Наименование показателя	2011	2012	2013	2014	2015	План 2016
Производство концентрата сурьмяного (в пересчете на 30%-ное содержание сурьмы)	21202	22006	22514	25958	21624	24420

Основные показатели работы отрасли по добыче и производству сурьмяного концентрата Республики Саха (Якутия) показывают успешное завершение реконструкции производства и планомерную деятельность по добыче и обогащению сурьмы.

Таблица 1.11.

SWOT- анализ текущего состояния производства по добыче сурьмы Республики Саха (Якутия)

Сильные стороны	Слабые стороны
наличие разведанных запасов сурьмы и высокий прогнозный потенциал; наличие действующего горнодобывающего и обогатительного	ухудшение горно-геологических условий отработки месторождения Сарылах и увеличение затрат на добычу сурьмы; сложное географо-экономическое

производства; отсутствие конкуренции на внутреннем рынке	на	расположение месторождения Сентачан, отсутствие дорожной и энергетической инфраструктуры; сезонный характер производства; дефицит квалифицированных рабочих кадров, занятых на подземных работах
Возможности		Угрозы
возможность увеличения добычи сурьмы		снижение мировых цен на сурьму; снижение спроса на сурьму; усиление конкурентного давления за счет вовлечения в добычу новых месторождений в стране и в мире

SWOT - анализ текущего состояния производства по добыче и переработке сурьмы Республики Саха (Якутия) показывает, что основными проблемами, требующими дальнейшего решения являются:

1. Дальнейшая углубка горных выработок и ухудшение горно-геологических условий отработки месторождения Сарылах, увеличение затрат на добычу сурьмы.
2. Сложное географо-экономическое расположение месторождения Сентачан, отсутствие дорожной и энергетической инфраструктуры.
3. Сезонный характер горнодобывающего производства.
4. Дефицит квалифицированных рабочих кадров, занятых на подземных работах.

1.4. Оловодобывающая отрасль

Республика Саха (Якутия) относится к важнейшим сырьевым регионам страны по олову. В пределах выделенной Якутской оловоносной провинции, в 13 коренных и 38 россыпных месторождениях, сосредоточено около 37 % разведанных запасов олова и 30 % прогнозных ресурсов страны. Запасы олова по данным месторождениям были подсчитаны в 1955-1990 гг. по кондиционным параметрам времен советской централизованной системы экономики. Сырьевая база олова характеризуется слабой конкурентоспособностью в мире, вызванной относительно низкими средними содержаниями олова (в 2,15-2,85 раза ниже), сложными географо-экономическими, горно-геологическими условиями отработки и в то же время наличием отдельных месторождений и участков с относительно высокими содержаниями олова.

По состоянию на 01.01.2016 на территории республики зарегистрированы два недропользователя, которые имеют относительно лучшие месторождения:

ОАО «Янолово», владеющее лицензией на право пользования недрами с целью разведки и добычи олова на месторождении Тирехтях;

ЗАО «ГОК «Депутатский», имеющий лицензию по рудному месторождению Депутатское.

Ранее ООО «Сахаолово» производило добычу олова на месторождениях Чурпунья и Тирехтях до 2008 года и прекратило по причине банкротства. ЗАО «ГОК «Депутатский» добычу олова не осуществляло. С 2009 года добыча олова на территории республики не производится.

Таблица 1.12.

**SWOT- анализ текущего состояния
оловодобывающей отрасли Республики Саха (Якутия)**

Сильные стороны	Слабые стороны
наличие разведанных запасов олова и высокий прогнозный потенциал; наличие законсервированного горнодобывающего и обогатительного производства на месторождениях Чурпунья и Тирехтях	сложные географо-экономические и горно-геологические условия разработки месторождений олова, суровые климатические условия; слабое развитие инфраструктуры района работ, отсутствие постоянных транспортных путей, отсутствие централизованной электроэнергии; сложная сезонная транспортная схема завоза материальных ресурсов и вывоза готовой продукции; отсутствие квалифицированных кадров; отсутствие (инвестиционных) финансовых средств у предприятий
Возможности	Угрозы
возможность увеличения добычи олова	зависимость от мировых рыночных цен на олово; сильная конкуренция со стороны основных мировых производителей олова – Китая, Индонезии, Перу, Боливии и др.

SWOT - анализ текущего состояния производства по добыче и переработке олова в Республике Саха (Якутия) показывает, что основными проблемами, требующими дальнейшего решения являются:

1. Сложные географо-экономические и горно-геологические условия разработки месторождений олова, суровые климатические условия.

2. Слабое развитие инфраструктуры района работ, отсутствие постоянных транспортных путей, отсутствие централизованной электроэнергии.

3. Сложная сезонная транспортная схема завоза материальных ресурсов и вывоза готовой продукции.

4. Отсутствие квалифицированных кадров.

5. Отсутствие (инвестиционных) финансовых средств у предприятий.

1.5. Перспективы создания новых отраслей

Развитие новых отраслей промышленности связано с добычей редкоземельных металлов на месторождении Томтор, железорудных месторождений Южной Якутии, полиметаллических месторождений, урана и серебра:

Отрасль редких металлов и редких земель. Освоение Томторского месторождения, расположенного на территории Оленекского улуса Республики Саха (Якутия). Руды месторождения содержат: ниобий, иттрий, скандий и большую группу редкоземельных элементов (лантан, церий, неодим, празеодим, самарий, европий). По масштабам оруденения, концентрациям полезных компонентов и запасам руды месторождение является уникальным, не имеющим аналогов в мире. Содержание редкоземельных металлов в этих рудах значительно превышает концентрации в рудах самых богатых месторождений мира. Содержание пентаоксида ниобия в руде участка Буранный в 10 и более раз превышает его содержание в известных российских месторождениях и более чем в 3 раза превышает его содержание в богатейшем месторождении мира – Араша (Бразилия). На ряде участков месторождения руда представляет собой природную смесь ниобиевого и редкоземельного концентратов.

Недропользователем по Томторскому месторождению является ООО «Восток Инжиниринг», дочернее предприятие ООО «ТриАркМайнинг» (ГК «Ростех»).

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 января 2013 г. № 91-р утверждена подпрограмма 15 «Развитие промышленности редких и редкоземельных металлов» в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение её конкурентоспособности» с определением объемов и источников финансирования.

Проект освоения месторождения предполагает несколько основных этапов реализации: геологоразведочные работы с 2014 - 2018 гг., проектирование строительства горнодобывающего предприятия 2017 – 2018 гг. и эксплуатация месторождения с конца 2018 г. После этого начнется промышленная добыча, перевозка руды и ее переработка с получением концентратов ниобия и РЗЭ.

Железорудная отрасль. Владельцем лицензий на железорудные месторождения Горкитское, Тарыннахское, Десовское, Таежное является ЗАО ГМК «Тимир», 51% акций которого принадлежит EVRAZ plc (LSE:

EVR), 49% минус одна акция - АК «Алроса» (ПАО) и 1 акция принадлежит Внешэкономбанку.

Суммарные запасы железной руды четырех месторождений составляют около 3,5 млрд тонн (категории А+В+С1 согласно российской квалификации).

Первая фаза проекта «Тимир» включает разработку месторождения Таёжное. Запасы железной руды составляют 341 млн тонн (категории А+В+С1 согласно российской квалификации), процент содержания железа в руде – 38-40. Таёжное расположено в 150 км к северу от Нерюнгри, важного промышленного центра в южной части республики, и находится недалеко от инфраструктурных объектов – железной дороги, асфальтированной дороги и электросетей.

Из-за снижения цен железной руды на 32% до \$58,9 за 1 тонну под вопросом оказался проект по добыче железной руды на месторождении Таёжное (запасы – 1,4 млрд т железа, принадлежит ЗАО ГМК «Тимир»).

В связи с этим АК «Алроса» (ПАО) и Evraz перенесли на два года ввод железорудного проекта «Тимир» в Якутии на 2019 год.

Полиметаллическая отрасль. На территории Республики Саха (Якутия) в настоящее время реализуются 2 инвестиционных проекта по освоению полиметаллических месторождений Верхнее Менкече (Томпонский район) и Сардана (Усть-Майский район).

Верхне-Менкечинское месторождение является наиболее крупным серебряно-полиметаллическим месторождением Южного Верхоянья. Оно расположено в Томпонском районе Республики Саха (Якутия) в верховьях одноименного ручья, являющегося правым притоком р.Дыбы, в 36 км к югу от автомобильной дороги Хандыга-Магадан и в 70 км от пос. Нежданинский.

Проект освоения Верхне-Менкечинского серебряно-полиметаллического месторождения предполагает доразведку Менкечинского рудного поля и строительство горнодобывающего и обогатительного производств. Инициатором проекта является ООО «ГеоПроМайнинг» (дочернее предприятие ЗАО «Колмарпроект»). Производительность предприятия по разработке месторождения Верхнее Менкече планируется в размере до 500 тыс. тонн руды.

В марте 2014 года федеральным бюджетным учреждением «Государственная комиссия по запасам полезных ископаемых» Роснедра утверждены запасы месторождения Верхне-Менкече (протокол от 21.03.2014 № 3551) по категориям С1 и С2 в следующих количествах: серебро – 1493,64 т, цинк – 173,21 тыс. т, свинец – 159,79 тыс.т, кадмий – 931,81 т.

Общий объем инвестиций в строительство ГОКа составит 4,2 млрд руб.

Утвержден технический проект освоения месторождения. В настоящее время началось строительство инфраструктурных объектов на месторождении. Ввод в эксплуатацию горнодобывающего предприятия планируется в 2017 году.

Месторождение Сардана. Лицензия на право пользования недрами принадлежит ООО «Сибирские цветные металлы», которое с 2010 г. выполняет геологоразведочные работы на месторождении Сардана. Запасы, числящиеся на балансе предприятия на 01.01.2016, составляют цинка кат. С₂ - 1926 тыс. т, свинца 592 тыс. т.

В настоящее время на месторождении ведутся геологоразведочные работы.

Урановая отрасль. ЗАО «Эльконский горно-металлургический комбинат» является владельцем шести лицензий на уран в Алданском районе Республики Саха (Якутия).

В 2013 году по решению комиссии Федерального агентства по недропользованию действие лицензий на право пользования месторождениями урана (Элькон, Эльконское плато, Курунг, Непроходимое, Дружное, Северное) приостановлено до 31 декабря 2019 года (протокол от 28.08.2013 г. № 166).

Лицензионные обязательства по геологическому изучению недр (проведение геологоразведочных работ и утверждению запасов) выполнены практически полностью по всем объектам, а соответствующие предписания и уведомления сняты в 2012-2013 гг. с контроля, как исполненные.

По решению комиссии Роснедра действие лицензий на право пользования недрами месторождений Элькон, Эльконское Плато, Курунг, Непроходимое, Дружное и Северное приостановлено до 31 декабря 2019 года (протокол от 28.08.2013 № 166).

Сереброрудная отрасль. Закрытое акционерное общество «Прогноз» проводило поисково-оценочные работы на месторождении серебра «Мангазейское» в Кобяйском улусе (районе) Республики Саха (Якутия) в соответствии с лицензией № ЯКУ 12692 БП, выданной Федеральным агентством по недропользованию Российской Федерации. ЗАО «Прогноз» является дочерним предприятием компании «Silver Bear Resources Inc» с головным офисом в г.Торонто, Канада.

Поисково-оценочные работы на серебро ведутся на месторождении «Мангазейское» с 2005 года. За этот период получены хорошие геологические результаты, позволяющие рассматривать Эндыбальский рудный узел как потенциально крупный рудный объект с промышленным серебряным оруденением.

Федеральное агентство по недропользованию (Роснедра) совместно с Якутнедра (региональным подразделением агентства) в 2013 году выдала добычную лицензию на ведение горных работ по участку «Вертикальный» Мангазейского месторождения в России. Лицензия выдана на срок двадцать лет.

В 2014 году ЗАО «Прогноз» согласовало с Управлением по недропользованию по Республике Саха (Якутия) проведение следующих видов работ: бурение – 6 000 пог.м и горную проходку 5 000 куб.м канав.

Разработаны и согласованы в Министерстве охраны природы Республики Саха (Якутия) и Управлении по недропользованию по Республике Саха (Якутия) Программы анализа фоновое состояние окружающей среды и проведения экологического мониторинга на месторождении Вертикальное.

Оплата регулярного платежа за пользование недрами, плата за аренду лесных участков и негативное воздействие на окружающую среду производится своевременно в установленные законодательством сроки.

ЗАО «Прогноз» участвует в социально-экономическом развитии региона на основе «Соглашения о взаимодействии и сотрудничестве», заключенного 02 октября 2009 года между ЗАО «Прогноз», Ассоциацией коренных малочисленных народов Севера Республики Саха (Якутия), муниципальным образованием «Кобяйский улус (район) Республики Саха (Якутия)» и муниципальным образованием «Ламынхинский национальный наслег Кобяйского улуса (района) Республики Саха (Якутия)». Продолжается работа с Правительством Республики Саха (Якутия) по развитию транспортной и энергетической инфраструктуры региона.

Разработана концепция освоения месторождения Вертикальное, компанией SRK подготовлена программа геологоразведочных работ. Планируется проведение разведки месторождения в кратчайшие сроки с защитой запасов серебра промышленных категорий в Государственной комиссии по запасам Российской Федерации (ГКЗ) с целью ввода в эксплуатацию горнодобывающего предприятия.

Предварительное технико-экономическое обоснование, выполненное в независимой компанией Tetra Tech, подтвердило рентабельность Мангазейского проекта. На 20-летний эксплуатационный срок предполагается добыча 1.06 млн тонн руды открытым и 1.03 млн тонн подземным способами.

Проектом предусматривается строительство ГОКа производительностью 1 млн т руды в год.

Для реализации данного проекта необходимо решение следующих инфраструктурных проблем:

автозимника продленного действия протяженностью 300 км. Необходимо финансирование строительства 100 км.

Электроснабжение. Потребляемая мощность – 2 МВт в дизельном варианте.

Раздел 2. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И МЕРОПРИЯТИЯ ПОДПРОГРАММЫ

Цель подпрограммы: реализация государственной политики в области рационального и эффективного использования минерального сырья и недропользования, обеспечивающей необходимые условия для устойчивого поступательного развития экономики республики, подъема уровня и качества жизни населения, повышение роли горнодобывающей промышленности республики.

В связи с негативной макроэкономической ситуацией на рынке золота основной задачей золотодобывающих предприятий является принятие мер по снижению издержек производства и обеспечение безубыточности.

С учетом нестабильности цены на золото предприятия балансируют на грани рентабельности. Основными факторами, влияющими на формирование рентабельности производства в золотодобывающей отрасли, являются: истощение минерально-сырьевой базы, фактор инфляции, прогнозируемый рост цен на топливо и материалы, соответствующее повышение средней заработной платы, повышение процентных ставок за кредитные ресурсы, существенное снижение затрат на производство, в результате добыча золота для предприятий возможно будет убыточной.

Достижение цели подпрограммы «Развитие горнорудной промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы» предполагает решение следующих задач:

разработка законодательных инициатив с целью упрощения получения золотодобывающими предприятиями разрешительной документации и координация действий с недропользователями в реализации проектов;

развитие добычи рудного золота.

При условии реализации предложенных мер поддержки золотодобывающих предприятий объем добычи золота сохранится на достигнутом уровне.

Для решения поставленных задач необходимо реализовать следующие мероприятия:

Увеличение добычи золота из рудных месторождений.

В ближайшие годы планируется увеличение добычи золота из рудных месторождений за счёт начала освоения месторождений Тарынского рудного поля в Оймяконском районе Республики Саха (Якутия).

Программа развития предусматривает комплексное освоение месторождения Дрожное и включает в себя проведение масштабных геологоразведочных работ на объекте, а также строительство и ввод в эксплуатацию ГОКа «Тарын» производительностью более 5 тонн золота в год с созданием необходимой энергетической и транспортной инфраструктуры. Что позволит эффективное освоение месторождений Тарынского рудного поля за счет комплексного развития энергетической инфраструктуры, обеспечение энергетической инфраструктурой сельских населенных пунктов Оймяконского района и снижение потребления дизтоплива АО «Сахаэнерго» и снижение перекрестного субсидирования в электроэнергетике Республики Саха (Якутия).

Раздел 3. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДПРОГРАММЫ

Финансирование подпрограммы не предусмотрено.

Раздел 4. ПЕРЕЧЕНЬ ЦЕЛЕВЫХ ИНДИКАТОРОВ И ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Перечень целевых индикаторов и показателей подпрограммы по базовому и интенсивному вариантам приведен в таблицах 1.15, 1.16.

Таблица 1.15.

Перечень целевых индикаторов по базовому варианту

№ п/п	Наименование целевого индикатора/показателя	Ед.изм	2017	2018	2019	2020	2021
1	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче золота	%	98,3	100,4	102,2	99,6	100,0

Таблица 1.16.

Перечень целевых индикаторов по интенсивному варианту

№ п/п	Наименование целевого индикатора/показателя	Ед.изм	2017	2018	2019	2020	2021
1	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче золота	%	100,0	100,4	101,7	100,0	100,0

В последние годы сохраняется уровень добычи на коренных месторождениях золота (Куранахское рудное поле, Бадран, Рябиновое, Межсопочное, Таборное, Гросс) и планируется увеличение доли добычи золота из рудных месторождений с убыванием из россыпных месторождений

золота. В период 2017-2021 гг. планируется вовлечение в отработку перспективных месторождений: Нежданинское, Мало-Тарынское, Дразный, Хангаласское, Пинигинское, Пиль, Тан (зона Левобережная), повторное лицензирование месторождений Венера, Кысылга, Вьюн.

Раздел 5. АНАЛИЗ УПРАВЛЕНИЯ ПОДПРОГРАММОЙ

Управление реализацией подпрограммы и контроль за ходом ее реализации осуществляется в соответствии с Порядком разработки и реализации государственных программ.

Ответственный исполнитель подпрограммы в ходе ее реализации:

организует реализацию подпрограммы, вносит изменения в подпрограмму в соответствии с установленными требованиями и несет ответственность за достижение целевых индикаторов и показателей подпрограммы, а также конечных результатов ее реализации;

предоставляет по запросу Министерства экономики Республики Саха (Якутия) и Министерства финансов Республики Саха (Якутия) сведения, необходимые для проведения мониторинга реализации государственной программы;

запрашивает у соисполнителей информацию, необходимую для подготовки ответов на запросы Министерства экономики Республики Саха (Якутия) и Министерства финансов Республики Саха (Якутия);

проводит оценку эффективности мероприятий, осуществляемых соисполнителем, в соответствии с установленным порядком;

подготавливает годовой отчет и представляет в Министерство экономики Республики Саха (Якутия) и Министерство финансов Республики Саха (Якутия) в установленные сроки;

подготавливает доклад о ходе реализации государственной программы в соответствии с решением Правительства Республики Саха (Якутия) и вносит на заседание Правительства Республики Саха (Якутия).

Финансирование мероприятий подпрограммы в очередном финансовом году осуществляется с учетом результатов мониторинга и эффективности реализации подпрограммы.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к государственной программе
Республики Саха (Якутия)
«Развитие промышленности
в Республике Саха (Якутия)
на 2017 – 2021 годы»

ПОДПРОГРАММА
«РАЗВИТИЕ АЛМАЗОГРАНИЛЬНОЙ И ЮВЕЛИРНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)
НА 2017-2021 ГОДЫ»

ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ

1	Наименование подпрограммы	«Развитие алмазогранильной и ювелирной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы» (далее – подпрограмма)
2	Основание для разработки подпрограммы	Федеральный закон от 31.12.2014 № 488-ФЗ «О промышленной политике в Российской Федерации»; постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 328 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности»; распоряжение Правительства Российской Федерации от 28.12.2009 № 2094-р «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 года»; Указ Главы Республики Саха (Якутия) от 04.07.2016 № 1255 «Об утверждении Перечня государственных программ Республики Саха (Якутия)»
3	Соисполнители подпрограммы	-
4	Цели и задачи подпрограммы	Цель: создание условий интенсивного развития алмазогранильной и ювелирной отраслей промышленности Республики Саха (Якутия). Задачи: разработка эффективных экономических условий, благоприятного инвестиционного климата и обеспечение необходимыми ресурсами для стимулирования качественного производственного развития производителей бриллиантов и ювелирных изделий; создание условий для прироста объемов производства ювелирной продукции и сертифицированных бриллиантов, эффективного и полного использования производственных мощностей за счет содействия стабильной реализации, формирования положительного имиджа производителей и поддержки выхода на новые рынки сбыта
5	Целевые индикаторы подпрограммы	Темпы роста производства к предыдущему году по: производству бриллиантов; производству ювелирных изделий

6	Сроки реализации подпрограммы	2017 - 2021 годы	
7	Предельный объем средств на реализацию подпрограммы с разбивкой по годам (в тыс. руб.)	Общий объем средств по базовому варианту - 225 000 тыс. руб.	Общий объем средств по интенсивному варианту – 2 863 872 тыс. руб.
	2017 г.	45 000	545 643
	2018 г.	45 000	559 054
	2019 г.	45 000	574 382
	2020 г.	45 000	585 593
	2021 г.	45 000	599 201

Раздел 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ

Подпрограмма «Развитие алмазогранильной и ювелирной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы» (далее – подпрограмма) является базовым документом, определяющим основные направления по созданию условий для прироста объемов производства ювелирной продукции и сертифицированных бриллиантов, эффективного и полного использования производственных мощностей за счет содействия стабильной реализации, формирования положительного имиджа производителей и поддержки выхода на новые рынки сбыта.

За период январь-август 2016 года произведено бриллиантов на сумму 42 млн долл. USD, по оценочным данным за 2016 год производство бриллиантов составит 65 млн долл. USD. В 2015 году произведено бриллиантов на собственном производстве на 103 млн долл. USD со снижением на 38% к 2014 году (см. рисунок 2.1).

Рис.2.1.



Снижение производства бриллиантов в 2015 году обусловлено высокой стоимостью алмазного сырья и снижением спроса на бриллианты в мире.

За первое полугодие 2016 года реализовано бриллиантов на сумму 65 млн долл. USD. Объем реализации бриллиантов в 2015 году составил 174 млн долл. USD со снижением на 26% к 2014 году. Наибольшие объемы бриллиантов реализованы: ООО «ДДК» и ОАО «Саха Даймонд».

Большая часть произведенных бриллиантов - 72% реализована на экспорт (в Бельгию, Израиль, Японию и Китай), 17% - на внутреннем рынке Российской Федерации и 11% - внутри республики.

Среднемесячная заработная плата за первое полугодие 2016 года составила 33177 тыс. рублей, что на 3,5% выше аналогичного периода 2015 года.

В первом полугодии 2016 года в ювелирной отрасли на территории Республики Саха (Якутия) осуществляло деятельность 38 ювелирных предприятий и организаций всех форм собственности¹.

За период январь-август 2016 года произведено ювелирных изделий на сумму 727 млн руб., по оценочным данным за 2016 год производство ювелирных изделий составит 1300 млн руб.

В 2015 году объем производства ювелирных изделий составил 1629 млн руб. с ростом на 83,4% к 2014 году (см. рисунок 2.2).

Рис.2.2.



Рост производства ювелирных изделий на 83,4% к 2014 году обусловлен тем, что Саха(Якутия)стат в 2015 году возобновил учет производства ювелирных изделий компании ООО «ЭПЛ Ювелир», что прибавило к показателям отрасли дополнительные 938 млн руб. Без учета прироста от ООО «ЭПЛ Ювелир» в 2015 году по отрасли наблюдается снижение производства на 16% по сравнению с 2014 годом.

В структуре объема производства ювелирных изделий наибольший объем приходится на ООО «ЭПЛ Ювелир», ООО «Драгоценности Якутии», ИП Егоров Л.М. («Уран Саха»).

Объем реализации ювелирных изделий за январь-август 2016 года составил 8,86 млн руб., что на 40,1% ниже аналогичного периода 2015 года.

Объем реализации ювелирных изделий в 2015 году составил 1 876 млн руб. с ростом на 72% к уровню 2014 года.

Увеличение реализации обусловлено расширением сбытовой сети якутских ювелирных компаний: Москва, Европа, Казахстан.

Ювелиры Якутии реализуют свою продукцию на розничных и оптовых рынках. В розницу реализация осуществляется через собственные ювелирные сети, расположенные в основном в центральной части России.

В первом полугодии 2016 года среднесписочная численность работающих на предприятиях снизилась на 20% по отношению к аналогичному периоду 2015 года и составила 50 человек. Снижение

¹ По информации Саха(Якутия)стат.

численности произошло в связи с переводом производственного персонала на статус индивидуальных предпринимателей в целях снижения налоговой нагрузки.

Среднемесячная заработная плата по отрасли за первое полугодие 2016 года составила 19,7 тыс. рублей со снижением к первому полугодю 2015 года на 20%. Практически во всех крупных предприятиях зафиксировано снижение заработной платы, что связано со снижением объемов производства в натуральном выражении и использованием серебра для изготовления более дешевых ювелирных изделий.

Основными проблемами, требующими дальнейшего решения, являются:

1. Наличие излишних административных барьеров ввиду несовершенства отечественного нормативно-правового регулирования в сфере оборота драгоценных металлов, драгоценных камней и изделий из них.

Нормативно – правовая база в области регулирования АБК остается громоздкой и неэффективной (их более 80).

В рамках этой работы в 2015 году Республика Саха (Якутия) приняла участие в принятии Федерального закона Российской Федерации от 02.05.2015 № 111-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». Законом внесены существенные изменения, касающиеся работы ювелирных предприятий.

Изменения коснулись транспортировки ювелирных изделий (для частных компаний более не требуется обязательной транспортировки драгоценных камней и драгоценных металлов в сопровождении вооруженной охраны²²), аффинажа лома и отходов драгоценных металлов (стало возможным переплавлять лом и отходы непосредственно на производственном предприятии); введено обязательное клеймение импортных ювелирных изделий; клеймение отечественных серебряных изделий массой до 3,0 грамм теперь производится на добровольной основе и т.д.

В дальнейшем необходимо продолжить работу в части совершенствования законодательства, а именно:

1. Отмены таможенных пошлин на ввоз ограненных вставок из драгоценных, полудрагоценных и поделочных камней и жемчуга, не имеющих аналогов в Российской Федерации, и оборудования для ювелирной и гранильной промышленности путем внесения соответствующих изменений в Таможенный Кодекс Российской Федерации.

2. Внесения изменений в Таможенный Кодекс Российской Федерации в части увеличения категории товаров, выпущенных в свободное обращение, к

²² Государственные предприятия остаются обязанными привлекать вооруженную охрану.

которым может применяться режим реэкспорта³, путем внесения в этот список категории «бриллианты». Эта проблема не позволяет производителю бриллиантов получать возврат ранее уплаченных при ввозе бриллиантов таможенных пошлин и НДС.

2. Дефицит собственных оборотных средств и труднодоступность заемного капитала для обеспечения прироста приобретаемого сырья и материалов.

В силу значительной капиталоемкости ювелирного и гранильного производства, дороговизны драгоценных металлов и камней многие предприятия имеют крайне низкую самообеспеченность собственными оборотными средствами на приобретение сырья и материалов для обеспечения производства.

Высокорискованность колебаний рынка товаров категории «роскошь» не располагает к установлению долгосрочных договорных отношений с кредитными организациями и инвесторами на приемлемых условиях привлечения заемных средств, поэтому предприятия вынуждены привлекать кредитные средства под высокие процентные ставки или работать с инвесторами на слабо выгодных условиях.

Непостоянство условий привлечения инвестиции влечет за собой высокие риски надлежащего исполнения алмазогранильными предприятиями долгосрочных контрактов с АК «АЛРОСА» (ПАО) в части гарантированных объемов выкупа алмазного сырья, вплоть до рисков расторжения контрактов.

3. Нехватка высококвалифицированных рабочих кадров.

В Республике Саха (Якутия) ежегодно выпускаются около 150 специалистов, но подготовленные кадры не задерживаются на предприятиях в связи с низкой начальной заработной платой (сдельная оплата труда).

Также влияет недостаточный уровень подготовки кадров, это связано с морально устаревшей материально-технической базой учебных заведений. Из 10 учеников на производстве в итоге остается работать 1. Устаревшее оборудование, используемое при подготовке студентов, влечет за собой то, что, придя на предприятие, специалисту приходится переучиваться заново.

4. Недостаточно современный технологический и технический уровень оснащения производства многих алмазогранильных и ювелирных

³ Реэкспорт – таможенная процедура, при которой товары, ранее ввезенные на таможенную территорию Таможенного союза, либо продукты переработки товаров, помещенных под таможенную процедуру переработки на таможенной территории, вывозятся с этой территории без уплаты и (или) с возвратом уплаченных сумм ввозных таможенных пошлин, налогов и без применения мер нетарифного регулирования.

производств. Высокий уровень общего износа основных промышленно-производственных фондов.

Большинство предприятий в производстве используют станки и оборудование, произведенные в 80-90-е годы. В современных условиях такое техническое оснащение не может обеспечить конкурентоспособность производства по производительности, качеству, экономической эффективности.

Современная автоматизация отдельных производственных участков является необходимым фактором снижения производственных издержек, повышения качества и времени производства продукции.

5. Слаборазвитая сбытовая сеть и недостаточная маркетинговая политика в отношении марок (брендов) якутских производителей на российском и мировом рынках.

Дефицит собственных средств является основной причиной медленного расширения сбытовой сети и отсутствия динамичного продвижения продукции на внешние рынки.

Сбытовая сеть производителей бриллиантов и ювелирных изделий Якутии представлена 85 торговыми точками, большинство из которых расположены в Республике Саха (Якутия) (45) и городе Москве (37).

Практически отсутствует интернет-торговля изделиями, развитие которой менее капиталоемко и более универсально.

Выбор стратегии реализации подпрограммы обусловлен сочетанием сильных и слабых сторон, характеризующих производство бриллиантов и ювелирных изделий в Республике Саха (Якутия). В результате SWOT-анализа были выявлены как благоприятные, так и неблагоприятные события, которые влияют либо могут повлиять на текущую ситуацию.

Матрица корреляционного SWOT-анализа содержит варианты стратегий, которые будут реализованы в зависимости от корреляции факторов «сила», «слабость», «возможности», «угрозы» (см. таблицу 2.1).

При развитии факторов внешней среды в благоприятном направлении оптимальным вариантом реализации подпрограммы является интенсивный вариант. Базовый вариант реализации подпрограммы предусматривает реализацию ряда обязательных мероприятий, необходимых для обеспечения развития ювелирной и алмазогранильной промышленности Республики Саха (Якутия).

Перспективной стратегией является более эффективное использование имеющихся преимуществ и преодоление так называемых слабых сторон, характерных для республики.

Оценка возможных угроз реализации подпрограммы и способы управления данным видом рисками представлены в разделе IV «Организация управления Программой и контроль за ходом ее реализации, в том числе управление рисками с целью минимизации их влияния на достижение целей подпрограммы».

Таблица 2.1.

SWOT- анализ текущего состояния алмазогранительной и ювелирной промышленности Республики Саха (Якутия)

Сильные стороны	Слабые стороны
<p>Наличие на территории Республики Саха (Якутия) крупнейших в мире разведанных запасов природных алмазов, значительных месторождений золота, серебра, полудрагоценных камней; развитые алмазодобывающая и золотодобывающая промышленности; сформированная система снабжения производителей алмазным сырьем; наличие развивающейся с 1990-х годов в г. Якутске алмазогранительной и ювелирной производственной базы; наличие инфраструктуры отрасли (государственная инспекция пробирного надзора, геммологический центр и т.д.); сформированная и активно развивающаяся ювелирными компаниями фирменная торговая сеть; учебно-производственная база для подготовки профессиональных трудовых ресурсов; наличие на рынке труда свободных подготовленных квалифицированных кадров отрасли; высокое качество огранки и уникальный художественный почерк якутских дизайнеров</p>	<p>Значительная удаленность производственной площадки от основных мировых центров торговли бриллиантами и ювелирными изделиями; высокая себестоимость огранки алмазов и производства ювелирных изделий (более дорогая рабочая сила, высокие расходы на коммунальные ресурсы, более дорогой заемный капитал); чрезмерное административное регулирование в сфере оборота драгоценных металлов, камней и изделий из них; отсутствие узнаваемого бренда, необходимость вложения значительных расходов на маркетинг</p>
Возможности	Угрозы
<p>Перераспределение рынка вследствие мирового финансового кризиса; более устойчивый спрос и цены в верхнем ценовом сегменте (бриллианты идеальной</p>	<p>Сокращение спроса на бриллианты и ювелирные изделия, а также снижение цен на них вследствие мирового финансового кризиса; спекулятивный рост цен на алмазное сырье</p>

<p>огранки и ювелирные изделия с бриллиантами класса «премиум») на мировом рынке;</p> <p>формирование наиболее прибыльного сегмента дорогих ювелирных изделий класса «премиум» в Москве и других крупных городах Российской Федерации;</p> <p>рост спроса в Российской Федерации на ювелирные изделия в средней ценовой категории (от 100 до 500 долл. США за изделие);</p> <p>устойчивый региональный спрос на недорогие ювелирные украшения (до 100 долл. США за изделие)</p>	<p>на мировом рынке;</p> <p>избыточное предложение на мировом рынке бриллиантов вследствие появления множества новых производителей в АТР;</p> <p>высокая вероятность на мировом рынке ювелирных изделий демпинговой ценовой политики со стороны крупнейших мировых брендов, «запретительная» цена входа на рынок;</p> <p>вероятность возобновления и наращивания алмазогранительного и ювелирного производства алмазодобывающими компаниями со значительными финансовыми ресурсами;</p> <p>активная поддержка местных производителей со стороны национальных правительств (Китай, Индия и другие страны ЮВА, страны Персидского залива)</p>
---	--

Раздел 2. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И МЕРОПРИЯТИЯ ПОДПРОГРАММЫ

Цель подпрограммы: создание условий интенсивного развития алмазогранительной и ювелирной отраслей промышленности Республики Саха (Якутия).

Для достижения указанной цели необходимо решить следующие основные задачи:

1. Разработка эффективных экономических условий, благоприятного инвестиционного климата и обеспечение необходимыми ресурсами для стимулирования качественного производственного развития производителей бриллиантов и ювелирных изделий.

2. Создание условий для прироста объемов производства ювелирной продукции и сертифицированных бриллиантов, эффективного и полного использования производственных мощностей за счет содействия стабильной реализации, формирования положительного имиджа производителей и поддержки выхода на новые рынки сбыта.

Для решения поставленных в подпрограмме задач необходимо выполнение следующих мероприятий:

1. Предоставление субсидий из государственного бюджета Республики Саха (Якутия) для возмещения части затрат, понесенных на уплату процентов по кредитам на пополнение оборотных средств, в размере 1/4 ставки рефинансирования.

2. Предоставление субсидий из государственного бюджета Республики Саха (Якутия) для возмещения части затрат, понесенных на уплату стоимости станочного производственного оборудования, в размере 2/3 ставки рефинансирования.

3. Предоставление льготного кредитования предприятиям алмазно-бриллиантового комплекса.

4. Предоставление государственных гарантий ювелирным предприятиям, зарегистрированным в Республике Саха (Якутия), на приобретение драгоценных металлов (сырья) для производства ювелирных изделий.

5. Развитие выставочной деятельности на территории республики, стимулирование и поддержка производителей Республики Саха (Якутия) на всероссийских и международных ювелирных выставках.

6. Регистрация и позиционирование на мировом рынке торговых марок «Ювелиры Якутии», «Якутские бриллианты» как уникальных брендов, объединяющих производителей высококачественных ювелирных изделий и обработанных драгоценных камней Республики Саха (Якутия).

Механизм решения задач и реализации мероприятий подпрограммы носит комплексный, системный и стратегически-целевой характер продвижения на рынки сбыта.

По базовому варианту подпрограммы предусматривается финансирование мероприятия «Предоставление льготного кредитования предприятиям алмазно-бриллиантового комплекса», которое направлено на поддержание текущей деятельности организаций алмазно-бриллиантового комплекса республики и реализацию инвестиционных проектов, что позволит сохранить количество субъектов, задействованных в алмазно-бриллиантовом комплексе. Необходимость данной меры обусловлена значительными трудностями в получении банковских кредитов предприятиями алмазно-бриллиантового комплекса ввиду низкой рентабельности производства.

Согласно разрабатываемому положению Фонда развития промышленности Республики Саха (Якутия) предоставление льготного кредитования промышленным предприятиям Республики Саха (Якутия) возможно только при условии наличия собственных средств предприятия в объеме не менее 5% стоимости инвестиционного проекта.

Расчет финансовой потребности на реализацию мероприятия по предоставлению льготного кредитования

	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Стоимость инвестиционных проектов, тыс.руб.	205 800,0	205 800,0	205 800,0	205 800,0	205 800,0
Потребность в финансировании для реализации инвестиционных проектов со стороны фонда, тыс.руб.	45 000,0	45 000,0	45 000,0	45 000,0	45 000,0

Обоснование стоимости мероприятий, финансируемых по интенсивному варианту реализации подпрограммы, приведено в таблице 2.3.

Таблица 2.3.

№	Показатели	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	2	4	5	6	7	8
2	Ключевая ставка ЦБ РФ, %	10,0%	10%	10%	10%	10%
3	Курс доллара США, руб.	67,5	67,5	67,5	67,5	67,5
4	Средние банковские % по кредитным линиям, %	22,0%	22,0%	22,0%	22,0%	22,0%
5	1) Субсидирование 1/4 фактически понесенных затрат на уплату процентов по кредитам на пополнение оборотных средств					
6	Планируемый ежегодный заемный оборотный капитал, тыс. руб.	1920236,9	2068926,7	2256134,7	1882807,9	1943739,3
7	Сумма %, начисленная по банковским кредитам, тыс. руб.	363355,5	390157,7	396519,9	358988,7	342098,1
8	Предполагаемая сумма субсидии из государственного бюджета, тыс. руб.	41290,4	42489,3	45839,9	43941,8	44660,6
9	Внебюджетные средства, тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	3) Субсидирование 2/3 фактически понесенных затрат на уплату процентов по кредитам на модернизацию производства (обновление станочного парка)					
11	Количество приобретаемых станков для алмазогранильных и ювелирных предприятий, шт.:	20	20	20	20	20
12	Общая сумма стоимости станков, необходимая на приобретение	15325,5	13261,2	13724,4	12103	11716,9
13	Сумма %, начисленная по банковским кредитам, тыс. руб.	3371,6	2917,5	281,1	2307,6	2062,2

14	Предполагаемая сумма субсидии из государственного бюджета, тыс. руб.	1011,5	656,4	634,1	519,2	464
15	Внебюджетные средства, тыс. руб.					
16	3) Поддержка продвижения якутских брендов в части возмещения затрат на торгово-выставочную деятельность и экспорт местной продукции					
17	Участие в российских и международных выставках:	11 000,00	11 000,00	11 000,00	11 000,00	11 000,00
18	Казахстан	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00
19	г. Москва	4 000,00	4 000,00	4 000,00	4 000,00	4 000,00
20	г. Санкт-Петербург	4 000,00	4 000,00	4 000,00	4 000,00	4 000,00
21	Сумма субсидии, выделяемая из государственного бюджета, тыс. руб.	6 000,00	6 000,00	6 000,00	6 000,00	6 000,00
22	Внебюджетные средства, тыс. руб.	5 000,0	5 000,0	5 000,0	5 000,0	5 000,0
23	4) Предоставление государственных гарантий ювелирным предприятиям, зарегистрированным в Республике Саха (Якутия), на приобретение драгоценных металлов (сырья) для производства ювелирных изделий					
24	Сумма государственной гарантии	492000,0	504 300,0	516 907,5	529 830,2	543 075,9
25	5) Обеспечение доступа предприятий алмазно-бриллиантового комплекса к займам с льготной процентной ставкой					
26	Предполагаемая стоимость инвестиционных проектов, тыс.руб.	341,2	108,	301,6		
27	Потребность в финансировании для реализации инвестиционных проектов со стороны Фонда развития промышленности Республики Саха (Якутия), тыс.руб.	324,1	10,3	286,5		
28	Внебюджетные средства (собственные средства предприятий, необходимые для получения займа), тыс. руб.	17,1	0,540	15,1		
29	Предполагаемая сумма займа, тыс. руб.	324,1	10,3	286,5		
30	6) Регистрация и позиционирование на мировом рынке торговых знака «Ювелиры Якутии», «Якутские бриллианты» как уникальных брендов, объединяющих производителей высококачественных ювелирных изделий и обработанных драгоценных камней Республики Саха (Якутия)					
31	Предполагаемая стоимость расходов, связанных с регистрацией торгового знака, тыс.руб.	0,50				

Раздел 3. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДПРОГРАММЫ

Основными ресурсами реализации подпрограммы являются:

средства, предусматриваемые в 2017-2021 годах в государственном бюджете Республики Саха (Якутия) на реализацию Государственной программы;

собственные средства предприятий;

привлеченные инвестиции;

предоставление льготного кредитования из Фонда развития промышленности Республики Саха (Якутия).

Реализация основных направлений позволит повысить эффективность работы отрасли, обеспечить переход на инновационный путь развития, провести модернизацию предприятий, повысить конкурентоспособность выпускаемой продукции и долю местных товаров на рынке сбыта, а также оказать позитивное влияние на развитие смежных отраслей экономики.

Таблица 2.4.

Общий объем средств на реализацию подпрограммы с разбивкой по годам

Общий объем средств на реализацию подпрограммы с разбивкой по годам	Финансирование подпрограммы по базовому варианту, тыс. руб.	Финансирование подпрограммы по интенсивному варианту, тыс. руб.
2017 год	45 000	545 643,6
2018 год	45 000	558 553,7
2019 год	45 000	574 683,1
2020 год	45 000	585 291,2
2021 год	45 000	599 200,5

в том числе по источникам финансирования:

Таблица 2.5.

Источники финансирования	Базовый вариант	Интенсивный вариант
Всего:	225 000	2 863 871,6
Федеральный бюджет, тыс. руб.	0	0
Государственный бюджет Республики Саха (Якутия), тыс. руб.	0	251 507,2
Местный бюджет, тыс.руб.	0	0
Внебюджетные источники, тыс.руб.	225 000	2 612 364,4

Раздел 4. ПЕРЕЧЕНЬ ЦЕЛЕВЫХ ИНДИКАТОРОВ И ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Перечень целевых индикаторов и показателей подпрограммы по базовому и интенсивному вариантам приведен в таблицах 2.6, 2.7.

Таблица 2.6.

Перечень целевых индикаторов по базовому варианту

№	Целевые индикаторы	Единица измерения	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Темпы роста производства бриллиантов к предыдущему году	%	105	106	106,5	107	109
2	Темпы роста производства ювелирных изделий к предыдущему году	%	104	105	115	117	119

Таблица 2.7.

Перечень целевых индикаторов по интенсивному варианту

№	Целевые индикаторы	Единица измерения	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Темпы роста производства бриллиантов к предыдущему году	%	116	116	115	116	117
2	Темпы роста производства ювелирных изделий к предыдущему году	%	107	108	109	110	111

Раздел 5. АНАЛИЗ УПРАВЛЕНИЯ ПОДПРОГРАММОЙ

Управление реализацией подпрограммы и контроль за ходом ее реализации осуществляется в соответствии с Порядком разработки и реализации государственных программ.

Ответственный исполнитель подпрограммы в ходе ее реализации:

организует реализацию подпрограммы, вносит изменения в подпрограмму в соответствии с установленными требованиями и несет ответственность за достижение целевых индикаторов и показателей подпрограммы, а также конечных результатов ее реализации;

предоставляет по запросу Министерства экономики Республики Саха (Якутия) и Министерства финансов Республики Саха (Якутия) сведения, необходимые для проведения мониторинга реализации государственной программы;

запрашивает у соисполнителей информацию, необходимую для подготовки ответов на запросы Министерства экономики Республики Саха (Якутия) и Министерства финансов Республики Саха (Якутия);

проводит оценку эффективности мероприятий, осуществляемых соисполнителем, в соответствии с установленным порядком;

подготавливает годовой отчет и представляет в Министерство экономики Республики Саха (Якутия) и Министерство финансов Республики Саха (Якутия) в установленные сроки;

подготавливает доклад о ходе реализации Государственной программы в соответствии с решением Правительства Республики Саха (Якутия) и вносит на заседание Правительства Республики Саха (Якутия).

Финансирование мероприятий подпрограммы в очередном финансовом году осуществляется с учетом результатов мониторинга и эффективности реализации подпрограммы.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

к государственной программе
Республики Саха (Якутия)
«Развитие промышленности
в Республике Саха (Якутия)
на 2017 – 2021 годы»

ПОДПРОГРАММА
«РАЗВИТИЕ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА РЕСПУБЛИКИ
САХА (ЯКУТИЯ) НА 2017-2021 ГОДЫ»

ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ

1	Наименование подпрограммы	Развитие нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия) на 2017-2021 годы (далее – подпрограмма)
2	Основание для разработки подпрограммы	<p>Федеральный закон от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;</p> <p>Федеральный закон от 31.12.2014 № 488-ФЗ «О промышленной политике в Российской Федерации»;</p> <p>Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;</p> <p>Федеральный закон от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;</p> <p>Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;</p> <p>постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 328 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности»;</p> <p>постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 321 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации “Энергоэффективность и развитие энергетики”»;</p> <p>постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2007 № 980 «О государственном регулировании тарифов на услуги субъектов естественных монополий по транспортировке нефти и нефтепродуктов»;</p> <p>приказ 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»;</p> <p>Закон Республики Саха (Якутия) от 02.07.1998 З № 29-II «О недрах»;</p> <p>постановление Правительства Республики Саха (Якутия) от 15.08.2014 № 251 «О комплексной программе Республики Саха (Якутия)</p>

		<p>«Социально-экономическое развитие арктических и северных районов Республики Саха (Якутия) на 2014 - 2017 годы и на период до 2020 года»;</p> <p>постановление Правительства Республики Саха (Якутия) от 06.09.2006 № 411 «О Схеме комплексного развития производительных сил, транспорта и энергетики Республики Саха (Якутия) до 2020 года»;</p> <p>Указ Главы Республики Саха (Якутия) от 04.07.2016 № 1255 «Об утверждении Перечня государственных программ Республики Саха (Якутия)»</p>	
3	Соисполнители подпрограммы	-	
4	Цель и задачи подпрограммы	<p>Цель: создание предприятиям нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия) условий для стабильного обеспечения внутреннего рынка основными показателями работы нефтегазового комплекса и продуктами его переработки, а также развития их экспортного потенциала.</p> <p>Задачи:</p> <p>взаимодействие и координация деятельности между предприятиями нефтегазового сектора Республики Саха (Якутия) с целью повышения эффективности производства;</p> <p>создание благоприятных условий для дальнейшего развития нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия)</p>	
5	Целевые индикаторы подпрограммы	<p>Темпы роста производства к предыдущему году:</p> <p>по добыче сырой нефти;</p> <p>по добыче природного газа</p>	
6	Сроки реализации подпрограммы	2017 - 2021 годы	
7	Предельный объем средств на реализацию подпрограммы с разбивкой по годам (в тыс. руб.)	<p>Финансирование подпрограммы по базовому варианту не предусмотрено</p>	<p>Финансирование подпрограммы по интенсивному варианту не предусмотрено</p>

Раздел 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ

Нефтегазовый комплекс Республики Саха (Якутия) представлен высоким уровнем природно-ресурсного экономического потенциала. Комплекс обладает развитой инфраструктурой нефте- и газодобычи на крупнейших месторождениях углеводородов, транспортной инфраструктурой, представленной разветвленной сетью магистральных газопроводов.

Государственным балансом запасов полезных ископаемых (ГБЗ) на территории Республики Саха (Якутия) по состоянию на 01 января 2016 года учитываются 35 месторождения нефти и газа с запасами по категориям С1+С2 природного газа 3031,0 млрд м³, нефти 674,3 млн тонн (извлекаемые).

На территории Республики Саха (Якутия) добычу нефти ведут четыре недропользователя на девяти месторождениях:

- 1) ОАО «Сургутнефтегаз» (Талаканское, Алинское, Северо-Талаканское, Южно-Талаканское, Восточно-Алинское месторождения, Восточный блок Талаканского НГКМ);
- 2) ООО «Таас-Юрях Нефтегазодобыча» (ОАО НК «Роснефть» - центральный блок Среднеботуобинского месторождения);
- 3) ЗАО «Иреляхнефть» (Иреляхское месторождение);
- 4) ООО «Мирныйнефтегаз» (ОАО «ЯТЭК» - Маччобинское НГКМ).

Недостаточная рыночная гибкость базового сектора экономики Республики Саха (Якутия) связана с его структурой, в соответствии с которой основная активность компаний сосредоточена в сфере добычи углеводородов при минимальной доле переработки. Масштабы переработки добытого сырья на протяжении последних лет остаются незначительными.

Главной целью развития нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия) является сохранение лидирующих позиций в производстве углеводородного сырья.

Для поступательного развития нефтегазовой отрасли необходимы крупные капитальные вложения со стороны предприятий, функционирующих на территории Республики Саха (Якутия), в геологоразведку, обустройство месторождений, строительство перерабатывающих мощностей и в оптимизацию схем сбыта продукции. При этом, с учетом слабого развития инфраструктуры и отсутствием выхода на другие рынки сбыта, предприятия зачастую являются конкурентами на внутреннем рынке республики. Собственные планы развития предприятий нефтегазовой отрасли, функционирующих на территории Республики Саха (Якутия) и являющихся акционерными обществами, не взаимосвязаны. Отсутствие единой концепции развития отрасли, увязывающей

государственные и частные интересы, не позволяет достичь наибольшего социально-экономического эффекта для самих предприятий, для населения и для республики в целом. Современные условия диктуют необходимость более широкого использования механизмов государственно-частного партнерства, объединения государственной и частной составляющих экономики.

Таблица 3.1.

Динамика добычи нефти в Республике Саха (Якутия) за 2011-2015 гг.

Наименование продукции	Единица измерения	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г. (оценка)
Добыча нефти, всего	тыс. тонн	5 513,85	6 713,68	7 552,32	8 721,93	9 100,3	10 101,41
<u>Ленский район</u>							
ОАО «Сургутнефтегаз»	тыс. тонн	5 384,86	6 598,14	7 218,01	7 729,00	8 135,0	8 894,00
<u>Мирнинский район</u>							
ЗАО «Иреляхнефть»	тыс. тонн	112,33	95,93	105,43	86,07	101,3	94,67
ООО «Таас-Юрях Нефтегазодобыча»	тыс. тонн	16,66	19,60	228,88	906,86	864,0	1 089,34
ООО «Мирныйнефтегаз»	тыс. тонн	-	-	-	-	-	23,32

Сырьевая база Якутского центра газодобычи составляет порядка 2 109,8 млрд м³ газа и формируется из Чаюдинского, Среднеботуобинского, Верхневиллючанского, Тас-Юряхского, Верхнепеледуйского и Отраднинского месторождений.

На территории Республики Саха (Якутия) добычу природного газа ведут четыре недропользователя на пяти месторождениях:

- 1) ОАО «ЯТЭК»: Средневиллюйское и Мастахское месторождения;
- 2) ОАО «АЛРОСА-Газ»: Северный блок Среднеботуобинского месторождения;
- 3) ООО «Ленск-Газ»: Отраднинское месторождение;
- 4) АО «Сахатранснефтегаз»: локальный участок Среднетюнгского месторождения.

Таблица 3.2.

Динамика добычи газа и газового конденсата в Республике Саха (Якутия) за 2011-2015 гг

Наименование продукции	Единица измерения	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г. (оценка)
Газ природный	млн м ³	1884,53	1980,53	1 998,89	2 043,31	2 041,51	2 010,89
<u>Виллюйский район</u>							
ОАО «ЯТЭК»	млн м ³	1526,79	1619,80	1 690,06	1 726,96	1 739,58	1 735,36
АО «Сахатранснефтегаз»	млн м ³	6,01	4,64	4,77	5,17	4,83	4,47
<u>Ленский район</u>							
ООО ГДК «Ленск-Газ»	млн м ³	31,49	44,43	45,45	47,02	49,94	50,31

Кобяйский район							
ОАО «ЯТЭК»	млн м ³	94,97	81,08	38,38	14,45	12,47	0,37
Мирнинский район							
ОАО «АЛРОСА-Газ»	млн м ³	225,27	230,58	220,23	234,51	234,69	220,37

Учитывая замкнутость четырёх газотранспортных систем республики, в период до 2019 года рост добычи газа в республике не прогнозируется. Значительный рост газопотребления прогнозируется после 2019 года в связи с вводом в эксплуатацию магистрального газопровода «Сила Сибири» и началом поставок Чаяндинского газа в страны АТР.

В данное время природный (сетевой) газ поставляется уже в 91 населенных пунктов в девяти улусах (районах): (Верхневиллюйский, Виллойский, Горный, Кобяйский, Намский, Хангаласский, Мегино-Кангаласский, Мирнинский, Ленский) и г. Якутск с пригородами.

На территории республики функционирует трубопроводная система «Восточная Сибирь – Тихий океан». Все крупные недропользователи подключены к ней и в промышленных объемах ведут добычу нефти (ОАО «Сургутнефтегаз» и ООО «Таас-Юрях Нефтегазодобыча»).

Присоединены к ТС ВСТО и находятся в промышленной эксплуатации пять месторождений ОАО «Сургутнефтегаз» и центральный блок Среднеботуобинского НГКМ ООО «Таас-Юрях Нефтегазодобыча».

Перспективы наращивания добычи нефти на территории республики связаны с месторождениями, расположенными в относительной близости от трубопроводной системы «Восточная Сибирь – Тихий океан» (ТС ВСТО) и имеющими к ней доступ. К ним относятся месторождения ОАО «Сургутнефтегаз» (как уже обустроенные, так и планируемые к обустройству и подключению), месторождение ООО «Таас-Юрях Нефтегазодобыча» (центральный блок Среднеботуобинского НГКМ) и ЗАО «Иреляхнефть» (Иреляхское месторождение).

С целью транспортировки добываемого на Чаяндинском нефтегазоконденсатном месторождении природного газа строится магистральный газопровод «Сила Сибири» с пропускной способностью 32 млрд куб. м в год и рабочим давлением 9,81 МПа. Магистральный газопровод проложен вдоль нефтепровода ВСТО, на участке от Алдана до границы с Амурской областью трасса газопровода проходит вдоль Амуро-Якутской магистрали и автодороги Сковородино – Якутск. Протяженность по территории Якутии составляет 1350 км, общая протяженность по маршруту Якутия-Хабаровск-Владивосток будет 3177 км. Главной задачей является не экспорт углеводородного топлива газа за пределы страны, а газификация населенных пунктов Дальневосточного региона.

В период 2014-2018 гг. ОАО «Сургутнефтегаз» будет планомерно наращиваться объемы добычи нефти, в 2016 году планируется начать добычу

нефти с Южно-Талаканского месторождения. К 2018 году добыча нефти ОАО «Сургутнефтегаз» возрастет с существующих 7,2 млн тонн до 9 млн тонн (рост на 25%). В сентябре 2013 года было завершено обустройство центрального блока Среднеботуобинского месторождения. В 2014 году ООО «Таас-Юрях Нефтегазодобыча» в связи с подключением месторождения к ТС ВСТО увеличило объемы добычи до 0,9 млн тонн (4-кратный рост к предыдущему году).

Раздел 2. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И МЕРОПРИЯТИЯ ПОДПРОГРАММЫ

Основной целью подпрограммы является создание предприятиям нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия) благоприятных условий для стабильного обеспечения внутреннего рынка основными показателями работы нефтегазового комплекса и продуктами его переработки, а также развития их экспортного потенциала.

Для достижения указанной цели необходимо решить следующие основные задачи:

1. Взаимодействие и координация деятельности между предприятиями нефтегазового сектора Республики Саха (Якутия) с целью повышения эффективности производства.

2. Создание благоприятных условий для дальнейшего развития нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия).

Предприятия нефтегазового комплекса являются самостоятельными юридическими лицами и осуществляют деятельность в соответствии с условиями лицензионных соглашений, производственных и инвестиционных планов деятельности, за счет собственных средств.

Таблица 3.3.

Прогноз добычи нефти в Республике Саха (Якутия) за 2016-2019 гг.

Наименование продукции	Единица измерения	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год
Добыча нефти, всего	тыс. тонн	10 101,41	10 054,3	10 552,4	10 813,8
<u>Ленский район</u>					
ОАО «Сургутнефтегаз»	тыс. тонн	8 894,00	8 965,00	9 110,00	9 100,00
<u>Мирнинский район</u>					
ЗАО «Иреляхнефть»	тыс. тонн	94,67	111,3	130,6	138,9
ООО «Таас-Юрях Нефтегазодобыча»	тыс. тонн	1 089,34	950,00	1 225,00	1 500,00
ООО «Мирныйнефтегаз»	тыс. тонн	23,32	28	34	35

Прогноз добычи природного газа
в Республике Саха (Якутия) за 2016-2019 гг.

Наименование продукции	Единица измерения	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год
Газ природный	млн м ³	2 010,89	2 077,4	2 080,50	2 042,2
Вилуйский район					
ОАО «ЯТЭК»	млн м ³	1 735,36	1 722,00	1 722,00	1 722,00
АО «Сахатранснефтегаз»	млн м ³	4,47	5,00	5,00	5,00
Ленский район					
ООО ГДК «Ленск-Газ»	млн м ³	50,31	60,50	60,50	60,5
Кобяйский район					
ОАО «ЯТЭК»	млн м ³	0,37	3,00	3,00	3,00
Мирнинский район					
ОАО «АЛРОСА-Газ»	млн м ³	220,37	234,9	235	224,7
ООО «Газпром добыча Ноябрьск»	млн м ³		52,0	55,0	27,0

Участие исполнительных органов государственной власти Республики Саха (Якутия) в регулировании деятельности предприятий промышленности на территории республики заключается в информационном обмене с предприятиями, обсуждении текущей деятельности предприятий в соответствии с договорными отношениями, содействию и принятию мер в пределах законодательно установленных полномочий в разработке программы развития, освоения и использования минерально-сырьевой базы. При этом вопросы лицензирования пользования недрами, предоставления месторождений полезных ископаемых для добычи, контроля за рациональным использованием и охраной недр, выполнением условий лицензионных соглашений и принятие решений по внесению изменений в условия пользования недрами и по погашению лицензий полностью относятся к полномочиям федеральных исполнительных органов власти.

Ключевыми факторами развития промышленности являются: наличие лицензии на право пользования недрами с целью разведки и добычи минерального сырья, своевременное проведение уполномоченными федеральными исполнительными органами власти аукционов на предоставление права пользования недрами с целью разведки и добычи полезных ископаемых, стабильность мировых цен на минеральное сырье, сбыт продукции, финансовое положение предприятий, наличие техники и технологии добычи и переработки минерального сырья, реализация инвестиционных планов развития, обеспеченность высококвалифицированными кадрами.

Для решения поставленных задач предусматривается реализовать комплекс мероприятий.

1. Взаимодействие и координация деятельности между предприятиями нефтегазового сектора Республики Саха (Якутия) с целью повышения эффективности производства.

Реализация данного мероприятия предусматривает добычу полезных ископаемых, обеспечивает выполнение лицензионных условий пользования недрами, рационального использования и охраны недр, своевременного вовлечения в отработку новых месторождений полезных ископаемых; содействия в обеспечении действующих предприятий производства сырьем, обеспечения налоговых поступлений в доходную часть консолидированного бюджета Республики Саха (Якутия).

2. Создание благоприятных условий для дальнейшего развития нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия).

Реализация данного мероприятия предусматривает проведение в пределах полномочий работы с федеральными исполнительными органами власти и законодательной власти Российской Федерации решение проблем и совершенствованию нормативно-правовой базы в нефтегазовом комплексе Республики Саха (Якутия); содействие в рамках полномочий в модернизации и техническому перевооружению отраслей промышленности, подготовке квалифицированных кадров промышленности, что обеспечит повышение эффективности и рост производительности труда; участие представителей исполнительных органов власти Республики Саха (Якутия) в международных и российских выставочных, научно-практических мероприятиях по вопросам развития горнодобывающей промышленности с целью ознакомления с новыми технологиями, общения с представителями властных структур и бизнеса. В целом увеличение производительности труда предусматривается в рамках реализации мероприятий по модернизации и структурной перестройки экономики в направлении увеличения выпуска продукции с высокой добавленной стоимостью, а также диверсификации экспорта.

Раздел 3. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДПРОГРАММЫ

Финансирование подпрограммы не предусмотрено.

Раздел 4. ПЕРЕЧЕНЬ ЦЕЛЕВЫХ ИНДИКАТОРОВ И ПОКАЗАТЕЛЕЙ

В качестве основного индикатора развития нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия) в результате реализации подпрограммы применяется динамика объема промышленного производства. Для оценки

динамики объема промышленного производства рассчитываются темпы роста добычи сырой нефти, темпы роста добычи природного газа.

Таблица 3.5.

Перечень целевых индикаторов по базовому варианту

№ п/п	Целевые индикаторы	Единица измерения	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче сырой нефти	%	99,5	104,9	102,4	98,6	98,2
2	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче природного газа	%	103,3	100,1	98,1	172,2	218,0

Таблица 3.6.

Перечень целевых индикаторов по интенсивному варианту

№ п/п	Целевые индикаторы	Единица измерения	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче сырой нефти	%	99,5	104,9	102,4	112,5	118,2
2	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче природного газа	%	103,3	101,1	98,2	172,2	223,7

Раздел 5. АНАЛИЗ УПРАВЛЕНИЯ ПОДПРОГРАММОЙ

Меры государственного регулирования управленческого характера, в том числе направленные на снижение рисков реализации мероприятий, включают:

стратегическое планирование и прогнозирование;

применение правовых методов влияния (совокупность нормативных правовых актов регионального уровня и муниципальных правовых актов);

определение организационной структуры управления реализацией подпрограммы.

Важнейшим элементом реализации подпрограммы является взаимосвязь планирования, реализации, мониторинга, уточнения и корректировки подпрограммы.

Формирование и использование современной системы контроля на всех стадиях реализации подпрограммы являются неотъемлемой составляющей механизма ее реализации.

Ответственный исполнитель подпрограммы в ходе ее реализации:

организует реализацию подпрограммы, вносит изменения в государственную программу в соответствии с установленными требованиями и несет ответственность за достижение целевых индикаторов и показателей подпрограммы, а также конечных результатов ее реализации;

предоставляет по запросу Министерства экономики Республики Саха (Якутия) и Министерства финансов Республики Саха (Якутия) сведения, необходимые для проведения мониторинга реализации государственной программы;

запрашивает у соисполнителей информацию, необходимую для подготовки ответов на запросы Министерства экономики Республики Саха (Якутия) и Министерства финансов Республики Саха (Якутия);

проводит оценку эффективности мероприятий, осуществляемых соисполнителем, в соответствии с установленным порядком;

подготавливает годовой отчет и представляет в Министерство экономики Республики Саха (Якутия) и Министерство финансов Республики Саха (Якутия) в установленные сроки;

подготавливает доклад о ходе реализации государственной программы в соответствии с решением Правительства Республики Саха (Якутия) и вносит на заседание Правительства Республики Саха (Якутия).

Финансирование мероприятий подпрограммы в очередном финансовом году осуществляется с учетом результатов мониторинга и эффективности реализации подпрограммы.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

к государственной программе
Республики Саха (Якутия)
«Развитие промышленности
в Республике Саха (Якутия)
на 2017 – 2021 годы»

ПОДПРОГРАММА
«РАЗВИТИЕ УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ
САХА (ЯКУТИЯ) НА 2017-2021 ГОДЫ»

ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ

1.	Наименование подпрограммы	Развитие угольной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017-2021 годы (далее – подпрограмма)
2.	Основание для разработки подпрограммы	<p>Федеральный закон от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;</p> <p>Федеральный закон от 31.12.2014 № 488-ФЗ «О промышленной политике в Российской Федерации»;</p> <p>Федеральный закон от 20.06.1996 № 81-ФЗ «О государственном регулировании в области добычи и использования угля, об особенностях социальной защиты работников организаций угольной промышленности»;</p> <p>постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 328 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности»;</p> <p>Указ Президента Российской Федерации от 21.06.1993 № 934 «О мерах по стабилизации положения в угольной промышленности»;</p> <p>Указ Президента Российской Федерации от 09.02.1996 № 168 «О мерах по дальнейшему совершенствованию структуры угольной промышленности Российской Федерации»;</p> <p>постановление Правительства Российской Федерации от 05.12.2001 № 848 «О Федеральной целевой программе «Развитие транспортной системы России (2010 - 2020 годы)»;</p> <p>«Основные направления бюджетной политики на 2015 год и на плановый период 2016 и 2017 годов» от 10.07.2014;</p> <p>распоряжение Правительства Российской Федерации от 21.06.2014 № 1099-р «Об утверждении программы развития угольной промышленности России на период до 2030 года»;</p> <p>распоряжение Правительства Российской Федерации от 28.12.2009 № 2094-р «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 года»;</p> <p>Закон Республики Саха (Якутия) от 02.07.1998</p>

		<p>З № 29-П «О недрах»;</p> <p>постановление Правительства Республики Саха (Якутия) от 15.08.2014 № 251 «О комплексной программе Республики Саха (Якутия) «Социально-экономическое развитие арктических и северных районов Республики Саха (Якутия) на 2014 - 2017 годы и на период до 2020 года»;</p> <p>постановление Правительства Республики Саха (Якутия) от 06.09.2006 № 411 «О Схеме комплексного развития производительных сил, транспорта и энергетики Республики Саха (Якутия) до 2020 года»;</p> <p>распоряжение Правительства Республики Саха (Якутия) от 23.04.2015 № 412-р «О поставках в 2015 году топливно-энергетических ресурсов, нефтепродуктов, социально значимых продовольственных товаров, сельскохозяйственной продукции для жизнеобеспечения Республики Саха (Якутия) на 2015/2016 год»;</p> <p>Указ Главы Республики Саха (Якутия) от 04.07.2016 № 1255 «Об утверждении Перечня государственных программ Республики Саха (Якутия)»</p>
3.	Соисполнители подпрограммы	-
4.	Цель и задачи подпрограммы	<p>Цель: создание предприятиям угольной отрасли Республики Саха (Якутия) условий для стабильного обеспечения внутреннего рынка углем и продуктами его переработки, а также развития их экспортного потенциала.</p> <p>Задачи: взаимодействие и координация деятельности действующих предприятий угольной отрасли Республики Саха (Якутия) с целью повышения эффективности производства; создание благоприятных условий для дальнейшего развития угольной отрасли Республики Саха (Якутия)</p>
5.	Целевой индикатор подпрограммы	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче каменного и бурого угля
6.	Сроки реализации подпрограммы	2017 - 2021 годы

7.	Предельный объем средств на реализацию подпрограммы с разбивкой по годам (в тыс. руб.)	Финансирование подпрограммы по базовому варианту не предусмотрено	Финансирование подпрограммы по интенсивному варианту не предусмотрено
----	--	--	--

Сводным отчетным балансом запасов угля Республики Саха (Якутия) по состоянию на 01.01.2016 учитывается 48 месторождений угля, которые объединяют 95 участков с балансовыми запасами угля по категориям А+В+С₁ и С₂ – 14 340,3 млн тонн, в том числе каменный уголь составляет 8 337 млн тонн, бурый – 6 003,3 млн тонн.

По состоянию на 01.01.2016 в республике разрабатываются угольные месторождения: Кангаласское, Харбалахское, Кировское, Кемпендяйское, Джебарики-Хая, Нерюнгринское, Денисовское, Чульмаканское, Кабактинское, Надеждинское, Эльгинское.

Таблица 4.1.

Минерально-сырьевая база угля
нераспределенного фонда
Республики Саха (Якутия)

№	Административный район	Нераспределенный фонд		
		Кол-во объектов	Балансовые запасы, тыс. тонн	
			А+В+С ₁	С ₂
1.	Абыйский	3	23 102	-
2.	Анабарский	2	18 873	-
3.	Булунский	3	47 465	1 472
4.	Верхнеколымский	5	132 012	7 196
5.	Кобяйский	8	93 912	26 068
6.	Мирнинский	2	1 379	-
7.	Момский	1	3 682	-
8.	Намский	4	3 408 602	17 814
9.	Нерюнгринский	19	1 781 301	1 636 541
10.	Нюрбинский	3	265 004	847 717
11.	Томпонский	4	219 158	107 398
12.	г. Якутск	1	163 122	-

Таблица 4.2.

Запасы угля по предприятиям, тыс. тонн

№	Наименование предприятия	Марка угля	Балансовые запасы, тыс. тонн	
			А+В+С ₁	С ₂
1.	АО ХК «Якутуголь», в т.ч.		294 961	1 776
	- разрез «Нерюнгринский»	К	111 018	253
		СС	2 745	280
	- филиал АО ХК «Якутуголь» «Шахта «Джебарики-Хая»	Д	94 262	1 243

	- филиал АО ХК «Якутуголь» «Разрез «Кангаласский»	ЗБ	86 936	-
2.	ООО «Эльгауголь»*	Ж	1 563 262	463 174
		ГЖ	39 891	10 485
		К	1 248 999	331 692
3.	ЗАО «Малые разрезы Нерюнгри»	К	36 648	39 107
		ОС	265	-
		СС	323	-
4.	ООО «УК «Колмар», в т.ч.		719 990	167 230
	- АО «ГОК «Инаглинский»	Ж	64 395	3 704
		КЖ	431 927	141 589
		СС	6 322	3 049
	- АО «ГОК «Денисовский»	Ж	950	509
		К	176 860	16 413
		КЖ	39 314	1 966
		СС	222	-
5.	АО «Зырянский угольный разрез»	Ж	19 088	23 262
6.	ООО «Эрчим-Тхан»	КЖ	1 683	-
		Ж	39 992	-
		СС	481	-
7.	ООО «Сунтарцеолит»	ЗБ	4 153	-
8.	АО «Кировский угольный разрез»	ЗБ	7 245	-
9.	ОАО «Телен»	Д	4 341	-

По добыче угля Республика Саха (Якутия) занимает первое место среди регионов Дальнего Востока.

Угледобывающая промышленность в структуре объема производства отраслей промышленности занимает третье место после нефтедобывающей и алмазодобывающей промышленности, на ее долю приходится до 8,2 % объема промышленной продукции. Отрасль обеспечивает до 1,2 % налоговых поступлений во все уровни бюджетной системы, здесь занято около 2,2% экономически активного населения республики. В масштабах Российской Федерации угольная промышленность Республики Саха (Якутия) является крупнейшим экспортером в страны Азиатско-Тихоокеанского региона по поставкам коксового концентрата.

Динамика добычи угля в Республике Саха (Якутия)
с 2010 по 2016 гг.

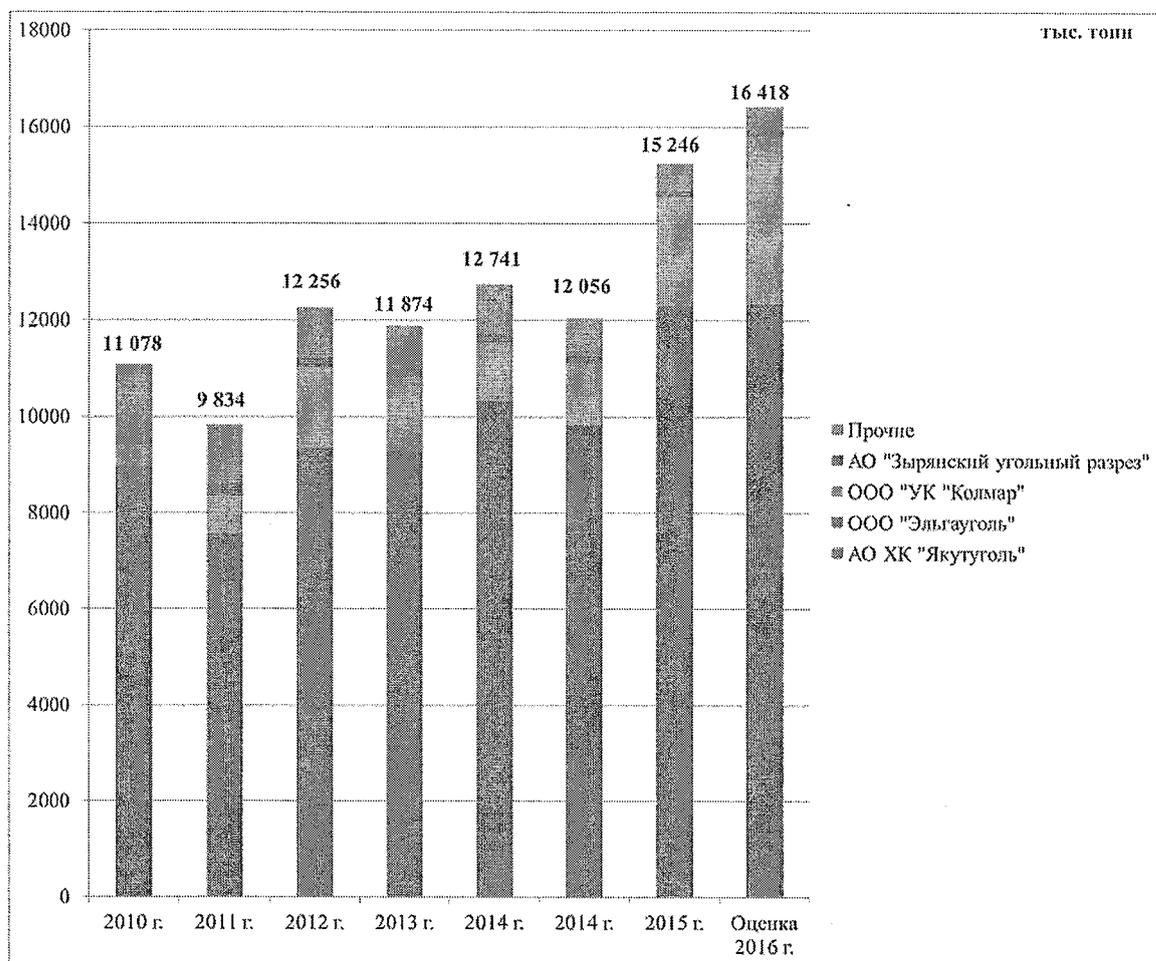


Таблица 4.3.

Динамика добычи угля в Республике Саха (Якутия)
с 2010-2016 гг. по способу добычи, тыс. тонн

Вид способа добычи	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г. (оценка)
Всего, в т.ч.	11 094,0	9 833,0	12 256,0	12 779,0	12 010,0	15 246,2	17 038,0
открытым способом	10 027,0	8 749,0	11 053,0	11 314,0	10 662,9	13 103,2	14 927,0
подземная добыча	1067,0	1084,0	1203,0	1 283,0	1 347,1	2 143,0	2 111,0

В настоящее время на территории Республики Саха (Якутия) свою производственную деятельность осуществляют следующие угольные компании: АО ХК «Якутуголь», ООО «Эльгауголь», ООО «УК «Колмар», ЗАО «Малые разрезы Нерюнгри», АО «Зырянский угольный разрез», ООО «Эрчим-Тхан», ООО «Сунтарцеолит», АО «Кировский угольный разрез», ОАО «Телен».

Угледобывающие предприятия условно разделены на северную и южную группы.

Основное отличие заключается в том, что северная группа предприятий ведёт добычу энергетических и бурых углей для нужд жилищно-коммунального хозяйства, их производство имеет сезонный характер, где основной объем поставок внутри республики приходится на навигационный период. Работа угледобывающих предприятий Юга республики в основном ориентирована на поставку угля за пределы республики (Хабаровский край, Иркутская область, Красноярский край, Амурская область и др.), в том числе на экспорт (Япония, Китай, Южная Корея, Украина и др.).

Основной объём угля добывается открытым способом. Подземным способом добывает уголь ООО «УК «Колмар» на шахте «Инаглинская» и «Денисовская».

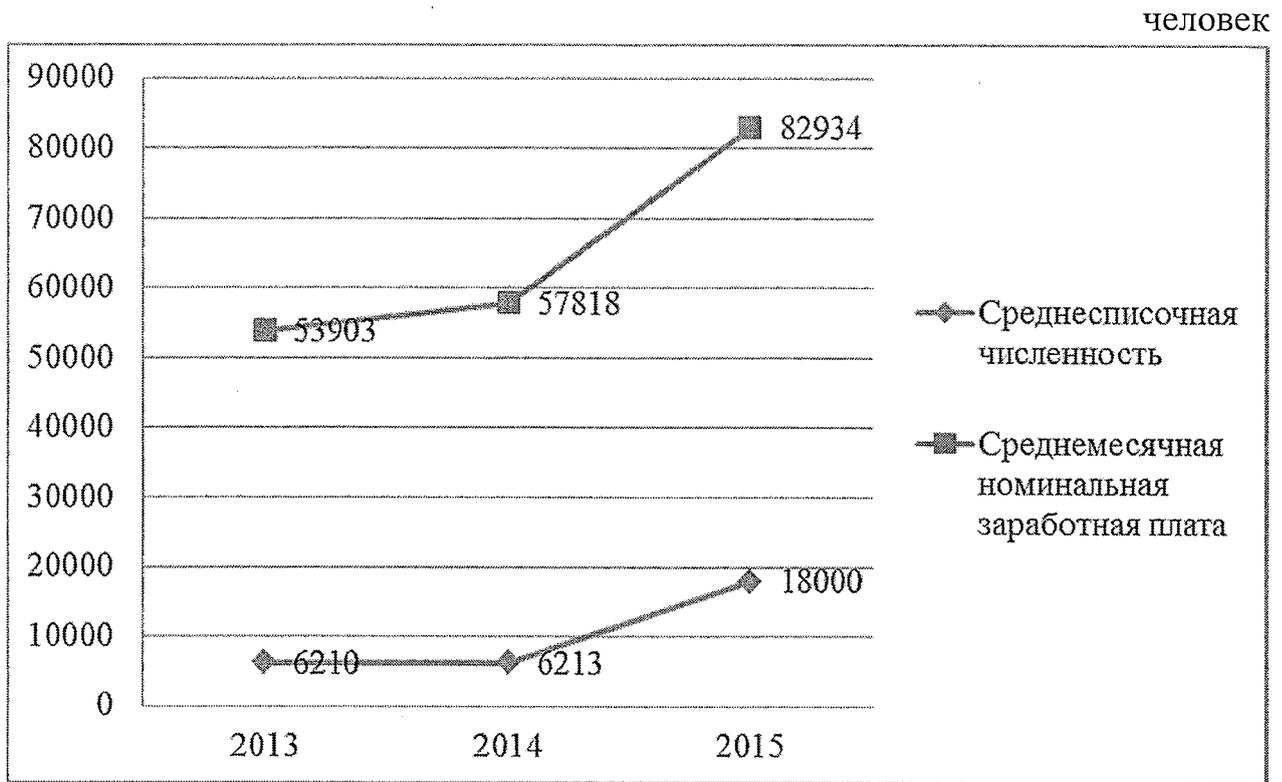
Основной объём угля реализуется на экспорт (Китай, Корея, Тайвань, Япония, Малайзия, Швейцария, Сингапур и Украина) в объёме 6,27 млн тонн (41 % добытого угля). Кроме того, на российский рынок поставляется 4,7 млн тонн (31 %), а на рынок Республики Саха (Якутия) остается 2,51 млн руб. (17 %) для нужд коммунальных хозяйств республики.

Основной объём поставки за пределы Республики Саха (Якутия) и в Республику Саха (Якутия) приходится крупному угледобывающему предприятию республики АО ХК «Якутуголь».

За 2015 год среднесписочная численность работников по отрасли «Добыча каменного угля, бурого угля и торфа» составляет 6 336 человек с увеличением на 2% к соответствующему периоду прошлого года.

Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата в расчете на одного работника за 2015 год составила 82 934 рублей с ростом на 43% к соответствующему периоду прошлого года, что выше на 41% среднемесячной заработной платы по всей республике (по республике среднемесячная заработная плата составила 58 866 рублей).

Динамика численности и заработной платы
на период с 2013 по 2015 гг.



На территории Республики Саха (Якутия) реализуются инвестиционные проекты: строительство Эльгинского угольного комплекса, строительство горно-обогатительных комплексов «Денисовский» и «Инаглинский».

Группой «Мечел» реализуется *строительство Эльгинского угольного комплекса в пределах Северо-Западного участка Эльгинского каменноугольного месторождения в Республике Саха (Якутия).*

Проект реализуется в рамках утверждённой Долгосрочной программы развития угольной промышленности России на период до 2030 года и имеет общегосударственное значение. В результате реализации проекта будет создан новый центр угледобычи мирового уровня на Дальнем Востоке Российской Федерации.

Включен в реестр региональных инвестиционных проектов (07.09.2015), в соответствии с главой 3.3 части первой Налогового кодекса РФ и Законом Республики Саха (Якутия) от 15.12.2014 1396-З № 347-V «О реализации отдельных положений Налогового кодекса Российской Федерации в части осуществления региональных инвестиционных проектов в Республике Саха (Якутия)», который позволяет предприятию

применять льготные ставки по налогу на прибыль и по налогу на добычу полезных ископаемых.

Этапность реализации проекта:

1 очередь (начиная с 2016 г.) – 5,1 млн тонн;

2 очередь (2019 г.) – 17,4 млн тонн;

3 очередь (2023 г.) – до 29,7 млн тонн.

В состав проекта входят:

Эльгинский ГОК проектной мощностью 28-30 млн тонн.

Обогащительная фабрика: пилотная – 2,7 млн тонн (завершено); первая – 9 млн тонн (строится, планируемый срок ввода 2019 г.).

Железнодорожный подъездной путь Улак-Эльга, протяженностью 317 км (завершено).

Притрассовая автомобильная дорога от станции Улак до Эльгинского месторождения (завершено).

Вахтовый посёлок численностью до 3,0 тыс. человек (временный вахтовый посёлок построен).

ВЛ-220 кВ «Призейская – ПС Эльгауголь» (предусмотрено Схемой развития ЕЭС России до 2017 г., маршрут вдоль железнодорожного пути) и ПС Эльгауголь (220/110/35кВ).

В соответствии с принятой стратегией развития группа «Колмар» строит два крупных горно-обогащительных комплекса.

ГОК «Денисовский».

Включает 2 шахты: «Денисовская Центральная» и «Восточная Денисовская» (как единый комплекс соединенных друг с другом под землей), карьер «Восточная Денисовская» (подручейная зона) и горно-обогащительную фабрику «Денисовская».

«Денисовская Центральная» - (состоит из 3-х этапов):

1-ая очередь – под разработку 5 млн тонн запасов, добыча до 1 млн тонн угля в год (завершено).

2-ая очередь – под разработку 13,5 млн тонн запасов, добыча до 2 млн тонн угля в год (завершено).

Карьер «Восточная Денисовская» (подручейная зона) проектирована под разработку угля открытым способом на время монтажных работ на шахтах, производственной мощностью 0,5 млн тонн в год (завершено).

Всего по двум очередям подготовлено под добычу 18,5 млн тонн, общая годовая добыча составит 2,5 млн тонн.год.

На поверхности строится обогащительная фабрика мощностью 6 млн тонн/год, планируемый срок ввода в эксплуатацию - 2017 год.

«Денисовская Восточная» под разработку промышленных запасов в объеме 62 млн тонн, добыча до 4 млн тонн угля в год, планируемый срок ввода 2017 год.

ГОК «Инаглинский».

Включен в перечень приоритетных инвестиционных проектов, планируемых к реализации на территории Дальнего Востока (распоряжение Правительства Российской Федерации от 23 марта 2015 г. № 484-р), входит в ФЦП Российской Федерации «Экономическое и социальное развитие Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2018 года».

Состоит из 2-х очередей:

1-ая очередь включает в себя:

Карьер мощностью 2 млн тонн в год (завершено).

ВЛ 110 кВт. (2-х цепная) протяженностью 6 км – первая цепь введена в эксплуатацию, вторая линия с подстанцией построена, ведется монтаж.

Обогатительную фабрику «Инаглинская-1» мощностью 2 млн тонн (завершено).

Обогатительную фабрику «Инаглинская-2» мощностью 6 млн тонн, планируемый срок ввода в эксплуатацию 2017 год.

Шахту «Инаглинская Центральная» мощностью 4 млн тонн год - окончание строительства 2017 год.

2-ая очередь:

Шахту производительностью 8 млн тонн в год, срок ввода 2019 год.

Обогатительную фабрику «Инаглинская-3» – 8 млн тонн в год, планируемый срок ввода в эксплуатацию 2018 год.

Раздел 2. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И МЕРОПРИЯТИЯ ПОДПРОГРАММЫ

Основной целью подпрограммы является создание предприятиям угольной отрасли Республики Саха (Якутия) условий для стабильного обеспечения внутреннего рынка углем и продуктами его переработки, а также развития их экспортного потенциала.

Для достижения указанной цели необходимо решить следующие основные задачи:

1. Взаимодействие и координация деятельности действующих предприятий угольной отрасли Республики Саха (Якутия) с целью повышения эффективности производства.

2. Создание благоприятных условий для дальнейшего развития угольной отрасли Республики Саха (Якутия).

Горнодобывающие предприятия-недропользователи являются самостоятельными юридическими лицами и осуществляют деятельность в

соответствии с условиями лицензионных соглашений (недропользователи), производственных и инвестиционных планов деятельности за счет собственных средств.

В соответствии с постановлением Правительства Республики Саха (Якутия) от 28.09.2016 № 355 «О прогнозе социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) на 2017 - 2019 годы» объем добычи угля к 2019 году составит 19 276 тыс. тонн.

Таблица 4.4.

Добыча угля в Республике Саха (Якутия)
на период 2016 - 2021 г.г.

Наименование продукции	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Добыча угля, тыс. тонн	17 038,0	17 228,0	18 508,0	19 276,0	22 504,0	26 524,0

Участие исполнительных органов государственной власти Республики Саха (Якутия) в регулировании деятельности предприятий промышленности на территории республики заключается в информационном обмене с предприятиями, обсуждении текущей деятельности предприятий в соответствии с договорными отношениями, содействию и принятии мер в пределах законодательно установленных полномочий в разработке программы развития, освоения и использования минерально-сырьевой базы. При этом вопросы лицензирования пользования недрами, предоставления месторождений полезных ископаемых для добычи, контроля за рациональным использованием и охраной недр, выполнением условий лицензионных соглашений и принятие решений по внесению изменений в условия пользования недрами и по погашению лицензий полностью относятся к полномочиям федеральных органов исполнительной власти.

Ключевыми факторами развития промышленности являются: наличие лицензии на право пользования недрами с целью разведки и добычи минерального сырья, своевременное проведение уполномоченными федеральными органами исполнительной власти аукционов на предоставление права пользования недрами с целью разведки и добычи полезных ископаемых, стабильность мировых цен на минеральное сырье, сбыт продукции, финансовое положение предприятий, наличие техники и технологии добычи и переработки минерального сырья, реализация инвестиционных планов развития, обеспеченность высококвалифицированными кадрами.

Для решения поставленных задач предусматривается реализовать комплекс мероприятий.

1. Взаимодействие и координация деятельности действующих предприятий угольной отрасли Республики Саха (Якутия) с целью повышения эффективности производства.

Реализация данного мероприятия предусматривает добычу полезных ископаемых, обеспечивает выполнение лицензионных условий пользования недрами; рационального использования и охраны недр; своевременного вовлечения в отработку новых месторождений полезных ископаемых; содействия в обеспечении действующих предприятий производства сырьем, обеспечения налоговых поступлений в доходную часть консолидированного бюджета Республики Саха (Якутия).

2. Создание благоприятных условий для дальнейшего развития угольной отрасли Республики Саха (Якутия)

Реализация данного мероприятия предусматривает проведение в пределах полномочий работы с федеральными органами исполнительной и законодательной власти Российской Федерации по решению проблем и совершенствованию нормативно-правовой базы в горнодобывающей отрасли промышленности; содействие в рамках полномочий в модернизации и техническому перевооружению отраслей промышленности, подготовке квалифицированных кадров промышленности, что обеспечит повышение эффективности и рост производительности труда; участие представителей органа исполнительной власти Республики Саха (Якутия) в международных и российских выставочных, научно-практических мероприятиях по вопросам развития горнодобывающей промышленности с целью ознакомления с новыми технологиями, общения с представителями властных структур и бизнеса. В целом увеличение производительности труда предусматривается в рамках реализации мероприятий по модернизации и структурной перестройки экономики в направлении увеличения выпуска продукции с высокой добавленной стоимостью, а также диверсификации экспорта.

Раздел 3. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДПРОГРАММЫ

Финансирование подпрограммы не предусмотрено.

Раздел 4. ПЕРЕЧЕНЬ ЦЕЛЕВЫХ ИНДИКАТОРОВ И ПОКАЗАТЕЛЕЙ

В качестве основного индикатора развития угольной промышленности в результате реализации подпрограммы применяется динамика объема промышленного производства. Для оценки динамики

объема промышленного производства рассчитываются темпы роста производства к предыдущему году по добыче каменного и бурого угля.

Таблица 4.5.

Перечень целевых индикаторов по базовому варианту.

№ п/п	Целевые индикаторы	Единица измерения	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче каменного и бурого угля	%	101,1	107,4	104,1	116,7	117,8

Таблица 4.6.

Перечень целевых индикаторов по интенсивному варианту.

№ п/п	Целевые индикаторы	Единица измерения	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче каменного и бурого угля	%	120,8	108,2	109,2	195,7	106,4

Раздел 5. АНАЛИЗ УПРАВЛЕНИЯ ПОДПРОГРАММОЙ

Меры государственного регулирования управленческого характера, в том числе направленные на снижение рисков реализации мероприятий, включают:

стратегическое планирование и прогнозирование;

применение правовых методов влияния (совокупность нормативных правовых актов регионального уровня и муниципальных правовых актов);

определение организационной структуры управления реализацией подпрограммы.

Важнейшим элементом реализации подпрограммы является взаимосвязь планирования, реализации, мониторинга, уточнения и корректировки подпрограммы.

Формирование и использование современной системы контроля на всех стадиях реализации подпрограммы являются неотъемлемой составляющей механизма ее реализации.

Ответственный исполнитель подпрограммы в ходе ее реализации:

организует реализацию подпрограммы, вносит изменения в государственную программу в соответствии с установленными требованиями и несет ответственность за достижение целевых индикаторов и показателей подпрограммы, а также конечных результатов ее реализации;

предоставляет по запросу Министерства экономики Республики Саха (Якутия) и Министерства финансов Республики Саха (Якутия) сведения, необходимые для проведения мониторинга реализации государственной программы;

запрашивает у соисполнителей информацию, необходимую для подготовки ответов на запросы Министерства экономики Республики Саха (Якутия) и Министерства финансов Республики Саха (Якутия);

проводит оценку эффективности мероприятий, осуществляемых соисполнителем, в соответствии с установленным порядком;

подготавливает годовой отчет и представляет в Министерство экономики Республики Саха (Якутия) и Министерство финансов Республики Саха (Якутия) в установленные сроки;

подготавливает доклад о ходе реализации государственной программы в соответствии с решением Правительства Республики Саха (Якутия) и вносит на заседание Правительства Республики Саха (Якутия).

Финансирование мероприятий подпрограммы в очередном финансовом году осуществляется с учетом результатов мониторинга и эффективности реализации подпрограммы.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

к государственной программе
Республики Саха (Якутия)
«Развитие промышленности
в Республике Саха (Якутия)
на 2017 – 2021 годы»

ПОДПРОГРАММА
«РАЗВИТИЕ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ) НА 2017-2021 ГОДЫ»

ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ

1	Наименование подпрограммы	«Развитие легкой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 - 2021 годы» (далее – подпрограмма)
2	Основание для разработки подпрограммы	<p>Федеральный закон от 31.12.2014 № 488-ФЗ (ред. от 13.07.2015) «О промышленной политике в Российской Федерации»;</p> <p>постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 328 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности»;</p> <p>распоряжение Правительства Российской Федерации от 28.12.2009 № 2094-р «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 года»;</p> <p>Приказ Минпромторга России от 31.03.2015 № 647 «Об утверждении плана мероприятий по импортозамещению продукции в отрасли легкой промышленности Российской Федерации»;</p> <p>Приказ Минпромторга России от 24.09.2009 № 853 «Об утверждении Стратегии развития легкой промышленности России на период до 2020 года и Плана мероприятий по ее реализации»;</p> <p>Указ Главы Республики Саха (Якутия) от 04.07.2016 № 1255 «Об утверждении Перечня государственных программ Республики Саха (Якутия)»</p>
3	Соисполнители подпрограммы	-
4	Цель и задачи подпрограммы	<p>Цель: создание условий для формирования конкурентоспособного, высокотехнологичного производства легкой промышленности республики и его устойчивого развития.</p> <p>Задачи:</p> <p>обеспечение динамичного развития производств легкой промышленности;</p> <p>проведение технической и технологической</p>

		модернизации существующих производственных мощностей; поддержка отечественных брендов; обеспечение доступа предприятий легкой промышленности к займам с льготной процентной ставкой	
5	Целевой индикатор подпрограммы	Темпы роста производства к предыдущему году: по текстильному и швейному производству; по производству кожи, изделий из кожи и производству обуви	
6	Сроки реализации подпрограммы	2017 - 2021 годы	
7	Предельный объем средств на реализацию подпрограммы с разбивкой по годам (в тыс. руб.)	Общий объем средств на реализацию подпрограммы по базовому варианту – 100 000 тыс.руб.	Общий объем средств на реализацию подпрограммы по интенсивному варианту – 921 947 тыс.руб.
	2017	20 000	237 879
	2018	20 000	185 307
	2019	20 000	118 898
	2020	20 000	279 213
	2021	20 000	100 650

Раздел 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ

Подпрограмма «Развитие легкой промышленности на 2017-2021 годы» является базовым документом, определяющим основные направления по созданию условий для формирования конкурентоспособного, высокотехнологичного производства легкой промышленности республики и его устойчивого развития, содействие социально-экономическому развитию Республики Саха (Якутия) и Дальневосточного федерального округа.

Подпрограмма:

определяет цели, задачи, основные направления долгосрочного социально-экономического развития легкой промышленности с учетом вызовов предстоящего периода, структурные изменения и пути ее преобразования в конкурентоспособный и динамично развивающийся промышленный комплекс, восприимчивый к инновациям;

обеспечивает согласованность действий исполнительных и законодательных органов власти различных уровней в принятии решений о поддержке легкой промышленности на государственном уровне по приоритетным направлениям развития отрасли;

служит концептуальной основой для развития малого предпринимательства в отрасли, стимулирования пилотных проектов и важнейших государственно значимых инвестиционных проектов по модернизации и техническому перевооружению в области производства наукоемкой, востребованной рынком продукции нового поколения на базе применения государственно-частного партнерства.

При разработке подпрограммы учтены:

национальные интересы (повышение уровня и качества жизни населения, здоровье нации, обеспечение высоких темпов промышленного роста и создание потенциала для будущего развития экономики);

важнейшие законодательные и нормативно-правовые акты, определяющие политику государства в легкой промышленности на среднесрочную и долгосрочную перспективу.

Реализация подпрограммы призвана обеспечить конкурентоспособность производственных и малых предприятий путем обеспечения содействия субъектам промышленной деятельности в обновлении основных фондов, внедрения в производство передовых технологий, новых и импортозамещающих материалов, развития инновационных территориальных кластеров. Кроме того, реализация подпрограммы призвана обеспечить экономический рост, повышение уровня и качества жизни населения Республики Саха (Якутия).

1.1. Анализ состояния легкой промышленности Республики Саха (Якутия)

Легкая промышленность является одной из старейших отраслей промышленности Республики Саха (Якутия) и включает в себя текстильную, швейную, галантерейную, кожевенную, меховую и обувную отрасли.

Индекс производства кожи, изделий из кожи и производства обуви в Республике Саха (Якутия) в 2014 году составил 110,1% к уровню 2013 года. Учитывая отсутствие в общих классификаторах производства таких производимых товаров, как выметка (шкура лошади), спилковая кожа и шкуры в виде вет-блю отнесены в статистических показателях как производство кожи, а производство спилковой обуви - как кожаная обувь.

Показатели индекса текстильного и швейного производства, производства кожи и изделий из нее, производства обуви остаются стабильно высокими, благодаря чему Республика Саха (Якутия) в течение последних пяти лет занимает лидирующую позицию среди регионов Дальневосточного федерального округа.

Таблица 5.1.

Оборот организаций легкой промышленности
(в фактически действовавших ценах; млн рублей)

	Единица измерения	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	оценка 2016 г.	Прогноз 2017 г.
Текстильное и швейное производство	млн.руб	145,6	161,8	355,9	220	173,6	152,1	155,2	162,2	170,3
Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	млн.руб	24,8	28,8	29	42,8	52,7	44,5	48,4	52,1	58,3

Легкая промышленность республики представлена следующими предприятиями:

1. АО Финансовый агропромышленный концерн «Сахабулт» – многопрофильное предприятие.

Основными видами деятельности являются:

- заготовка и переработка пушнины и кожевенного сырья;
- производство национальной меховой и кожаной обуви;
- производство меховой одежды;
- производство головных уборов;

производство сувенирной продукции из бивня мамонта, рогов, дерева, кожи и меха.

2. ОАО Акционерная фирма художественных промыслов «Сардаана».

Основной деятельностью предприятия является выпуск товаров народного потребления:

производство национальной меховой и кожаной обуви;

производство меховой одежды;

производство головных уборов;

производство сувенирной продукции из бивня мамонта, рогов, дерева, кожи и меха.

производство ювелирных изделий.

3. ООО «Якутскобувь» – производственно-торговое предприятие.

Основным видом деятельности предприятия является производство меховой обуви.

4. Субъекты малого и среднего предпринимательства

В Республике Саха (Якутия) в сфере текстильного и швейного производства функционируют 22 малых предприятия, в сфере производства кожи, изделий из кожи и производства обуви – 6 малых предприятий.

1.2. Емкость рынка Республики Саха (Якутия)

По данным Госкомстата России на 1 января 2016 года численность населения Республики Саха (Якутия) составляет 959 689 человек. Доля городского населения составляет 65,09%, доля сельского населения – 34,91%.

Емкость рынка товаров легкой промышленности в Республике Саха (Якутия) в 2015 году составила 17,5 млрд рублей.

Рисунок 5.1.



Размер рынка в количественном выражении:

Емкость рынка за период N (тыс. шт.) = Численность целевой аудитории рынка (чел.) * норма потребления товара за период N (шт.)

Емкость рынка Якутии по видам продукции

Товарные группы	Емкость рынка (шт.)
Меховая обувь	Детская (от 0 до 10 лет): 8 211 Женская (от 20 до 55 лет): 14 038 Мужская (от 20 до 55 лет): 9915 Итого: 32 164
Кожаная зимняя обувь из спилка	Детская (от 0 до 10 лет): 26 877 Женская (от 20 до 55 лет): 45 949 Мужская (от 20 до 55 лет): 32 454 Итого: 105 280
Комнатная обувь	26 989
Меховые головные уборы	Детская (от 0 до 10 лет): 8 211 Женская (от 20 до 55 лет): 14 038 Мужская (от 20 до 55 лет): 9915 Итого: 32 164
Меховая верхняя одежда	Женская (от 25 до 50 лет): 5 954 Итого: 5 954
Спецодежда	Мужская (от 20 до 50 лет): 7 442 Итого: 7442
Кожгалантерея и сувениры	Женская (от 20 до 60 лет): 90 720 Итого: 90 720

1.3. Основные проблемы легкой промышленности Республики Саха (Якутия)

Анализ современного состояния легкой промышленности показал, что при наличии положительных тенденций в ее развитии остаются проблемы, негативно влияющие на ее экономический рост и финансовую устойчивость. Основными системными проблемами, требующими скорейшего решения, являются:

1. Состояние основных фондов не соответствует современным требованиям производительности, надежности. Это заставляет предприятия закупать современное импортное оборудование, позволяющее (как показала практика) повысить производительность труда в 5-7 раз, значительно снизить энергозатраты и расход сырья на изготовление единицы продукции. Отсюда ключевая задача – ускоренная качественная модернизация отрасли и поддерживающих ее инфраструктур на основе инновационного развития с использованием кластерных подходов, широкого применения достижений в области техники и технологии. В результате значительного превышения морального и физически изношенного оборудования над вводом нового

происходит сокращение производственных мощностей, которое за последние 5 лет составило по производству обуви 31%. Технологическое отставание отрасли может стать необратимым процессом. Изменить сложившуюся ситуацию можно, разработав и реализовав антикризисные меры, направленные на активизацию инновационной деятельности, повышение эффективности производства на новом технико-технологическом уровне и создание благоприятных условий, обеспечивающих стабильный по годам рост объемов выпуска конкурентоспособных товаров.

2. Низкий уровень инновационной и инвестиционной деятельности отрасли, выражаемый в слабой конкурентоспособности отечественных товаров, в низкой доле «ноу-хау» и инновационной продукции в объеме продаж на российском и мировом рынке.

3. Доля незаконно ввезенного на территорию России товара составляет 49,7%. Емкий и динамично растущий внутренний спрос должен был бы стать фактором роста объемов производства и насыщения рынка российскими товарами, однако вместо этого опережающими темпами в товарообороте на внутреннем рынке растет импорт. В объеме продаж товаров легкой промышленности доля продукции отечественных производителей составила лишь 23,2%, в том числе по швейным изделиям 44,7%, обуви 31%. Отечественные производители, "конкурируя" с контрабандной и контрафактной продукцией, чтобы удержать свои позиции на рынке, вынуждены снижать цены на свою продукцию, что приводит к сокращению размера получаемой ими прибыли и, как следствие, к снижению возможностей модернизации производств.

4. Нехватка собственных оборотных средств, высокие проценты по займам в кредитных организациях, высокие проценты за кредиты лишили предприятия возможности своевременного пополнения оборотных средств. Банки сегодня не очень охотно идут на выдачу кредитов предприятиям легкой промышленности, предъявляют подчас не просто высокие, а завышенные требования по залоговой массе, оперируют короткими сроками кредитования в 1,5, максимум 3 года.

5. Опережающий рост цен на сырье, высокая зависимость промышленности от подорожавшего импортного сырья и оборудования, девальвация рубля. Отрасль, в основном, работает на импортном оборудовании, с учетом девальвации его стоимость выросла в несколько раз, что делает предприятия все менее конкурентоспособными. При работе на импортном оборудовании все преимущество нивелируется с учетом удорожания сырья, сопутствующих комплектующих, запасных частей. Соответственно, если цену на продукцию не повышать, чтобы удержать рынок при резком падении вообще всей экономики страны, все идет за счет

рентабельности. Если у предприятия нет прибыли, оно выходит на нулевую себестоимость или работает в убыток.

6. Отсутствие государственного заказа поставило производственные предприятия перед необходимостью самостоятельного поиска заказов и управления производством, к чему многие руководители оказались не готовы. Госзаказ для легкой промышленности — способ не только обеспечить работой предприятия, но и повысить качество продукции. В связи с высокими требованиями производители вынуждены совершенствовать технологии и внедрять инновационные решения. Тесное взаимодействие с заказчиком гарантирует востребованность новой продукции. Расширение числа компаний, чьи закупки получают статус госзаказа, позволит производителям заранее планировать загрузку производственных мощностей для повышения эффективности, что приведет к появлению новых высококвалифицированных рабочих мест, повысит социальный и материальный уровень работников легкой промышленности. Госзаказ должен оставаться инструментом поддержки, несмотря на большой объем потребительской одежды и обуви, специальная одежда и обувь – основной драйвер роста ВВП. Эффект от совместной работы бизнеса и государства будет усиливаться с каждым годом.

SWOT - анализ текущего состояния легкой промышленности Республики Саха (Якутия) показывает, что основными проблемами, требующими дальнейшего решения, являются:

1. Техническая и технологическая отсталость отрасли от зарубежных стран, отсутствие российского оборудования для производства товаров легкой промышленности.

2. Разрыв между развитием мирового рынка продукции легкой промышленности и развитием местной отрасли.

3. Низкий уровень инновационной и инвестиционной деятельности.

4. Устаревшая линейка продукции, узость ассортимента товаров, выпускаемых предприятиями легкой промышленности Республики Саха (Якутия).

5. Высокая себестоимость производимой продукции.

6. Сезонный характер выпускаемых товаров.

SWOT- анализ текущего состояния
легкой промышленности Республики Саха (Якутия)

Сильные стороны	Слабые стороны
<p>бесперебойное снабжение производства сырьем; производство включает в себя все этапы от заготовки сырья до реализации готовых изделий; национальный колорит; наличие производственных мощностей и очистных сооружений; востребованность меховой продукции в связи с климатическими условиями региона</p>	<p>техническая и технологическая отсталость отрасли от зарубежных стран, отсутствие российского оборудования для производства товаров легкой промышленности; разрыв между развитием мирового рынка продукции легкой промышленности и развитием местной отрасли; низкий уровень инновационной и инвестиционной деятельности; устаревшая линейка продукции, узость ассортимента; высокая себестоимость производимой продукции; сезонный характер выпускаемых товаров</p>
Возможности	Угрозы
<p>возможность увеличения и расширения производства; перспективы увеличения рыночной доли товаров отечественных производителей; переход с сезонного характера товаров производства на круглогодичный; расширение географии продаж в регионы Российской Федерации; создание новых рабочих мест</p>	<p>возрастающий объем контрафактной продукции на республиканском рынке; недостаток оборотных средств; низкое качество сырья; намечающийся дефицит квалифицированных рабочих кадров; сильная конкуренция со стороны основного мирового производителя товаров легкой промышленности – Китайской Народной Республики.</p>

Раздел 2. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И МЕРОПРИЯТИЯ ПОДПРОГРАММЫ

Цель: создание условий для формирования конкурентоспособного, высокотехнологичного производства легкой промышленности республики и его устойчивого развития.

Для достижения указанной цели необходимо решить следующие основные задачи:

обеспечение динамичного развития производств легкой промышленности;

проведение технической и технологической модернизации существующих производственных мощностей;
поддержка отечественных брендов;
обеспечение доступа предприятий легкой промышленности к займам с льготной процентной ставкой.

Для решения поставленных задач предусматривается реализовать комплекс мероприятий:

Таблица 5.4.

План мероприятий по реализации подпрограммы

№	Наименование мероприятия	Срок	Ответственные исполнители	Наименование подпрограммы Республики Саха (Якутия)
Задача № 1. Обеспечение динамичного развития производств легкой промышленности				
1.	Предоставление субсидий на возмещение части затрат на уплату процентов по кредитам на пополнение оборотных средств	2017-2021 гг.	Министерство промышленности и геологии Республики Саха (Якутия)	Развитие легкой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017-2021 годы
Задача № 2. Проведение технической и технологической модернизации существующих производственных мощностей				
2.	Возмещение части затрат на приобретение технологического оборудования	2017-2021 гг.	Министерство промышленности и геологии Республики Саха (Якутия)	Развитие легкой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017-2021 годы
Задача № 3. Поддержка отечественных брендов				
3.	Поддержка продвижения якутских брендов в части возмещения затрат на торгово-выставочную деятельность и экспорт местной продукции	2017-2021 гг.	Министерство промышленности и геологии Республики Саха (Якутия)	Развитие легкой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017-2021 годы
Задача № 4. Обеспечение доступа предприятий легкой промышленности к займам с льготной процентной ставкой				
4.	Предоставление льготного кредитования предприятиям легкой промышленности	2017-2021 гг.	Министерство промышленности и геологии Республики Саха (Якутия), Фонд развития промышленности Республики Саха (Якутия)	Развитие легкой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017-2021 годы

Механизм решения задач и реализации мероприятий подпрограммы носит комплексный, системный и стратегически-целевой характер, охватывает все виды деятельности легкой промышленности: от глубокой переработки сырья до производства готовых товаров и их продвижения на рынки сбыта.

По базовому варианту подпрограммы предусматривается финансирование мероприятия «Предоставление льготного кредитования предприятиям легкой промышленности», которое направлено на поддержание текущей деятельности организаций легкой промышленности республики и на реализацию инвестиционных проектов, что позволит сохранить количество субъектов, задействованных в легкой промышленности. Необходимость данной меры обусловлена значительными трудностями в получении банковских кредитов предприятиями легкой промышленности ввиду низкой рентабельности производства.

Согласно разрабатываемому положению Фонда развития промышленности Республики Саха (Якутия), предоставление льготного кредитования промышленным предприятиям Республики Саха (Якутия) возможно только при условии наличия собственных средств предприятия в объеме не менее 5% стоимости инвестиционного проекта.

Таблица 5.5.

Расчет финансовой потребности на реализацию мероприятия по предоставлению льготного кредитования

	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Стоимость инвестиционных проектов, тыс. руб.	50 000,0	50 000,0	50 000,0	50 000,0	50 000,0
Потребность в финансировании для реализации инвестиционных проектов со стороны фонда, тыс.руб.	20 000,0	20 000,0	20 000,0	20 000,0	20 000,0

Обоснование стоимости мероприятий, финансируемых по интенсивному варианту реализации подпрограммы, приведено в таблице 5.6.

Таблица 5.6.

№	Показатели	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	2	4	5	6	7	8
2	Ключевая ставка ЦБ РФ, %	8,0%	7,5%	7,0%	6,5%	6,0%
3	Курс евро, руб.	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0
4	Средние банковские % по кредитным линиям, %	22,0%	22,0%	22,0%	22,0%	22,0%
5	1) субсидирование 1/4 фактически понесенных затрат на уплату процентов по кредитам на пополнение оборотных средств					

6	Планируемый ежегодный заемный оборотный капитал, тыс. руб.	400 000,00	400 000,00	400 000,00	400 000,00	400 000,00
7	Сумма %, начисленная по банковским кредитам, тыс. руб.	88 000,00	88 000,00	88 000,00	88 000,00	88 000,00
8	Сумма субсидии, выделяемая из госбюджета, тыс. руб.	22 000,00	22 000,00	22 000,00	22 000,00	22 000,00
9	2) возмещение части затрат на приобретение технологического оборудования					
10	Кол-во приобретаемой техники для кожевенно-мехового цеха, шт.	4	3	2	1	0
11	Гидромерийный проходной пресс проходного типа проход 3200 мм, евро	107 100,00				
12	Обрезиненный вал с вулканизированной резиной на шлиф. станок «BERGI», евро	5 987,00				
13	Барaban для додубливания и крашения диаметр 3,00 x 2,00 м, евро		57 750,00			
14	Машина для химчистки пушнины модель GL 1360 1 загр. 60 кг – 65,835	102 944,00				
15	Центрифуга для мехового сырья CARDEVILA Италия – 5,520	50 000,00				
16	Барaban отмочно-зольный диаметр 3,00x3,00			49 770,00		
17	Барaban лабораторный диаметр 1,20 x 0,60 М пр-ва фирмы мах.загр.45-60кг. – 52.259			52 259,00		
18	Проходной гидравлический пресс для отжима кож после дубливания проход 3000 мм		150 938,00			
19	Гидравлическая машина для двоения в полуфабрикate проход 3000 мм		186 879,00			
20	Комбинированная отжимно-разводная машина пр-ва проход 3040 мм				124 688,00	
21	Кол-во приобретаемой техники для обувного цеха, шт.	2	1	1	0	0
22	Каблучноприбивная машина SABAL UVS/80, евро	13 300,00				
23	Машина для литьевого метода крепления подошвы, евро			530 000,00		
24	Оборудование для вышивания программируемое, промышленное, 6-головочное, евро		170 000,00			

25	Раскройный комплекс Comelz CZ/M - 114 000,00	79 500,00				
26	Замена оборудования, вышедшего из строя, тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	20 000,00	20 000,00
27	Цена поставщика в у.е.	358 831,00	565 567,00	632 029,00	124 688,00	0,00
28	Общая стоимость техники, тыс. руб.	25 118,17	39 589,69	44 242,03	8 728,16	0,00
29	Стоимость техники с учетом доставки до Якутска, тыс. руб.	27 127,62	42 756,87	47 781,39	9 426,41	0,00
30	<i>Сумма субсидии, выделяемая из госбюджета, тыс. руб.</i>	13 563,81	21 378,43	23 890,70	14 713,21	10 000,00
31	3) поддержка продвижения якутских брендов в части возмещения затрат на торгово-выставочную деятельность и экспорт местной продукции					
32	Участие в российских и международных выставках:	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00
33	Казахстан	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00
34	г. Москва	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00
35	Санкт-Петербург	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00
36	<i>Сумма субсидии, выделяемая из госбюджета, тыс. руб.</i>	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00
37	<i>Внебюджетные средства, тыс. руб.</i>	2 000,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00
38	4) обеспечение доступа предприятий легкой промышленности к займам с льготной процентной ставкой					
39	Предполагаемая стоимость инвестиционных проектов, тыс. руб.	207 700,00	144 135,00	71 587,00	250 000,00	67 000,00
40	Потребность в финансировании для реализации инвестиционных проектов со стороны Фонда развития промышленности Республики Саха (Якутия), тыс.руб.	197 315,00	136 928,25	68 007,65	237 500,00	63 650,00
41	Внебюджетные средства (собственные средства предприятий, необходимые для получения займа), тыс. руб.	10 385,00	7 206,75	3 579,35	12 500,00	3 350,00
42	<i>Предполагаемая сумма займа, тыс. руб.</i>	197 315,00	136 928,25	68 007,65	237 500,00	63 650,00

Раздел 3. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДПРОГРАММЫ

Общий объем средств на реализацию подпрограммы с разбивкой по годам:

Таблица 5.6.

Общий объем средств на реализацию подпрограммы с разбивкой по годам	Финансирование подпрограммы по базовому варианту, тыс. руб	Финансирование подпрограммы по интенсивному варианту, тыс. руб
2017 год	20 000	237 879
2018 год	20 000	185 307
2019 год	20 000	118 898
2020 год	20 000	279 213
2021 год	20 000	100 650

в том числе по источникам финансирования:

Таблица 5.7.

Источники финансирования	Базовый вариант	Интенсивный вариант
Всего:	100 000	921 947
Федеральный бюджет	0	0
Государственный бюджет Республики Саха (Якутия)	0	208 546
Местный бюджет	0	0
Внебюджетные источники	100 000	713 401

Основными ресурсами реализации подпрограммы являются:
 средства, предусматриваемые в 2017-2021 годах в государственном бюджете Республики Саха (Якутия) на реализацию Государственной программы;

собственные средства предприятий;
 привлеченные инвестиции;
 предоставление льготного кредитования из Фонда развития промышленности Республики Саха (Якутия);
 лизинг технологического оборудования;
 иные источники финансирования.

Реализация основных направлений позволит повысить эффективность работы отрасли, обеспечить переход на инновационный путь развития, провести модернизацию предприятий, повысить конкурентоспособность выпускаемой продукции и долю местных товаров на рынке сбыта, а также оказать позитивное влияние на развитие смежных отраслей экономики.

Расширение рынка товаров легкой промышленности будет способствовать удовлетворению платежеспособного спроса населения на различные ценовые группы изделий с учетом потребительских предпочтений.

Раздел 4. ПЕРЕЧЕНЬ ЦЕЛЕВЫХ ИНДИКАТОРОВ И ПОКАЗАТЕЛЕЙ

В качестве основного индикатора развития легкой промышленности в результате реализации подпрограммы применяется динамика объема промышленного производства. Для оценки динамики объема промышленного производства рассчитываются темпы роста производства к предыдущему году по текстильному и швейному производству, по производству кожи, изделий из кожи и производству обуви.

При успешной реализации поставленных задач по интенсивному варианту возможно увеличение объемов текстильного и швейного производства к 2021 г. на 179% по сравнению с 2017 г., а производство кожи, изделий из кожи и производство обуви – на 177%.

Таблица 5.8.

Перечень целевых индикаторов по базовому варианту

№ п/п	Целевые индикаторы	Единица измерения	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Темпы роста производства к предыдущему году по текстильному и швейному производству	%	102	102	102	102	102
2	Темпы роста производства к предыдущему году по производству кожи, изделий из кожи и производству обуви	%	103	103	103	103	103

Перечень целевых индикаторов по интенсивному варианту.

№ п/п	Целевые индикаторы	Единица измерения	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Темпы роста производства к предыдущему году по текстильному и швейному производству	%	110	110	115	115	123
2	Темпы роста производства к предыдущему году по производству кожи, изделий из кожи и производству обуви	%	110	110	115	115	122

Раздел 5. АНАЛИЗ УПРАВЛЕНИЯ ПОДПРОГРАММОЙ

Ответственным исполнителем подпрограммы является Министерство промышленности и геологии Республики Саха (Якутия).

Меры государственного регулирования управленческого характера, в том числе направленные на снижение рисков реализации мероприятий, включают:

стратегическое планирование и прогнозирование;

применение правовых методов влияния (совокупность нормативных правовых актов регионального уровня и муниципальных правовых актов);

определение организационной структуры управления реализацией подпрограммы.

Важнейшим элементом реализации подпрограммы является взаимосвязь планирования, реализации, мониторинга, уточнения и корректировки подпрограммы.

Формирование и использование современной системы контроля на всех стадиях реализации подпрограммы являются неотъемлемой составляющей механизма ее реализации.

Ответственный исполнитель подпрограммы в ходе ее реализации:

организует реализацию подпрограммы, вносит изменения в подпрограмму в соответствии с установленными требованиями и несет ответственность за достижение целевых индикаторов и показателей подпрограммы, а также конечных результатов ее реализации;

предоставляет по запросу Министерства экономики Республики Саха (Якутия) и Министерства финансов Республики Саха (Якутия) сведения, необходимые для проведения мониторинга реализации государственной программы;

запрашивает у соисполнителей информацию, необходимую для подготовки ответов на запросы Министерства экономики Республики Саха (Якутия) и Министерства финансов Республики Саха (Якутия);

проводит оценку эффективности мероприятий, осуществляемых соисполнителем, в соответствии с установленным порядком;

подготавливает годовой отчет и представляет в Министерство экономики Республики Саха (Якутия) и Министерство финансов Республики Саха (Якутия) в установленные сроки;

подготавливает доклад о ходе реализации государственной программы в соответствии с решением Правительства Республики Саха (Якутия) и вносит на заседание Правительства Республики Саха (Якутия).

Финансирование мероприятий подпрограммы в очередном финансовом году осуществляется с учетом результатов мониторинга и эффективности реализации подпрограммы.

Таблица 5.10.

Оценка рисков и пути их преодоления

Риски	Оценка и пути преодоления
Отраслевые риски. Сезонность производства, зависимость от объемов закупа в сезон заготовки	Данный риск сохраняется постоянно. Меры государственной поддержки традиционных отраслей сглаживают прямое влияние данных факторов
Риски, связанные с политической и экономической ситуацией в стране и в республике	Маловероятны. Кризис в стране в связи с повышением курса валют приводит к повышению цены импортных товаров и повышению конкурентоспособности
Риски, связанные с возможными военными конфликтами, введением чрезвычайного положения и забастовки в стране и в республике	Маловероятны
Риски, связанные с географическими особенностями республики	Географическая особенность республики предполагает постоянную ликвидность товаров, производимых предприятиями легкой промышленности Республики Саха (Якутия). Теплая меховая одежда и обувь всегда востребованы в республике

Финансовые риски	Предприятия легкой промышленности Республики Саха (Якутия) в настоящее время сильно зависимы от кредитов ввиду ярко выраженной сезонности производства. Увеличение процентных ставок по кредитам сильно влияет на финансовое состояние предприятий. Господдержка в форме возмещения части расходов по уплате процентов значительно сгладит влияние данного фактора
Инфляционный риск	Инфляционный риск сохраняется. Критическими уровнями инфляции считаются уровни, при которых экономика страны и республики будет парализована. Однако вероятность проявления таких изменений маловероятна
Валютный риск	Минимален. Контракты, связанные с курсом валют минимальны и касаются только приобретения химикатов для выделки сырья. При повышении валютного курса увеличивается объем выручки от реализации пушнины на Международном пушном аукционе
Правовые риски; риски, связанные с изменением судебной практики; риски, связанные с изменением налогового законодательства	В настоящее время предпосылок правовых, экономических, политических реформ в стране и в республике, связанных с усложнением производства, не отмечается
Экологические риски	Маловероятны. Действующее производство имеет очистительное сооружение, соответствует нормам СанПин. Планируется проведение работ и разработка мероприятий по соответствию модернизации кожевенного производства экологическим нормам. Действующий кожевенный цех оборудован очистной системой, требования СанПин соблюдаются

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6

к государственной программе
Республики Саха (Якутия)
«Развитие промышленности
в Республике Саха (Якутия)
на 2017-2021 годы»

ПОДПРОГРАММА
«РАЗВИТИЕ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА
РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ) НА 2017-2021 ГОДЫ»

ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ

1	Наименование подпрограммы	«Развитие лесопромышленного комплекса Республики Саха (Якутия) на 2017-2021 годы» (далее – подпрограмма)
2	Основание для разработки подпрограммы	Федеральный закон от 31.12.2014 № 488-ФЗ «О промышленной политике в Российской Федерации»; постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 328 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности»; распоряжение Правительства Российской Федерации от 28.12.2009 № 2094-р «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 года»; Указ Главы Республики Саха (Якутия) от 04.07.2016 № 1255 «Об утверждении Перечня государственных программ Республики Саха (Якутия)»
3	Соисполнитель подпрограммы	-
4	Цель и задачи подпрограммы	Цель: Создание условий, обеспечивающих стабилизацию и последующее развитие предприятий лесопромышленного комплекса для удовлетворения потребностей внутреннего рынка республики и поставок выпускаемой продукции на российские и зарубежные рынки. Задачи: создание лесной дорожной инфраструктуры; обеспечение доступа предприятий лесопромышленного комплекса к займам с льготной процентной ставкой для реализации инвестиционных проектов
5	Целевой индикатор подпрограммы	Темпы роста производства лесоматериалов к предыдущему году
6	Сроки реализации	2017 - 2021 годы

	подпрограммы		
7	Предельный объем средств на реализацию подпрограммы с разбивкой по годам (в тыс. руб.)	Общий объем средств на реализацию подпрограммы по базовому варианту – 175 000 тыс. руб.	Общий объем средств на реализацию подпрограммы по интенсивному варианту – 1 782 290 тыс.руб.
	2017	35 000	331 540
	2018	35 000	341 970
	2019	35 000	354 160
	2020	35 000	368 520
	2021	35 000	386 100

Раздел 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ

Общий запас лесных ресурсов республики составляет 8,5 млрд м³. Эксплуатационные леса - 4,3 млрд м³, из них спелых и перестойных 2,5 млрд м³. Причиной преобладания спелых и перестойных насаждений является слабая эксплуатация лесных ресурсов.

Расчетная лесосека для заготовки древесины в спелых и перестойных насаждениях в целом по республике составляет более 30 млн м³, но за последние годы используется не более чем на 6% или менее 2,0 млн м³ в год.

Основные лесозаготовительные запасы древесины находятся на территории Ленского, Олекминского, Алданского и Усть-Майского районов, на долю которых приходится более 50% от ежегодной расчетной лесосеки.

За 2015 год доля лесопромышленного комплекса региона составила 0,12% в общем объеме реализации промышленной продукции. Снижение доли относительно предыдущих лет обусловлено более динамичным ростом других производств в республике.

Удельный вес лесопромышленного комплекса республики в совокупном объеме производства Российской Федерации бревен хвойных пород за 2015 год составил 0,75%, по производству лесоматериалов 0,9%. В совокупном объеме Дальневосточного федерального округа по заготовке бревен хвойных пород республика занимает 6,7% (3 место по ДВФО), по производству лесоматериалов более 10,7% (3 место по ДВФО).

Лесопромышленный комплекс Республики Саха (Якутия) включает в себя две подотрасли:

- лесозаготовительную;
- деревообрабатывающую.

Показатели лесопромышленного комплекса за период 2010 - 2015 гг. представлены на рисунках 6.1 и 6.2.

Рис. 6.1





В перспективе лесопромышленный комплекс республики должен стать одним из ведущих секторов экономики. На сегодняшний день его производственный потенциал не используется в полном объеме.

Существующие проблемы отрасли - низкая рентабельность продукции, выпускаемой многими предприятиями по старым технологиям, отсутствие мощностей по сушке пиломатериалов, ограниченность оборотных средств для организации текущей производственной деятельности, отсутствие крупных инвестиций для строительства современных деревообрабатывающих комплексов снижают темпы роста. Рост происходит, в основном, за счет развития базовых предприятий. Износ основных фондов по многим предприятиям составляет более 75%.

В районах, где отсутствует промышленная разработка лесных ресурсов, заготовка древесины и ее переработка осуществляется с учетом имеющихся производственных мощностей.

Низкими темпами осуществляется перевооружение предприятий отрасли. Многие заявленные инвестиционные проекты не обеспечены необходимыми финансовыми ресурсами.

Сложная транспортная схема, высокие водные и железнодорожные тарифы сдерживают развитие предприятий ЛПК, не позволяя в полной мере обеспечивать республиканский рынок выпускаемой продукцией, в том числе осуществлять экспортные поставки. Таким образом, выпускаемая продукция неконкурентоспособна.

Очень серьезную проблему для научно обоснованной промышленной заготовки древесины создает отсутствие достоверной информации о лесном фонде республики.

Проведенный SWOT-анализ лесопромышленного комплекса Республики Саха (Якутия) выявил сильные и слабые стороны, которые представлены в табл. 6.1.

SWOT- анализ текущего состояния
лесопромышленного комплекса Республики Саха (Якутия)

Сильные стороны	Слабые стороны
Наличие значительных запасов лесных ресурсов, являющихся сырьем для лесной и деревообрабатывающей промышленности; выгодное географическое положение в вопросе экспортирования продукции в страны Европы и АТР; высокое качество древесины	Недостаточное количество лесных дорог круглогодичного действия и автозимников; высокая степень морального и физического износа оборудования предприятий малого и среднего бизнеса; высокие железнодорожные и водные тарифы; отсутствие мощностей по переработке отходов древесины
Возможности	Угрозы
Расширение рынков сбыта; рост объемов производства за счет имеющихся мощностей; развитие производственного потенциала отрасли; тенденция роста рынка; увеличение ассортиментов выпускаемой продукции	Пожары и сокращение делового леса в результате простаивания; неблагоприятная экономическая политика; возрастающее конкурентное давление

Раздел 2. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И МЕРОПРИЯТИЯ ПОДПРОГРАММЫ

Основной целью стратегического развития лесопромышленного комплекса Республики Саха (Якутия) является создание условий, обеспечивающих стабилизацию и последующее развитие предприятий лесопромышленного комплекса для удовлетворения потребностей внутреннего рынка республики и поставок выпускаемой продукции на российские и зарубежные рынки, в том числе:

удовлетворение потребностей внутреннего рынка в высококачественной и конкурентоспособной лесопродукции отечественного производства;

повышение вклада лесного комплекса в социально-экономическое развитие регионов страны;

обеспечение экологической безопасности и стабильного

удовлетворения общественных потребностей в ресурсах и услугах леса.

Вышеуказанные цели сформулированы в соответствии с инновационным сценарием, который является наиболее предпочтительным для развития лесного комплекса.

Для достижения поставленных целей необходимо решить следующие задачи:

создание лесной дорожной инфраструктуры;

обеспечение доступа предприятий лесопромышленного комплекса к займам с льготной процентной ставкой для реализации инвестиционных проектов.

Приоритетными направлениями развития лесного комплекса в период до 2021 г. являются:

развитие мощностей по глубокой механической, химической и энергетической переработке древесины;

организация рационального, многоцелевого, непрерывного и неистощительного использования лесов.

Подпрограмма «Развитие лесопромышленного комплекса» разработана по двум вариантам: «базовый» и «интенсивный».

«Базовый» - в течение 3-4 лет будут привлечены инвестиции на развитие существующих производств и организацию новых производств. Появятся новые производства, ориентированные на комплексную безотходную переработку древесины. Будет обеспечено поэтапное развитие отрасли.

«Интенсивный» - в течение 1,5-2 лет на строительство новых производств и модернизацию существующих будут привлечены значительные объемы инвестиций, в том числе зарубежные.

Подпрограмма рассчитана на реализацию «базового» варианта, направленного, в первую очередь, на стабилизацию и увеличение объемов производства, формирование интегральных структур на базе действующих и вновь организуемых предприятий, реализацию программных мероприятий по:

внедрению деревянного домостроения;

организации экспортных поставок, как за пределы республики, так и на экспорт;

организации производств по выпуску новых видов продукции из отходов от лесозаготовительной и лесоперерабатывающей деятельности.

В целях стабилизации социально-экономического положения и повышения эффективности лесопромышленного производства необходимо принять меры государственной поддержки лесопромышленных предприятий.

Меры государственной поддержки в соответствии с Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции» не должны приводить к недопущению, ограничению, устранению конкуренции. В связи с этим предполагается государственная поддержка хозяйствующих субъектов лесопромышленного комплекса, независимо от организационно-правовой формы, на конкурсной основе (таб.6.2).

Таблица 6.2.

**Меры государственной поддержки
предприятий лесной и лесоперерабатывающей промышленности**

Меры государственной поддержки	Описание	Механизм предоставления льготы
Освобождение от уплаты транспортного налога на лесовозную и лесозаготовительную технику	Льгота предоставляется для предприятий лесопромышленного комплекса при условии, что данный вид деятельности составляет не менее 50% в общем объеме выручки за предыдущий год	Для получения льготы необходимо обратиться в постоянно действующую Налоговую комиссию при Правительстве Республики Саха (Якутия) в соответствии с Порядком, утвержденным Законом Республики Саха (Якутия) от 24.10.2000 З № 229-П «О налоговой политике Республики Саха (Якутия) на 2001 г.»
Освобождение от налога на имущество организаций	Льгота предоставляется для предприятий лесопромышленного комплекса при условии, что данный вид деятельности составляет не менее 50% в общем объеме выручки за предыдущий год	Для получения льготы необходимо обратиться в постоянно действующую Налоговую комиссию при Правительстве Республики Саха (Якутия) в соответствии с Порядком, утвержденным Законом Республики Саха (Якутия) от 24.10.2000 З № 229-П «О налоговой политике Республики Саха (Якутия) на 2001 г.»
Субсидирование на конкурсной основе части затрат, понесенных предприятием на строительство лесовозных дорог	Субсидированию подлежат затраты, понесенные предприятиями на строительство лесовозных дорог. Производится в соответствии с порядком субсидирования, определенным Правительством Республики Саха (Якутия)	Порядок субсидирования определяется Правительством Республики Саха (Якутия)
Предоставление льготного кредитования предприятиям лесопромышленного комплекса	Предоставление Фондом развития промышленности Республики Саха (Якутия) предприятиям лесопромышленного комплекса займов с условиями льготного кредитования на реализацию инвестиционных проектов	Порядок предоставления льготного займа определяется положением Фонда развития промышленности

Данные меры государственной поддержки призваны решить основные задачи по развитию лесопромышленного комплекса на среднесрочную перспективу.

Субсидирование на конкурсной основе части затрат, понесенных предприятием на строительство лесовозных дорог.

Развитие системы охраны, защиты и воспроизводства лесов, а также развитие лесной и лесоперерабатывающей промышленности на территории республики отстает от других регионов из-за отсутствия лесных дорог круглогодичного действия, что приводит к увеличению себестоимости выпускаемой продукции, снижению конкурентоспособности продукции, выпускаемой местными товаропроизводителями, и привлечению инвестиций в отрасль. Решение этих проблем связано, в первую очередь, с необходимостью значительного увеличения инвестиций в дорожную инфраструктуру.

Если в среднем по России обеспеченность дорогами на 1 тыс. га лесного фонда составляет 1,2 км, то в Республике Саха (Якутия) - 0,12 км, а в наиболее перспективной для освоения Южной зоне (Алданское, Ленское, Олекминское, Усть-Майское лесничества) - только 0,11 км (для справки: в США - 10 км, в Германии - 45 км), что более чем в 100 раз ниже нормативной потребности.

Протяженность всех типов дорог в лесах республики составляет 29,7 тыс. км, из них протяженность дорог общего пользования 22,2 тыс. км или 74,5%, лесовозные - 7,5 тыс. км или 25,5%, круглогодичного действия составляет лишь 4,5 тыс. км (15%). Основная масса лесных дорог около 41% (1,845 тыс. км) представлена зимниками - грунтовыми дорогами сезонного действия, нормальная работа которых зависит от погодных условий.

На территории республики более 20 лет лесные дороги не ремонтировались и в настоящее время требуют капитального ремонта, реконструкции, повторного строительства части участков дорог и мостовых сооружений.

Проблема строительства, реконструкции и капитального ремонта лесных дорог усугубляется еще и тем фактом, что лесные дороги являются практически брошенными. При общей заинтересованности лесозаготовителей республики в эксплуатации дорог отсутствует конкретное лицо или организация, заинтересованная в содержании дорог в удовлетворительном состоянии.

Являясь одним из крупных лесных регионов России, Республика Саха (Якутия) по многим показателям производства основных видов лесопроductии отстает от всех лесных регионов России. В настоящее время полностью прекращено строительство лесных дорог круглогодичного действия, как необходимого условия ритмичной работы лесозаготовительных предприятий в период межсезонья. Плохая доступность лесного фонда сдерживает вливание инвестиций в лесную отрасль республики.

За счет освоения доступных участков использование расчетной лесосеки остается недостаточным, поскольку строительством лесных дорог к неосвоенным участкам занимаются лишь базовые предприятия.

Освоение новых лесных массивов и обеспечение пожарной безопасности потребует построить 582 км автозимников.

Ежегодный объем строительства лесовозных дорог рассчитан по двум вариантам (таб.6.3).

Для обеспечения существенного экономического роста в лесопромышленном комплексе Республики Саха (Якутия) в интенсивном варианте подпрограммы предусматривается значительное увеличение строительства лесовозных дорог (1 262 км).

Данный показатель планируется достичь путем предоставления субсидий на строительство лесовозных дорог. Исходя из практики применения механизма стимулирования в Российской Федерации предполагается осуществлять субсидирование 1/5 фактически понесенных затрат на строительство лесовозных дорог на конкурсной основе.

Таблица 6.3.

Расчет финансовой потребности на реализацию мероприятия по субсидированию затрат на строительство лесовозных дорог

	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Сметная стоимость строительства одного км лесовозных дорог, тыс.руб.	1 300,0	1 350,0	1 400,0	1 450,0	1 500,0
Планируемый прирост протяженности лесовозных дорог, км	179,0	211,0	247,0	288,0	337,0
Потребность в финансировании для строительства лесовозных дорог, тыс.руб.	232 700,0	284 850,0	345 800,0	417 600,0	505 500,0
Предполагаемая сумма субсидии, тыс.руб.	46 540,0	56 970,0	69 160,0	83 520,0	101 100,0
Процент освоения допустимого объема изъятия ресурсов по договорам арендованных лесных участков, %	42,0	48,7	56,8	64,8	79,7

Предоставление льготного кредитования предприятиям лесопромышленного комплекса промышленности.

В базовом варианте подпрограммы данное мероприятие направлено на поддержание текущей деятельности лесопромышленных предприятий республики (ремонт материально-технической базы, приобретение ГСМ и т.д.), что позволит сохранить количество субъектов, задействованных в

лесопромышленном комплексе. Необходимость данной меры обусловлена значительными трудностями в получении банковских кредитов предприятиями лесопромышленного комплекса ввиду низкой рентабельности производства.

В интенсивном варианте подпрограммы реализация данного мероприятия направлена на реализацию инвестиционных проектов. Наиболее перспективными направлениями развития лесопромышленного комплекса являются:

1. Развитие малоэтажного деревянного домостроения.

Одно из приоритетных направлений развития лесопромышленного комплекса - развитие малоэтажного деревянного домостроения. Развитие данного направления потребует наращивания мощностей по глубокой переработке древесины и структурной перестройки лесной и лесоперерабатывающей промышленности.

В деревянном домостроении различают три основные технологии строительства:

дома из массивной древесины;

каркасные дома;

панельные дома (каркасно-панельные, в том числе модульные).

Деревянное домостроение - это огромная перспектива. С учетом емкости нашего рынка можно по-настоящему поднять лесной комплекс республики и удовлетворить социальную потребность населения.

Деревянное домостроение считается одной из наиболее удобных, экологичных и дешевых технологий строительства жилых домов. Поэтому для строительства деревянного коттеджа, загородного дома, рубленой бани дерево с его прекрасными технологическими характеристиками и низкой теплопроводностью является абсолютным строительным материалом, подаренным самой природой.

Наиболее развитые страны уже отдали предпочтение деревянным домам:

в США и Канаде более 80% индивидуальных домов и таунхаусов строятся из дерева;

в Японии доля деревянных домов составляет 43% от строящихся домов;

Европейский союз в рамках программы "Деревянная Европа" планирует довести долю деревянного домостроения до 80 - 90% вновь вводимого малоэтажного жилья.

2. Развитие производств по переработке отходов от лесозаготовительной и лесоперерабатывающей деятельности.

В последнее время развитие биоэнергетики является одним из приоритетных направлений деятельности Правительства РФ и находится под личным контролем Президента РФ.

3. Химическая переработка отходов древесины.

Спектр возможных направлений развития лесохимической индустрии Республики Саха (Якутия) включает самые разные виды производства, которые представлены в табл. 6.4.

Таблица 6.4.

Основные направления и перспективы развития лесохимической промышленности в Республике Саха (Якутия)

Вид лесохимического производства	Описание лесохимического производства	Перспективы развития
Гидролизные производства	В качестве сырья используют отходы лесопиления и деревообработки (опилки, щепы, горбыли, рейки), а также низкосортную древесину и технологические дрова, некоторые растительные отходы. Химической переработкой водорастворимых сахаров, образующихся при гидролизе растительного сырья, получают многоатомные спирты (ксилит, сорбит, маннит, глицерин, этилен- и пропиленгликоли), левулиновую, тригидроксиглутаровую и глюконовую кислоты. Отходы производства - гидролизный лигнин (30 - 40% в расчете на абсолютно сухое сырье), который применяют, в основном, как котельное топливо, а также для получения высококачественных углей различного назначения, удобрений, уксусной и щавелевой кислот, фенолов, наполнителей для полимерных материалов и др. ценных продуктов. Существует производство углеводного (так называемого осажаренного) корма, основанное на мягком кислотном гидролизе древесины	Преимуществом является возможность использования низкокачественного сырья. Проблемы заключаются в том, что для функционирования данного производства необходимы различные химические реагенты, производство и поставку которых необходимо дополнительно развивать. Развитие данного направления возможно в среднесрочной перспективе
Канифольно скипидарное производство (производство канифольно терпентинное, канифольно экстракционное,	- Сырьем для канифольно-терпентинного производства служит живица, получаемая при подсочке сосны, лиственницы и др. хвойных пород древесины. Сырье для канифольно-экстракционного производства - так называемый пневый осмол, представляющий собой	Продуктивность и период сбора живицы на северных территориях ниже, чем в умеренной полосе. Тем не менее потенциал лесного хозяйства Республики Саха (Якутия) позволяет заниматься сбором живицы и последующей обработкой. Развитие производства возможно в

талового масла)	просмолившуюся в течение 10 - 15 лет после рубки леса ядровую древесину сосновых пней (смолистые вещества экстрагируют бензином из измельченного в щепу осмола). Сопутствующие канифоли продукты - скипидар, используемый для получения индивидуальных терпенов (напр., терпинеола, карена, пиненов) и синтеза разнообразных продуктов, в т.ч. камфоры, а также сосновое флотационное масло	краткосрочной перспективе
Пиролизное производство	Получение древесного угля из древесины нагреванием ее без доступа воздуха в специальных стальных ретортах (преимущественно вертикальных) и печах. Кроме угля получают уксусную кислоту, древесные смолы (из которых, в свою очередь, вырабатывают древесносмоляное креозотовое масло, древесносмоляной ингибитор, литейные крепители, лесохимический понизитель вязкости и т.д.), метанол и др.	Технологии пиролизного производства несложны, потребность в древесном угле высокая. Развитие производства возможно в краткосрочной перспективе
Изготовление пеллет	Исходным сырьем для производства пеллет служат отходы деревообрабатывающих производств, низкотоварная древесина, баланс и т.д. Создание предприятия по производству пеллет имеет смысл, если постоянно имеется достаточное количество отходов. Идеальным вариантом является сочетание лесопильного производства и линии по производству пеллет. Продажная цена обрезных пиломатериалов - порядка 100 долл. за кубометр. В эту стоимость входит и цена материала, который не пошел в производство (подгорбыльная доска, горбыль, щепа, опилки). Если "непродажную" древесину пустить в производство топливных гранул, на выходе себестоимость всего комплекса резко меняется в сторону уменьшения	Технологии производства пеллет несложны, потребность в них высокая. Развитие производства возможно в краткосрочной перспективе
Переработка древесной зелени	При механической переработке получают хвойную витаминную муку, вводимую в корма для скота, продукты комплексной переработки (экстракция горячей водой или бензином) - хвойный натуральный экстракт, хлорофиллокаротиновую пасту и др.,	Избыток хвойных лесов и несложность технологий делают развитие данного производства привлекательным в краткосрочной перспективе

	служащие добавками к шампуням, зубным пастам, мылам, тонизирующим средствам для ванн, а также так называемую кормовую муку	
Производство активированного угля	Активированные угли получают путем термической обработки углеродсодержащего сырья с последующей активацией в присутствии окислителей. Активированный уголь применяется в металлургии, для очистки воды, в медицине, при производстве вин и строительстве трубопроводов, а также для устранения разливов нефти. В России производят всего 200 тыс. т этого продукта. В нашей стране ощущается острая нехватка активированного угля, который приходится ввозить в больших объемах из Канады, Дании и Китая	Высокий спрос на активированный уголь поощряет развитие производства в краткосрочной перспективе
Производство древесных плит – древесноволокнистых и древесностружечных (близко к лесохимическим производствам)	Среди древесных плит распространены древесноволокнистые, древесностружечные и цементностружечные. Плиты двух первых видов широко используют в производстве мебели, тары, а также в строительстве. Основная область применения огне- и биостойких цементностружечных плит – малоэтажное домостроение. Древесноволокнистые плиты могут быть мягкими, полутвердыми, твердыми и сверхтвердыми. При получении твердых и полутвердых плит первым способом древесную щепу размалывают на волокна, волокнистую массу разбавляют водой и вводят в нее необходимые компоненты. Плиты могут быть одно- и многослойными (чаще всего трехслойными); для наружного слоя применяют более мелкую и высококачественную стружку	Развитие данного производства является достаточно капиталоемким и возможно в среднесрочной перспективе

Согласно разрабатываемому положению Фонда развития промышленности Республики Саха (Якутия) предоставление льготного кредитования промышленным предприятиям Республики Саха (Якутия) возможно только при условии наличия собственных средств предприятия в объеме не менее 5% стоимости инвестиционного проекта.

**Расчет финансовой потребности на реализацию мероприятия по
предоставлению льготного кредитования**

	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Стоимость инвестиционных проектов, тыс.руб.	300 000,0	300 000,0	300 000,0	300 000,0	300 000,0
Потребность в финансировании для реализации инвестиционных проектов со стороны предприятия, тыс.руб.	15 000,0	15 000,0	15 000,0	15 000,0	15 000,0
Потребность в финансировании для реализации инвестиционных проектов со стороны фонда, тыс.руб.	285 000,0	285 000,0	285 000,0	285 000,0	285 000,0
Объём выпускаемой продукции:					
- пиломатериал, тыс.куб.м	200,0	220,0	242,0	266,2	292,8
- ДСП и ЛДСП, тыс.куб.м		8,6	9,0	10,0	10,0
- брикеты тыс.т	16,0	19,0	19,0	19,0	19,0
- пеллеты, тыс.т		24,0	31,0	35,0	35,0
- дигидрокварцеты, т		2,0	2,0	5,0	5,0

Раздел 3. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДПРОГРАММЫ

Общий объем средств на реализацию подпрограммы с разбивкой по годам:

Таблица 6.6.

Общий объем средств на реализацию подпрограммы с разбивкой по годам	Финансирование подпрограммы по базовому варианту, тыс. руб.	Финансирование подпрограммы по интенсивному варианту, тыс. руб.
2017 год	35 000	331 540
2018 год	35 000	341 970
2019 год	35 000	354 160
2020 год	35 000	368 520
2021 год	35 000	386 100

в том числе по источникам финансирования (в тыс. руб.):

Таблица 6.7.

Источники финансирования	Базовый вариант	Интенсивный вариант
Всего:	175 000	1 782 290
Федеральный бюджет	0	
Государственный бюджет Республики Саха (Якутия)	0	357 290
Местный бюджет	0	
Внебюджетные источники	175 000	1 425 000

Основными ресурсами реализации подпрограммы являются: средства, предусматриваемые в 2017-2021 годах в государственном бюджете Республики Саха (Якутия) на реализацию Государственной программы;

собственные средства предприятий;

привлеченные инвестиции;

предоставление льготного кредитования из Фонда развития промышленности Республики Саха (Якутия).

Реализация основных направлений позволит повысить эффективность работы отрасли, обеспечить переход на инновационный путь развития, провести модернизацию предприятий, повысить конкурентоспособность выпускаемой продукции и долю местных товаров на рынке сбыта, а также оказать позитивное влияние на развитие смежных отраслей экономики.

Раздел 4. ПЕРЕЧЕНЬ ЦЕЛЕВЫХ ИНДИКАТОРОВ И ПОКАЗАТЕЛЕЙ

В качестве основного индикатора развития лесопромышленного комплекса в результате реализации подпрограммы применяется динамика объема промышленного производства. Для оценки динамики объема промышленного производства рассчитывается темп роста производства лесоматериалов продольно распиленных к предыдущему году.

Таблица 6.8.

Перечень целевых индикаторов по базовому варианту

№ п/п	Целевые индикаторы	Ед. изм.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Темпы роста производства лесоматериалов продольно распиленных к предыдущему году	%	102,1	101,5	102,3	103,4	102,2

Перечень целевых индикаторов по интенсивному варианту

№ п/п	Целевые индикаторы	Ед. изм.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Темпы роста производства лесоматериалов продольно распиленных к предыдущему году	%	103,2	102,5	103,3	104,5	104,2

Раздел 5. АНАЛИЗ УПРАВЛЕНИЯ ПОДПРОГРАММОЙ

Ответственным исполнителем государственной программы является Министерство промышленности и геологии Республики Саха (Якутия).

Ответственный исполнитель подпрограммы в ходе ее реализации:

организует реализацию подпрограммы, вносит изменения в Подпрограмму в соответствии с установленными требованиями и несет ответственность за достижение целевых индикаторов и показателей подпрограммы, а также конечных результатов ее реализации;

предоставляет по запросу Министерства экономики Республики Саха (Якутия) и Министерства финансов Республики Саха (Якутия) сведения, необходимые для проведения мониторинга реализации государственной программы;

подготавливает годовой отчет и представляет в Министерство экономики Республики Саха (Якутия) и Министерство финансов Республики Саха (Якутия) в установленные сроки;

подготавливает доклад о ходе реализации государственной программы в соответствии с решением Правительства Республики Саха (Якутия) и вносит на заседание Правительства Республики Саха (Якутия).

Финансирование мероприятий подпрограммы в очередном финансовом году осуществляется с учетом результатов мониторинга и эффективности реализации подпрограммы.

В реализации подпрограммы планируется участие организаций и предприятий лесоперерабатывающей промышленности всех форм собственности, в том числе субъектов малого и среднего предпринимательства.

Меры государственного регулирования управленческого характера, в том числе направленные на снижение рисков реализации мероприятий, включают:

стратегическое планирование и прогнозирование;

применение правовых методов влияния (совокупность нормативных правовых актов регионального уровня и муниципальных правовых актов);

определение организационной структуры управления реализацией подпрограммы.

Важнейшим элементом реализации подпрограммы является взаимосвязь планирования, реализации, мониторинга, уточнения и корректировки подпрограммы.

Формирование и использование современной системы контроля на всех стадиях реализации подпрограммы являются неотъемлемой составляющей механизма ее реализации.

Прогнозная оценка необходимых ресурсов на реализацию
государственной программы Республики Саха (Якутия) "Развитие промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017-2021 годы"
в разрезе источников финансирования

Наименование государственной программы, подпрограммы государственной программы, основного мероприятия	Источники финансирования	Базовый вариант, тыс. руб.					Итоговый вариант, тыс. руб.					Разница между итерационным и базовым вариантами, тыс. руб.				
		плановый период					плановый период					плановый период				
		2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
Итоговый результат по всем подпрограммам	ВСЕГО:	500 000	100 000	100 000	100 000	100 000	5 588 109	1 086 330	1 047 440	1 233 326	1 085 951	5 068 109	986 330	947 440	1 133 326	985 951
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Государственный бюджет Республики Саха (Якутия)	-	-	-	-	-	817 343	152 494	170 525	173 694	187 225	817 343	152 494	170 525	173 694	187 225
	Местный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Внебюджетные средства	500 000	100 000	100 000	100 000	100 000	4 770 765	933 836	876 915	1 059 632	898 726	4 250 765	833 836	776 915	959 632	798 726
Подпрограмма № 1. «Развитие горнодобывающей промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»	ВСЕГО:	225 000	45 000	45 000	45 000	45 000	2 863 872	545 643	574 382	585 593	599 201	2 638 872	514 054	529 382	540 593	551 201
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Государственный бюджет Республики Саха (Якутия)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Местный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Внебюджетные средства	225 000	45 000	45 000	45 000	45 000	2 863 872	545 643	574 382	585 593	599 201	2 638 872	514 054	529 382	540 593	551 201
Подпрограмма № 2. «Развитие аэрокосмической и авиационной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»	ВСЕГО:	225 000	45 000	45 000	45 000	45 000	2 612 364	497 341	521 908	535 132	548 076	2 387 364	464 908	476 908	490 132	503 076
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Государственный бюджет Республики Саха (Якутия)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Местный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Внебюджетные средства	225 000	45 000	45 000	45 000	45 000	2 612 364	497 341	521 908	535 132	548 076	2 387 364	464 908	476 908	490 132	503 076
Подпрограмма № 3. Развитие нефтяной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»	ВСЕГО:	100 000	20 000	20 000	20 000	20 000	921 947	237 879	118 898	279 213	100 650	821 947	165 207	98 898	259 213	80 650
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Государственный бюджет Республики Саха (Якутия)	-	-	-	-	-	208 546	38 564	46 378	39 713	35 000	208 546	46 378	48 891	39 713	35 000
	Местный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Внебюджетные средства	100 000	20 000	20 000	20 000	20 000	713 401	199 315	138 928	239 500	65 650	613 401	118 928	50 008	219 500	45 650
Подпрограмма № 4. Развитие легкой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»	ВСЕГО:	175 000	35 000	35 000	35 000	35 000	1 782 290	341 970	354 160	368 520	386 100	1 607 290	306 570	319 160	333 520	351 100
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Государственный бюджет Республики Саха (Якутия)	-	-	-	-	-	357 290	56 970	69 160	83 520	101 100	357 290	56 970	69 160	83 520	101 100
	Местный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Внебюджетные средства	175 000	35 000	35 000	35 000	35 000	1 425 000	285 000	285 000	285 000	285 000	1 250 000	250 000	250 000	250 000	250 000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.1.1.	Мероприятие 1. Предоставление субсидий на возмещение части затрат на уплату процентов по кредитам на пополнение оборотных средств	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.2.	Задача 2. Проведение технической и технологической модернизации существующих производственных мощностей	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.2.1.	Мероприятие 1. Возмещение части затрат на приобретение технологического оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.3.	Задача 3. Поддержка отечественных брендов	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.3.1.	Мероприятие 1. Поддержка продвижения якутских брендов в части возмещения затрат на торгово-выставочную деятельность и экспорт местной продукции	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.4.	Задача 4. Обеспечение доступа предприятий легкой промышленности к займам с льготной процентной ставкой	100 000,0	-	-	-	-	-	100 000,0	-	-
	2017 год	20 000,0	-	-	-	-	-	20 000,0	-	-
	2018 год	20 000,0	-	-	-	-	-	20 000,0	-	-
	2019 год	20 000,0	-	-	-	-	-	20 000,0	-	-
	2020 год	20 000,0	-	-	-	-	-	20 000,0	-	-
	2021 год	20 000,0	-	-	-	-	-	20 000,0	-	-
5.4.1.	Мероприятие 1. Предоставление льготного кредитования предприятиям легкой промышленности	100 000,0	-	-	-	-	-	100 000,0	-	-
	2017 год	20 000,0	-	-	-	-	-	20 000,0	-	-
	2018 год	20 000,0	-	-	-	-	-	20 000,0	-	-
	2019 год	20 000,0	-	-	-	-	-	20 000,0	-	-
	2020 год	20 000,0	-	-	-	-	-	20 000,0	-	-
	2021 год	20 000,0	-	-	-	-	-	20 000,0	-	-
6.	Подпрограмма № 6. Развитие лесопромышленного комплекса Республики Саха (Якутия) на 2017-2021 годы	175 000,0	-	-	-	-	-	175 000,0	-	-
	2017 год	35 000,0	-	-	-	-	-	35 000,0	-	-
	2018 год	35 000,0	-	-	-	-	-	35 000,0	-	-
	2019 год	35 000,0	-	-	-	-	-	35 000,0	-	-
	2020 год	35 000,0	-	-	-	-	-	35 000,0	-	-
	2021 год	35 000,0	-	-	-	-	-	35 000,0	-	-
6.1.	Мероприятие 1. Субсидирование на конкурсной основе части затрат, понесенных предприятием на строительство лесовозных дорог	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.2.	Мероприятие 2. Предоставление льготного кредитования предприятиям лесопромышленного комплекса	175 000,0	-	-	-	-	-	175 000,0	-	-
	2017 год	35 000,0	-	-	-	-	-	35 000,0	-	-
	2018 год	35 000,0	-	-	-	-	-	35 000,0	-	-
	2019 год	35 000,0	-	-	-	-	-	35 000,0	-	-
	2020 год	35 000,0	-	-	-	-	-	35 000,0	-	-
	2021 год	35 000,0	-	-	-	-	-	35 000,0	-	-

Система программных мероприятий государственной программы Республики Саха (Якутия)
"Развитие промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017-2021 годы"
по интенсивному варианту реализации Программы

тыс.руб.

1.	Наименование мероприятия	Всего:	Федеральный бюджет	Государственный бюджет Республики Саха (Якутия), в том числе			Местный бюджет	Внебюджетные средства		Инвестиционная надбавка
				Всего	Бюджетные ассигнования	Бюджетные кредиты		Всего	в том числе государственные гарантии	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	
	ВСЕГО:	5 568 108,7	-	817 343,4	817 343,4	-	-	4 750 765,3	2 586 113,6	-
	2017 год	1 115 061,9	-	133 405,7	133 405,7	-	-	981 656,2	492 000,0	-
	2018 год	1 086 330,4	-	152 494,1	152 494,1	-	-	933 836,3	504 300,0	-
	2019 год	1 047 439,9	-	170 524,7	170 524,7	-	-	876 915,2	516 907,5	-
	2020 год	1 233 326,0	-	173 694,2	173 694,2	-	-	1 059 631,8	529 830,2	-
	2021 год	1 085 950,5	-	187 224,6	187 224,6	-	-	898 725,9	543 075,9	-
1.	Подпрограмма № 1. "Развитие горнорудной промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.	Задача 1. Увеличение добычи золота на рудных месторождениях	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.	Мероприятие 1. Развитие добычи рудного золота	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	Подпрограмма № 2. "Развитие алмазогорнодобывающей и ювелирной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы"	2 863 871,6	-	251 507,2	251 507,2	-	-	2 613 115,2	2 586 113,6	-
	2017 год	545 643,1	-	48 301,9	48 301,9	-	-	497 341,2	492 000,0	-
	2018 год	559 053,7	-	49 145,7	49 145,7	-	-	509 908,0	504 300,0	-
	2019 год	574 381,5	-	52 474,0	52 474,0	-	-	521 907,5	516 907,5	-
	2020 год	585 592,8	-	50 461,0	50 461,0	-	-	535 131,8	529 830,2	-
	2021 год	599 200,5	-	51 124,6	51 124,6	-	-	548 075,9	543 075,9	-
2.2.	Задача 1. Создание условий для прироста объемов производства ювелирной продукции и сертифицированных бриллиантов, эффективного и полного использования производственных мощностей за счет содействия стабильной реализации, формирования положительного имиджа производителей и поддержки выхода на новые рынки сбыта	2 863 871,6	-	251 507,2	251 507,2	-	-	2 613 115,2	2 586 113,6	-
	2017 год	545 643,1	-	48 301,9	48 301,9	-	-	497 341,2	492 000,0	-
	2018 год	559 053,7	-	49 145,7	49 145,7	-	-	509 908,0	504 300,0	-
	2019 год	574 381,5	-	52 474,0	52 474,0	-	-	522 209,1	516 907,5	-
	2020 год	585 291,2	-	50 461,0	50 461,0	-	-	534 830,2	529 830,2	-
	2021 год	599 200,5	-	51 124,6	51 124,6	-	-	548 075,9	543 075,9	-
2.2.1.	Мероприятие 1. Предоставление субсидий из государственного бюджета Республики Саха (Якутия) для возмещения части затрат, понесенных на уплату процентов по кредитам на пополнение оборотных средств, в размере 1/4 ключевой ставки Банка России	218 222,0	-	218 222,0	218 222,0	-	-	-	-	-
	2017 год	41 290,4	-	41 290,4	41 290,4	-	-	-	-	-
	2018 год	42 489,3	-	42 489,3	42 489,3	-	-	-	-	-
	2019 год	45 839,9	-	45 839,9	45 839,9	-	-	-	-	-
	2020 год	43 941,8	-	43 941,8	43 941,8	-	-	-	-	-
	2021 год	44 660,6	-	44 660,6	44 660,6	-	-	-	-	-
2.2.2.	Мероприятие 2. Предоставление субсидий из государственного бюджета Республики Саха (Якутия) для возмещения части затрат, понесенных на уплату стоимости станочного производственного оборудования, в размере 2/3 ключевой ставки Банка России	3 285,2	-	3 285,2	3 285,2	-	-	-	-	-
	2017 год	1 011,5	-	1 011,5	1 011,5	-	-	-	-	-
	2018 год	656,4	-	656,4	656,4	-	-	-	-	-
	2019 год	634,1	-	634,1	634,1	-	-	-	-	-
	2020 год	519,2	-	519,2	519,2	-	-	-	-	-
	2021 год	464,0	-	464,0	464,0	-	-	-	-	-
2.2.3.	Мероприятие 3. Предоставление льготного кредитования предприятиям алмазно-бриллиантового комплекса	750,8	-	-	-	-	-	750,8	-	-
	2017 год	341,2	-	-	-	-	-	341,2	-	-
	2018 год	108,0	-	-	-	-	-	108,0	-	-
	2019 год	301,6	-	-	-	-	-	301,6	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2.4.	Мероприятие 4. Предоставление государственных гарантий ювелирным предприятиям, зарегистрированным в Республике Саха (Якутия), на приобретение драгоценных металлов (сырья) для производства ювелирных изделий	2 586 113,6	-	-	-	-	-	2 586 113,6	2 586 113,6	-
	2017 год	492 000,0	-	-	-	-	-	492 000,0	492 000,0	-
	2018 год	504 300,0	-	-	-	-	-	504 300,0	504 300,0	-
	2019 год	516 907,5	-	-	-	-	-	516 907,5	516 907,5	-
	2020 год	529 830,2	-	-	-	-	-	529 830,2	529 830,2	-
	2021 год	543 075,9	-	-	-	-	-	543 075,9	543 075,9	-
2.2.5.	Мероприятие 5. Развитие выставочной деятельности на территории республики, стимулирование и поддержка производителей Республики Саха (Якутия) на всероссийских и международных ювелирных выставках	55 000,0	-	30 000,0	30 000,0	-	-	25 000,0	-	-
	2017 год	11 000,0	-	6 000,0	6 000,0	-	-	5 000,0	-	-
	2018 год	11 000,0	-	6 000,0	6 000,0	-	-	5 000,0	-	-
	2019 год	11 000,0	-	6 000,0	6 000,0	-	-	5 000,0	-	-
	2020 год	11 000,0	-	6 000,0	6 000,0	-	-	5 000,0	-	-
	2021 год	11 000,0	-	6 000,0	6 000,0	-	-	5 000,0	-	-

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
2.2.6.	Мероприятие 6. Регистрация и позиционирование на мировом рынке торговых марок «Ювелиры Якутия», «Якутские бриллианты», как уникальных брендов, объединяющих производителей высококачественных ювелирных изделий и обработанных драгоценных камней Республики Саха (Якутия)	500,0	-	-	-	-	-	500,0	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	500,0	-	-	-	-	-	500,0	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Подпрограмма № 3. "Развитие нефтегазовой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.	Задача 1. Создание предприятиям нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия) условий для стабильного обеспечения внутреннего рынка основными показателями работы нефтегазового комплекса и продуктами его переработки, а также развития их экспортного потенциала	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.1.	Мероприятие 1. Взаимодействие и координация деятельности между предприятиями нефтегазового сектора Республики Саха (Якутия) с целью повышения эффективности производства	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2.	Мероприятие 2. Создание благоприятных условий для дальнейшего развития нефтегазового комплекса Республики Саха (Якутия)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Подпрограмма № 4. "Развитие угольной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2016 – 2020 годы"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.1.	Задача 1. Создание предприятиям угольной отрасли Республики Саха (Якутия) условий для стабильного обеспечения внутреннего рынка углем и продуктами его переработки, а также развития их экспортного потенциала	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.1.1.	Мероприятие 1. Взаимодействие и координация деятельности действующих предприятий угольной отрасли Республики Саха (Якутия) с целью повышения эффективности производства	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.1.2.	Мероприятие 2. Создание благоприятных условий для дальнейшего развития угольной отрасли Республики Саха (Якутия)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2019 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021 год	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Подпрограмма № 5. "Развитие легкой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы"	921 947,1	-	208 546,2	208 546,2	-	-	713 400,9	-	-
	2017 год	237 878,8	-	38 563,8	38 563,8	-	-	199 315,0	-	-
	2018 год	185 306,7	-	46 378,4	46 378,4	-	-	138 928,3	-	-
	2019 год	118 898,4	-	48 890,7	48 890,7	-	-	70 007,7	-	-
	2020 год	279 213,2	-	39 713,2	39 713,2	-	-	239 500,0	-	-
	2021 год	100 650,0	-	35 000,0	35 000,0	-	-	65 650,0	-	-
5.1.	Задача 1. Обеспечение динамичного развития производств легкой промышленности	110 000,0	-	110 000,0	110 000,0	-	-	-	-	-
	2017 год	22 000,0	-	22 000,0	22 000,0	-	-	-	-	-
	2018 год	22 000,0	-	22 000,0	22 000,0	-	-	-	-	-
	2019 год	22 000,0	-	22 000,0	22 000,0	-	-	-	-	-
	2020 год	22 000,0	-	22 000,0	22 000,0	-	-	-	-	-
	2021 год	22 000,0	-	22 000,0	22 000,0	-	-	-	-	-
5.1.1.	Мероприятие 1. Предоставление субсидий на возмещение части затрат на уплату процентов по кредитам на пополнение оборотных средств	110 000,0	-	110 000,0	110 000,0	-	-	-	-	-
	2017 год	22 000,0	-	22 000,0	22 000,0	-	-	-	-	-
	2018 год	22 000,0	-	22 000,0	22 000,0	-	-	-	-	-
	2019 год	22 000,0	-	22 000,0	22 000,0	-	-	-	-	-
	2020 год	22 000,0	-	22 000,0	22 000,0	-	-	-	-	-
	2021 год	22 000,0	-	22 000,0	22 000,0	-	-	-	-	-
5.2.	Задача 2. Проведение технической и технологической модернизации существующих производственных мощностей	83 546,2	-	83 546,2	83 546,2	-	-	-	-	-
	2017 год	13 563,8	-	13 563,8	13 563,8	-	-	-	-	-
	2018 год	21 378,4	-	21 378,4	21 378,4	-	-	-	-	-
	2019 год	23 890,7	-	23 890,7	23 890,7	-	-	-	-	-
	2020 год	14 713,2	-	14 713,2	14 713,2	-	-	-	-	-
	2021 год	10 000,0	-	10 000,0	10 000,0	-	-	-	-	-
5.2.1.	Мероприятие 1. Возмещение части затрат на приобретение технологического оборудования	83 546,2	-	83 546,2	83 546,2	-	-	-	-	-
	2017 год	13 563,8	-	13 563,8	13 563,8	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2018 год	21 378,4	-	21 378,4	21 378,4	-	-	-	-	-
	2019 год	23 890,7	-	23 890,7	23 890,7	-	-	-	-	-
	2020 год	14 713,2	-	14 713,2	14 713,2	-	-	-	-	-
	2021 год	10 000,0	-	10 000,0	10 000,0	-	-	-	-	-
5.3.	Задача 3. Поддержка отечественных брендов	25 000,0	-	15 000,0	15 000,0	-	-	10 000,0	-	-
	2017 год	5 000,0	-	3 000,0	3 000,0	-	-	2 000,0	-	-
	2018 год	5 000,0	-	3 000,0	3 000,0	-	-	2 000,0	-	-
	2019 год	5 000,0	-	3 000,0	3 000,0	-	-	2 000,0	-	-
	2020 год	5 000,0	-	3 000,0	3 000,0	-	-	2 000,0	-	-
	2021 год	5 000,0	-	3 000,0	3 000,0	-	-	2 000,0	-	-
5.3.1.	Мероприятие 1. Поддержка продвижения якутских брендов в части возмещения затрат на торгово-выставочную деятельность и экспорт местной продукции	25 000,0	-	15 000,0	15 000,0	-	-	10 000,0	-	-
	2017 год	5 000,0	-	3 000,0	3 000,0	-	-	2 000,0	-	-
	2018 год	5 000,0	-	3 000,0	3 000,0	-	-	2 000,0	-	-
	2019 год	5 000,0	-	3 000,0	3 000,0	-	-	2 000,0	-	-
	2020 год	5 000,0	-	3 000,0	3 000,0	-	-	2 000,0	-	-
	2021 год	5 000,0	-	3 000,0	3 000,0	-	-	2 000,0	-	-
5.4.	Задача 4. Обеспечение доступа предприятий легкой промышленности к займам с льготной процентной ставкой	703 400,9	-	-	-	-	-	703 400,9	-	-
	2017 год	197 315,0	-	-	-	-	-	197 315,0	-	-
	2018 год	136 928,3	-	-	-	-	-	136 928,3	-	-
	2019 год	68 007,7	-	-	-	-	-	68 007,7	-	-
	2020 год	237 500,0	-	-	-	-	-	237 500,0	-	-
	2021 год	63 650,0	-	-	-	-	-	63 650,0	-	-
5.4.1.	Мероприятие 1. Предоставление льготного кредитования предприятиям легкой промышленности	703 400,9	-	-	-	-	-	703 400,9	-	-
	2017 год	197 315,0	-	-	-	-	-	197 315,0	-	-
	2018 год	136 928,3	-	-	-	-	-	136 928,3	-	-
	2019 год	68 007,7	-	-	-	-	-	68 007,7	-	-
	2020 год	237 500,0	-	-	-	-	-	237 500,0	-	-
	2021 год	63 650,0	-	-	-	-	-	63 650,0	-	-
6.	Подпрограмма № 6. Развитие лесопромышленного комплекса Республики Саха (Якутия) на 2017-2021 годы	1 782 290,0	-	357 290,0	357 290,0	-	-	1 425 000,0	-	-
	2017 год	331 540,0	-	46 540,0	46 540,0	-	-	285 000,0	-	-
	2018 год	341 970,0	-	56 970,0	56 970,0	-	-	285 000,0	-	-
	2019 год	354 160,0	-	69 160,0	69 160,0	-	-	285 000,0	-	-
	2020 год	368 520,0	-	83 520,0	83 520,0	-	-	285 000,0	-	-
	2021 год	386 100,0	-	101 100,0	101 100,0	-	-	285 000,0	-	-
6.1.	Мероприятие 1. Субсидирование на конкурсной основе части затрат, понесенных предприятием на строительство лесовозных дорог	357 290,0	-	357 290,0	357 290,0	-	-	-	-	-
	2017 год	46 540,0	-	46 540,0	46 540,0	-	-	-	-	-
	2018 год	56 970,0	-	56 970,0	56 970,0	-	-	-	-	-
	2019 год	69 160,0	-	69 160,0	69 160,0	-	-	-	-	-
	2020 год	83 520,0	-	83 520,0	83 520,0	-	-	-	-	-
	2021 год	101 100,0	-	101 100,0	101 100,0	-	-	-	-	-
6.2.	Мероприятие 2. Предоставление льготного кредитования предприятиям лесопромышленного комплекса	1 425 000,0	-	-	-	-	-	1 425 000,0	-	-
	2017 год	285 000,0	-	-	-	-	-	285 000,0	-	-
	2018 год	285 000,0	-	-	-	-	-	285 000,0	-	-
	2019 год	285 000,0	-	-	-	-	-	285 000,0	-	-
	2020 год	285 000,0	-	-	-	-	-	285 000,0	-	-
	2021 год	285 000,0	-	-	-	-	-	285 000,0	-	-

ПРИЛОЖЕНИЕ № 10
к государственной программе Республики Саха (Якутия)
"Развитие промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017-2021 годы"

**Система целевых индикаторов государственной программы Республики Саха (Якутия)
"Развитие промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017-2021 годы"
в разрезе подпрограмм, включенных в состав государственной программы, по базовому варианту реализации
Программы**

№	Наименование программы/ подпрограммы/ индикатора	Единица измерения	Плановый период				
			2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Подпрограмма № 1. «Развитие горнорудной промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»						
1.1.	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче золота	%	98,3	100,4	102,2	99,6	100
2.	Подпрограмма № 2. «Развитие алмазогранительной и ювелирной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»						
2.1	Темпы роста производства бриллиантов к предыдущему году	%	105,0	106,0	106,5	107,0	109,0
2.3	Темпы роста производства ювелирных изделий к предыдущему году	%	104,0	105,0	115,0	117,0	119,0
3.	Подпрограмма № 3. «Развитие нефтегазовой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»						
3.1.	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче сырой нефти	%	99,5	104,9	102,4	98,6	98,2
3.2.	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче природного газа	%	103,3	100,1	98,1	172,2	218,0
4.	Подпрограмма № 4. «Развитие угольной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»						
4.1.	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче каменного и бурого угля	%	101,1	107,4	104,1	116,7	117,8
5.	Подпрограмма № 5. «Развитие легкой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»						
5.1.	Темпы роста производства к предыдущему году по текстильному и швейному производству	%	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00
5.2.	Темпы роста производства к предыдущему году по производству кожи, изделий из кожи и производству обуви	%	103,00	103,00	103,00	103,00	103,00
6.	Подпрограмма № 6. «Развитие лесоперерабатывающей промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017-2021 годы»						
6.1.	Темпы роста производства лесоматериалов продольнораспиленных к предыдущему году	%	102,1	101,5	102,3	103,4	102,2

ПРИЛОЖЕНИЕ № 11
к государственной программе Республики Саха (Якутия)
"Развитие промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017-2021 годы"

**Система целевых индикаторов государственной программы Республики Саха (Якутия)
"Развитие промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017-2021 годы"
в разрезе подпрограмм, включенных в состав государственной программы, по интенсивному варианту реализации
Программы**

№	Наименование программы/ подпрограммы/ индикатора	Единица измерения	Плановый период				
			2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Подпрограмма № 1. «Развитие горнорудной промышленности в Республике Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»						
1.1.	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче золота	%	100	100,4	101,7	100	100
2.	Подпрограмма № 2. «Развитие алмазогранительной и ювелирной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»						
2.1.	Темпы роста производства бриллиантов к предыдущему году	%	116	116	115	116	117
2.2.	Темпы роста производства ювелирных изделий к предыдущему году	%	107	108	109	110	111
3.	Подпрограмма № 3. «Развитие нефтегазовой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»						
3.1.	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче сырой нефти	%	99,5	104,9	102,4	112,5	118,2
3.2.	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче природного газа	%	103,3	101,1	98,2	172,2	223,7
4.	Подпрограмма № 4. «Развитие угольной промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»						
4.1.	Темпы роста производства к предыдущему году по добыче каменного и бурого угля	%	120,8	108,2	109,2	195,7	106,4
5.	Подпрограмма № 5. «Развитие легкой промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017 – 2021 годы»						
5.1.	Темпы роста производства к предыдущему году по текстильному и швейному производству	%	110	110	115	115	123
5.2.	Темпы роста производства к предыдущему году по производству кожи, изделий из кожи и производству обуви	%	110	110	115	115	122
6.	Подпрограмма № 6. «Развитие лесоперерабатывающей промышленности Республики Саха (Якутия) на 2017-2021 годы»						
6.1.	Темпы роста производства лесоматериалов продольнораспиленных к предыдущему году	%	103,2	102,5	103,3	104,5	104,2