

**ПРАВИТЕЛЬСТВО
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от _____ № _____

Ханты-Мансийск

**О внесении изменений в постановление Правительства
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
от 29 декабря 2015 года № 519-п «О концепции промышленной
политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры»**

В соответствии с законами Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 25 февраля 2003 года № 14-оз «О нормативных правовых актах Ханты-Мансийского автономного округа – Югры», от 12 октября 2005 года № 73-оз «О Правительстве Ханты-Мансийского автономного округа – Югры», Правительство Ханты-Мансийского автономного округа – Югры **п о с т а н о в л я е т**:

Внести в постановление Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 29 декабря 2015 года № 519-п «О концепции промышленной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры» (далее – постановление) следующие изменения:

1. приложения 1 и 2 изложить в следующей редакции:

«Приложение 1
к постановлению Правительства
Ханты-Мансийского
автономного округа - Югры
от 29 декабря 2015 года № 519-п

**Концепция
промышленной политики Ханты-Мансийского
автономного округа – Югры
(далее – Концепция, автономный округ, Югра)**

1. Введение

В современных условиях глобализации участие государства в формировании промышленного потенциала территорий является необходимым условием долгосрочных и устойчивых положительных трендов в этой сфере в силу острой конкуренции различных рынков и юрисдикций.

Как и экономическая политика, государственное регулирование в промышленном секторе должно отвечать следующим основным принципам:

стабильность в долгосрочном периоде - регулирование должно осуществляться последовательно, с учетом долгосрочных стратегических целей развития;

открытость - все участники процесса регулирования должны иметь солидарное представление о целях и задачах регулирования, при этом меры регулирования не должны создавать излишних административных барьеров.

Подходы, применяемые публичной стороной, к формированию благоприятных условий для промышленного развития должны опираться на успешный опыт внедрения подобных подходов в других юрисдикциях и территориях, при этом учитывать региональную специфику, стратегические приоритеты региона и представлять собой комплекс мер, составляющий промышленную политику государства.

Комплексный подход является необходимым условием для достижения долгосрочных устойчивых результатов.

Ключевыми документами, определяющими государственную политику в сфере развития промышленного потенциала, являются:

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

Федеральный закон от 1 апреля 2020 года № 69-ФЗ «О защите и поощрении капиталовложений в Российской Федерации»;

Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года № 596 «О долгосрочной государственной экономической политике»;

Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;

Указ Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 года № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года»;

Указ Президента Российской Федерации от 21 января 2020 года № 20 «Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации»;

постановление Правительства Российской Федерации от 16 июля 2015 года № 708 «О специальных инвестиционных контрактах для отдельных отраслей промышленности»;

постановление Правительства Российской Федерации от 31 июля 2015 года № 779 «О промышленных кластерах и специализированных организациях промышленных кластеров»;

постановление Правительства Российской Федерации от 4 августа 2015 года № 794 «Об индустриальных (промышленных) парках и управляющих компаниях индустриальных (промышленных) парков»;

постановление Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2019 года № 1863 «О промышленных технопарках и управляющих компаниях промышленных технопарков»;

распоряжение Правительства Российской Федерации от 6 июня 2020 года № 1512-р «Об утверждении Сводной стратегии развития обрабатывающей промышленности Российской Федерации до 2024 года и на период до 2035 года»;

распоряжение Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2020 года № 993-р «Об утверждении Стратегии развития агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов Российской Федерации на период до 2030 года»;

распоряжение Правительства Российской Федерации от 17 апреля 2012 года № 559-р «Об утверждении Стратегии развития пищевой и перерабатывающей промышленности Российской Федерации на период до 2020 года»;

закон автономного округа от 31 марта 2016 года № 23-оз «О промышленной политике в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре»;

закон автономного округа от 26 июня 2020 года № 59-оз «О государственной поддержке инвестиционной деятельности, защите и поощрении капиталовложений в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре»;

постановление Правительства автономного округа от 24 февраля 2012 года № 76-п «О Концепции развития заготовки и переработки дикоросов в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре на период до 2020 года»;

постановление Правительства автономного округа от 5 октября 2018 года № 357-п «О государственной программе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Развитие промышленности и туризма»;

постановление Правительства автономного округа от 5 октября 2018 года № 344-п «О государственной программе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Развитие агропромышленного комплекса»;

распоряжение Правительства автономного округа от 22 марта 2013 года № 101-рп «О стратегии социально-экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры до 2030 года» (в редакции от 16.08.2019);

распоряжение Правительства автономного округа от 29 июля 2016 года № 412-рп «О реестре индустриальных (промышленных) парков и управляющих компаний индустриальных (промышленных) парков, реестре промышленных технопарков и управляющих компаний промышленных технопарков Ханты-Мансийского автономного округа – Югры»;

распоряжение Правительства автономного округа от 29 июля 2016 года № 413-рп «О реестре резидентов индустриальных (промышленных) парков Ханты-Мансийского автономного округа – Югры».

В целях создания благоприятных условий для формирования высокотехнологичной, конкурентоспособной обрабатывающей промышленности предусмотрен ряд мероприятий, направленных на создание и развитие современной инфраструктуры для размещения обрабатывающих производств, поддержку экспортно-ориентированных предприятий, а также модернизацию и локализацию промышленных производств в Югре. Выстроена система методологической поддержки муниципальных образований, налажено взаимодействие с федеральным отраслевым органом исполнительной власти – Министерством промышленности и торговли Российской Федерации и федеральным Фондом развития промышленности.

Основным инструментом реализации Концепции является программно-целевой подход, так, для достижения целей в сфере развития обрабатывающей промышленности реализуется государственная

программа автономного округа «Развитие промышленности и туризма»¹, на устойчивое развитие агропромышленного комплекса и сельских территорий направлена государственная программа автономного округа «Развитие агропромышленного комплекса»².

Основой для формирования целей и задач государственных программ автономного округа являются, в том числе целевые ориентиры, определенные Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», которые нашли свое отражение в национальных проектах и реализуются в Югре посредством региональных проектов, разработанных на основе одноименных федеральных проектов:

- региональный проект «Промышленный экспорт» направлен на достижение международной конкурентоспособности промышленной несырьевой неэнергетической продукции автономного округа в целях обеспечения присутствия на внешних рынках;

- региональный проект «Экспорт продукции АПК» ориентирован на развитие международной конкурентоспособности региональных сельскохозяйственных предприятий, мотивации компаний к повышению объема экспорта;

- региональный проект «Адресная поддержка повышения производительности труда на предприятиях» предусматривает меры по повышению производительности труда на региональных предприятиях с использованием принципов и методов бережливого производства;

- региональный проект «Акселерация субъектов малого и среднего предпринимательства» направлен, в том числе, на обеспечение льготного доступа субъектов МСП к производственным площадям и помещениям, формирование современной промышленной инфраструктуры.

Одним из инструментов реализации государственной политики, стимулирующих инновационные процессы и развитие инфраструктуры в сфере промышленности, в том числе с использованием механизмов государственно-частного партнерства, являются институты развития, осуществляющие деятельность в автономном округе:

Фонд развития Югры (в том числе: Специализированная организация по привлечению инвестиций и работе с инвесторами, Государственный

1 постановление Правительства автономного округа от 5 октября 2018 года № 357-п «О государственной программе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Развитие промышленности и туризма»

2 постановление Правительства автономного округа от 5 октября 2018 года № 344-п «О государственной программе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Развитие агропромышленного комплекса»

фонд развития промышленности Югры, Центр компетенций в сфере сельскохозяйственной кооперации и поддержки фермеров Югры, Центр компетенции в области туризма);

Автономное учреждение автономного округа «Технопарк высоких технологий» (в том числе: Центр кластерного развития, Региональный центр инжиниринга, Региональный центр компетенций в сфере производительности труда);

Фонд поддержки предпринимательства Югры (в том числе: Гарантийный фонд, Центр инноваций социальной сферы, Центр образовательных программ, Центр информационно-консультационного сопровождения, Центр финансовой поддержки, Центр бизнес инкубирования);

Фонд «Югорская региональная микрокредитная компания»;

Фонд «Центр координации поддержки экспортно-ориентированных субъектов малого и среднего предпринимательства Югры» (в том числе: Региональный интегрированный центр).

Сформированная на сегодняшний день комплексная система мер государственной поддержки субъектов деятельности в сфере промышленности, направленная на создание новых и повышение конкурентоспособности действующих в обрабатывающем секторе промышленности производств, позитивно повлияла на индексы промышленного производства (таблица 1).

Таблица 1

Динамика индексов промышленного производства
по видам экономической деятельности³
в процентах к предыдущему году в сопоставимых ценах

	2015	2016	2017	2018	2019
Индекс промышленного производства	97,4	100,8	99,2	100,0	100,5
в том числе по видам деятельности:					
Добыча полезных ископаемых	97,1	100,5	99,6	100,2	100,1
Обрабатывающие производства, из них:	101,3	102,1	97,0	98,7	110,5
производство пищевых продуктов	102,3	98,2	94,8	104,1	102,6
обработка древесины и производство изделий из дерева	89,0	97,0	90,9	120,5	96,5
производство нефтепродуктов	102,6	101,3	95,9	98,2	112,8
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	99,2	102,1	97,2	98,7	98,3

³ https://www.gks.ru/enterprise_industrial

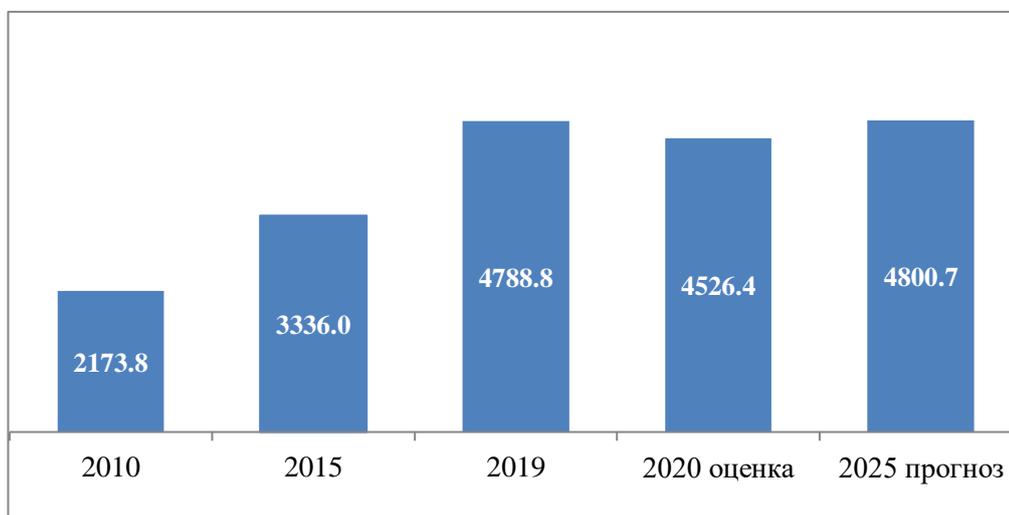
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	97,3	110,3	89,6	94,9	91,1
--	------	-------	------	------	------

2. Анализ состояния промышленности

Структура промышленного производства, %



Объём промышленного производства, млрд. рублей



Основу промышленности автономного округа составляют порядка 3 900 крупных и средних предприятий, часть из которых входит в число ведущих организаций России.

Предприятиями автономного округа за 2019 год произведено около 7 % общего объема промышленной продукции в России.

По итогам 2019 года автономный округ по производству отдельных видов промышленной продукции в России занимает:

1 место - по добыче нефти;

1 место - по производству электроэнергии;

2 место - по добыче газа; по объему промышленного производства; по поступлению налогов в бюджетную систему Российской Федерации;

3 место - по объему производства товаров и услуг на 1 жителя в тыс. рублей на человека; по объему инвестиций в основной капитал.

Доля автономного округа в общем объеме российских показателей по итогам 2019 года составила:

по произведенной промышленной продукции - 6,9 %;

по добыче нефти - 42,1 %;

по добыче газа - 4,7 %;

по объему выработки электроэнергии - 7,7 %.

Среднегодовая численность занятых в промышленности по итогам 2019 года - 268,1 тыс. человек или 29 % от численности экономически активного населения. Уровень регистрируемой безработицы на 1 января 2020 года - 0,44 % от экономически активного населения (Российская Федерация - 0,9 %).

По состоянию на 1 января 2020 года потребность в работниках для замещения свободных рабочих мест (вакантных должностей) в промышленности составила 1,5 тыс. человек, из них в добыче полезных ископаемых - 1,1 тыс. человек, в обрабатывающих производствах - 0,4 тыс. человек.

Темпы роста заработной платы в промышленности автономного округа в последние годы соответствуют средним показателям по экономике автономного округа в целом.

В 2019 году средняя заработная плата в сфере добычи полезных ископаемых составила 100,5 тыс. рублей, в обрабатывающих производствах - 81,1 тыс. рублей. По всем отраслям промышленного комплекса автономного округа уровень заработной платы существенно превышает соответствующие показатели в среднем по стране.

Объем инвестиций в основной капитал по полному кругу предприятий за счет всех источников финансирования в автономном округе за 2019 год - 953,5 млрд. рублей или 99,2 % к 2018 году. По источникам финансирования основную долю занимают собственные средства предприятий - 84,6 %, привлеченные средства - 15,4 % (в том числе доля бюджетных средств - 2,8 %).

Объем налоговых поступлений от предприятий промышленности автономного округа в бюджетную систему Российской Федерации в 2019 году составил 3 060 млрд. рублей.

2.1. Добыча полезных ископаемых

В соответствии со Стратегией социально-экономического развития автономного округа до 2020 года и на период до 2030 года⁴ (далее - Стратегия - 2030) развитие промышленного комплекса автономного округа в текущей перспективе будет определяться преимущественно динамикой добычи нефти.

В структуре экономики автономного округа доминантными являются организации нефтедобывающей отрасли (около 60 %). Исходя из условий функционирования организаций, топливно-энергетический комплекс автономного округа является не только основным экспортером, но и потребителем продукции, в том числе зарубежного производства. В среднем объем потребления промышленной продукции предприятиями ТЭК составляет порядка 200 млрд. рублей в год.

С начала разработки нефтяных месторождений на территории автономного округа (с 1964 года) по состоянию на 1 января 2020 года накопленная добыча нефти достигла уровня 11 916,0 млн. тонн.

Добычу нефти на территории автономного округа осуществляют 44 предприятия, из которых 28 входит в состав вертикально-интегрированных нефтяных компаний, 16 независимых компаний.

Динамика добычи нефти и газа представлена в таблице 2.

Таблица 2

Динамика добычи нефти и газа

	2015	2016	2017	2018	2019
Нефть, млн. тонн	243,1	239,2	235,3	236,4	236,1
Темп роста, %	97,1	98,4	98,5	100,5	99,9
Газ, млрд. куб. м	34,8	35,5	36,0	36,0	36,6
Темп роста, %	100,3	102,0	100,6	100	101,6

Основной объем добычи нефти на территории автономного округа обеспечивают 9 вертикально-интегрированных нефтяных компаний (98,7 % от общей добычи нефти по автономному округу). Лидирующие

⁴ распоряжение Правительства автономного округа от 22 марта 2013 года № 101-рп «О стратегии социально-экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры до 2030 года»

места по добыче нефти принадлежат ПАО «НК «Роснефть» (44,2 % от общего объема), ПАО «Сургутнефтегаз» (21,2 %), ПАО НК «ЛУКОЙЛ» (14,8 %), добывающие около 80 % от всей добычи нефти в автономном округе.

На 14 крупных месторождений приходится 50 % добычи нефти по итогам 2019 года. Наибольший объем добычи приходится на месторождения: Приобское - 34,6 млн. тонн, Самотлорское - 18,4 млн. тонн, Приразломное - 9,7 млн. тонн и Федоровское - 9,5 млн. тонн.

По состоянию на 1 января 2020 года накопленная добыча нефти составила 11 916,0 млн. тонн.

Объемы добычи нефти в автономном округе за 2019 год в разрезе крупнейших нефтедобывающих предприятий (в соответствии с отчетом об итогах деятельности топливно-энергетических предприятий автономного округа) представлены в таблице 3.

Таблица 3

Добыча нефти крупнейшими нефтедобывающими предприятиями

№	Предприятие	Добыча нефти, млн.тонн			
		2019 год	отклонение относительно 2018 года	отклонение относительно 2018 года, %	доля в общей добыче по Югре, %
1	ПАО «НК «Роснефть»	104,4	1,6	1,5	44,2
2	ПАО «Сургутнефтегаз»	50,0	-0,7	-1,3	21,2
3	ПАО «ЛУКОЙЛ»	34,9	-0,4	-1,3	14,8
4	ПАО «Газпром нефть»	14,6	-0,9	-5,8	6,2
5	ПАО НГК «Славнефть»	13,0	-0,3	-2,5	5,5
6	«Салым Петролеум Девелопмент Н.В.»	6,3	0,1	2,3	2,7
7	ПАО НК «РуссНефть»	5,4	0,2	4,5	2,3
8	АО «Томскнефть» ВНК	3,1	-0,2	-5,2	1,3
9	Независимые недропользователи	3,0	0,4	17,0	1,3
10	ПАО АНК «Башнефть»	1,4	-0,2	-14,4	0,6
Всего		236,1	-0,4	-0,2	100,0

Объем эксплуатационного бурения в 2019 году составил 16 990,3 тыс. м, что на 742,3 тыс. м (4,2 %) меньше объемов бурения 2018 года. В 2019 году введено в эксплуатацию 4 470 новых добывающих скважин, что на 11 % меньше, чем в 2018 году (5 020 новых добывающих скважин).

В автономном округе снижение объема добычи нефти объясняется тем, что значительная часть месторождений находится на поздних стадиях разработки, которые характеризуются истощением запасов и обводнением продукции. В соответствии с Генеральной схемой развития нефтяной отрасли Российской Федерации до 2020 года⁵ эксплуатационное бурение в основном перемещается в краевые зоны месторождений, где его эффективность существенно ниже, вовлекаемые в разработку запасы не в состоянии компенсировать сокращение добычи нефти вследствие выработки высокопродуктивных зон.

Принимая во внимание объективные изменения в структуре извлекаемых запасов месторождений, необходимым условием, в прогнозном периоде, становится снижение себестоимости добычи и геологоразведки нефти за счет внедрения новых технологий, повышения коэффициента извлечения нефти, внедрения принципов бережливого производства.

В целях ускорения вовлечения запасов углеводородного сырья в промышленную разработку в автономном округе действуют меры, стимулирующие организации к инвестированию в основной капитал и осуществлению расходов на проведение геологоразведочных работ, развитие нефтегазопереработки, рациональное использование попутного нефтяного газа.

На сегодняшний день объем предоставленных льгот недропользователям оценивается на уровне 21,0 млрд. рублей:

в отношении прибыли организаций, являющихся владельцами лицензий на пользование участками недр на территории автономного округа, содержащими месторождения углеводородного сырья;

в отношении недвижимого имущества, находящегося в пределах границ лицензионных участков;

в отношении прибыли организаций, предоставляющих услуги в области добычи нефти и природного газа;

в отношении имущества, относящегося к основным фондам газоперерабатывающих производств в целях повышения уровня использования попутного нефтяного газа и снижения техногенной нагрузки на окружающую природную среду.

2.2. Обработывающие производства

⁵ Приказ Минэнерго России от 6 июня 2011 года № 212

Вектор промышленной политики региона в долгосрочной перспективе сфокусирован на развитии обрабатывающих отраслей.

Ключевая цель на период до 2025 года – создание новых производств в обрабатывающем секторе промышленности и повышение конкурентоспособности действующих обрабатывающих производств.

Исходя из особенностей региона, определены приоритетные направления развития обрабатывающей промышленности, среди которых:

- нефтегазовое машиностроение и металлургия;
- нефтегазохимия;
- деревообрабатывающая промышленность;
- агропромышленный комплекс и пищевая промышленность;
- переработка ТКО;
- поддержка создания современной промышленной инфраструктуры в виде индустриальных/промышленных парков, которые станут площадками для размещения новых производств;
- внедрение в базовые отрасли промышленности передовых производственных технологий (автоматизация и цифровизация процессов, применение бережливых технологий).

2.2.1. Нефтегазовое машиностроение и металлургия

Качественно новое развитие отрасли нефтегазового машиностроения связано с реализацией на территории автономного округа масштабного проекта по созданию Комплекса отечественных технологий и высокотехнологичного оборудования разработки Баженовской свиты (ПАО «Газпром нефть»).

Предполагаемое место реализации – Пальяновская площадь Красноленинского месторождения. Реализация проекта будет способствовать внедрению на территории автономного округа уникальных передовых технологий, связанных с добычей трудноизвлекаемых запасов нефти.

Предварительная оценка извлекаемых ресурсов Баженовской свиты составляет 18-60 млрд. тонн, инвестиционная емкость проекта составляет порядка 15 млрд. рублей.

В рамках реализации проекта создается Технологический центр «Бажен» - полигон испытаний технологий и оборудования для разработки баженовской свиты, разработана «Дорожная карта» создания технологических партнерств по привлечению и испытанию новых

технологий при осуществлении проекта, производство которого будет локализовано в Югре.

В результате компания ООО «Ньютех Велл Сервис», осуществляющая проектирование и сборку российских флотов ГРП, приняла решение о локализации производства в Югре, наладила выпуск продукции и ее экспорт в республику Казахстан.

Развитие в регионе металлургической отрасли связано со строительством комплекса по металлообработке мощностью до 280 тыс. тонн металлоизделий в год в рамках заключенного в 2018 году между Правительством автономного округа и Публичным акционерным обществом «Северсталь» соглашения о сотрудничестве.

Реализуется проект совместно с мировым лидером в области производства шовных труб компанией Тэнарис.

Реализация проекта, помимо создания порядка 500 рабочих мест и получения косвенного бюджетного эффекта более 1,7 млрд. рублей, повлечет за собой появление сопутствующих металлообрабатывающих производств.

2.2.2. Производство нефтепродуктов промышленными предприятиями

В промышленности автономного округа предприятия топливно-энергетического комплекса формируют 95 % общего объема производства. В структуре обрабатывающего сектора организации по производству нефтепродуктов - 83,8 %.

На территории автономного округа действуют 6 нефтеперерабатывающих предприятий:

УПН и ПБ ПАО «Сургутнефтегаз»;

УППН ПАО «Варьеганнефть» ПАО НК «РуссНефть»;

ООО «Нижневартовское нефтеперерабатывающее объединение»
ПАО «НК «Роснефть»;

ООО Красноленинский НПЗ ПАО «НК «Роснефть»;

УППН ТПП «Урайнефтегаз» ПАО «ЛУКОЙЛ»;

УППН ТПП «Когалымнефтегаз» ПАО «ЛУКОЙЛ».

Нефтеперерабатывающими предприятиями Югры в 2019 году переработано около 6,2 млн. тонн нефти и произведено 1,8 млн. тонн нефтепродуктов, глубина переработки составила 30,2 %.

Перечень нефтепродуктов производимых на заводах:

- бензин газовый стабильный;

- бензин автомобильный;
- дизельное топливо;
- керосин ТС-1;
- битум дорожный;
- дизельная фракция.

Основной объём дизельного топлива, бензина газового стабильного и авиационного керосина в автономном округе производит ООО «Нижневартовское нефтеперерабатывающее объединение» ПАО «НК «Роснефть», основной объём автомобильного бензина производит УППН ТПП «Когалымнефтегаз» ПАО «ЛУКОЙЛ», битума – УПП и ПБ ПАО «Сургутнефтегаз».

На территории автономного округа действуют 9 газоперерабатывающих предприятий, на которых осуществляется переработка попутного нефтяного газа:

- УПГ ПАО «Сургутнефтегаз»;
- УППНГ ТПП «Лангепаснефтегаз»;
- филиал «Белозерный ГПЗ» АО «СибурТюменьГаз»;
- филиал «Нижневартовский ГПЗ» АО «СибурТюменьГаз»;
- филиал «Няганьгазпереработка» АО «СибурТюменьГаз»;
- филиал «Южно-Балыкский ГПЗ» АО «СибурТюменьГаз»;
- УКПГ Западно-Салымский АО «БерезкаГаз Югра»;
- УПГ Приразломный АО «БерезкаГаз Обь»;
- ООО «Южно-Приобский ГПЗ».

Основную долю в общем объеме переработки попутного нефтяного газа занимают УПГ ПАО «Сургутнефтегаз», филиал «Нижневартовский ГПЗ», филиал «Белозерный ГПЗ». Эти предприятия перерабатывают около 66 % от общего объема попутного нефтяного газа, перерабатываемого в автономном округе.

В 2019 году газоперерабатывающими предприятиями переработано 25 млрд. куб. м попутного нефтяного газа. Глубина переработки составила 88,2 %.

Газоперерабатывающими предприятиями автономного округа производится:

- сжиженный газ;
- сухой отбензиненный газ;
- широкие фракции легких углеводородов (ШФЛУ).

Также в Югре филиалом завода по стабилизации газового конденсата им. В.С.Черномырдина ООО «Газпром переработка» (далее - Сургутский ЗСК) производится переработка газового конденсата.

Сургутский ЗСК остается лидером по объему производства светлых нефтепродуктов. За 2019 год заводом переработано 9,9 млн. тонн газового конденсата, глубина переработки составила 99,2 %.

Динамика производства продукции, выпускаемой нефтегазоперерабатывающими предприятиями, представлена в таблице 4.

Таблица 4

Динамика производства продукции
нефтегазоперерабатывающих предприятий⁶

	2015	2016	2017	2018	2019
Бензин автомобильный, млн. тонн	1,6	1,5	1,4	1,4	1,4
Дизельное топливо, млн. тонн	1,4	1,5	1,5	1,6	1,6
ШФЛУ, млн. тонн	6,2	5,8	5,8	5,9	6,1
Сжиженный газ, млн. тонн	1,9	2,2	2,4	2,2	2,4
Сухой газ, млрд. куб. м	21,6	21,1	22,1	21,5	22,1

С целью развития газоперерабатывающей отрасли на территории Нефтеюганского района запущено строительство Майского газоперерабатывающего комплекса (далее – Майский ГПК), предусматривающего утилизацию попутного нефтяного газа и производство продуктов с высокой добавленной стоимостью.

На Майском ГПК планируется производство:

- сухого отбензиненного газа (СОГ) в объеме порядка 0,9 млрд. куб. м. в год.

- широких фракций легких углеводородов (ШФЛУ) – порядка 0,6 млн. тонн в год.

В целях реализации проекта создана специальная проектная компания ООО «РН-ЮганскГазПереработка».

Куратором проекта выступает Фонд развития Югры.

Планируется, что Майский ГПК будет сдан в эксплуатацию в 2022 году.

Реализация проекта позволит ежегодно привлекать в региональный бюджет 512 млн. рублей налоговых отчислений. Также планируется создать порядка 230 рабочих мест, объем инвестиций в проект составит 22 млрд. рублей.

⁶ информация Департамента недропользования и природных ресурсов автономного округа

2.2.3. Обработка древесины и производство изделий из дерева

Развитие лесопромышленного комплекса Югры в соответствии со Стратегией-2030 рассматривается не только как важная народнохозяйственная задача по модернизации и диверсификации экономики автономного округа, но также и как механизм решения социальных вопросов территорий его присутствия.

Югра входит в пятерку субъектов Российской Федерации, наиболее обеспеченных лесосырьевыми ресурсами. Общая площадь земель, на которых располагаются леса – 50 429,9 тыс. га или 4,3 % от общей площади лесов Российской Федерации. Общий запас древесины на территории автономного округа более 3,1 млрд. м³. Расчетная лесосека (с 1 января 2013 года) - 39,6 млн. м³ или 5,9 % расчетной лесосеки РФ.

Доля деревообрабатывающей промышленности в общей структуре отгрузки обрабатывающих производств Югры за 2019 год составила 1 % (без учета производства кокса и нефтепродуктов – 9,5%) или 6,9 млрд. рублей.

Лесопромышленную деятельность в автономном округе осуществляют более 150 организаций и индивидуальных предпринимателей.

Структурный базис отрасли представлен крупными лесозаготовительными и лесоперерабатывающими предприятиями:

АО «Югорский лесопромышленный холдинг» (г. Ханты-Мансийск, г. Нягань, Советский район) - предприятие, включающее полный производственный цикл от освоения и восстановления лесов до выпуска высокотехнологичной продукции, в том числе ориентированной на конечного потребителя;

ООО «Сургутмебель» (Сургутский район, п. Барсово) - предприятие, осуществляющее заготовку, вывозку древесины, производство: вагон-домов, погонажных изделий, мебели, оконных и дверных блоков, пеллет, модульных зданий, деревянных домов заводского изготовления, проектирование, монтаж и ввод в эксплуатацию котельных установок на древесных гранулах (пеллетах);

ООО «Тайга» (г. Югорск) - стабильное, постоянно действующее лесозаготовительное предприятие. Ежегодный объем лесозаготовок до 100 тыс. м³ в год. Предприятие является одним из крупнейших экспортеров пиломатериалов в автономном округе. За время работы предприятия

налажена долгосрочная поставка пиломатериалов в республику Узбекистан, Венгрию;

ООО «Лесопромышленный комбинат «Хольц» (Советский район) модернизирован Зеленоборский лесозавод, что позволило увеличить объем и качество продукции, наладить поставки пиломатериала в Венгрию;

ООО «Лесопромышленный комбинат «Самза» (Советский район, п. Коммунистический) модернизирован Самзасский лесопильный завод, что позволило ежегодно производить до 40 тыс. м³ экспортного пиломатериала.

На сегодняшний день, на территории автономного округа производится широкий спектр продукции деревообработки: пиломатериал, брус, фанера, древесностружечные и древесностружечные ламинированные плиты, деревянные дома, топливные гранулы (пеллеты), мебель, дверные, оконные блоки и другая столярная продукция.

Продукция лесопромышленного комплекса Югры – пиломатериалы, брус ЛВЛ, топливные гранулы (пеллеты) и плиты древесностружечные экспортируется в 24 страны мира, годовой объем экспорта составляет более 55 млн. долларов, количество экспортеров - 26, из них 24 являются субъектами малого и среднего предпринимательства.

Ведущим экспортером на территории автономного округа и одним из крупнейших предприятий - экспортеров на территории Уральского Федерального округа в лесопромышленном комплексе является АО «Югорский лесопромышленный холдинг» (19 место по объемам производства, 13 место по объему лесопиления и 12 место по производству ДСП в Российской Федерации).

Вместе с тем, лесопромышленный комплекс недостаточно растет по объемным показателям, слабо диверсифицирован, в его составе пока преобладают лесозаготовки и лесопиление, в целом уровень развития лесопромышленного комплекса автономного округа не соответствует имеющимся лесосырьевым ресурсам.

Основной причиной, ограничивающей рост лесозаготовительной деятельности, является недостаточная доступность к лесосырьевым ресурсам автономного округа, низкая концентрация спелого леса на единице площади лесного фонда, особо сложные природно-географические условия, что обуславливает сезонность работ лесозаготовки.

В цепи создания стоимости продукции лесоперерабатывающей промышленности наиболее высокая добавленная стоимость создается на

конечных этапах переработки древесины – производстве плит, мебели, строганого погонажа, клееного бруса, экспортных пиломатериалов, домов заводского изготовления.

Таким образом, реструктуризация лесопромышленного комплекса ориентирована сегодня на создание конкурентоспособных предприятий, обеспечивающих глубокую переработку сырья, вовлекающих в производство продукции отходы лесопиления и лесопереработки, а также выпускающих продукцию с высокой добавленной стоимостью. К такой продукции относятся экспортные пиломатериалы, деревянные дома, плиты МДФ, ДСП и ЛДСП, производство которой одновременно отвечает потребностям как внутреннего, так и внешних рынков.

2.2.4. Агропромышленный комплекс и производство пищевых продуктов

Агропромышленный комплекс в целом и его базовые отрасли - сельское хозяйство и пищевая промышленность являются главными структурными составляющими экономики каждого субъекта Российской Федерации, формирующими продовольственный рынок, экономическую и продовольственную безопасность, трудовой и поселенческий потенциал сельских территорий.

В состав агропромышленного комплекса автономного округа входят сельскохозяйственные предприятия, крестьянские (фермерские) хозяйства, организации рыбопромышленной отрасли – всего около 800 предприятий. В агропромышленном комплексе работает более 4 500 человек.

Ввиду объективных природно-ресурсных особенностей географического расположения, Югра является территорией неблагоприятной для производства пищевой, сельскохозяйственной продукции.

Недостаточная сырьевая база автономного округа, негативно влияет на рентабельность предприятий пищевой промышленности.

В структуре промышленного производства пищевая промышленность автономного округа составляет 0,1 %.

Основная цель пищевой промышленности автономного округа – обеспечение продовольственной безопасности населения, производство качественной и свежей продукции.

В 2019 году индекс производства пищевых продуктов составил 102,6 % к 2018 году, индекс производства напитков - 97,4 % к 2018 году.

Основным направлением развития сельского хозяйства автономного округа является животноводство, включающее в себя скотоводство, свиноводство, коневодство, птицеводство, овцеводство и козоводство, а также оленеводство.

Объем производства продукции сельского хозяйства в 2019 году составил 10,39 млрд. рублей, увеличившись на 0,13 млрд. рублей по отношению к 2018 году (10,26 млрд. рублей). Индекс производства продукции сельского хозяйства в 2019 году составил 101,93 % к 2018 году.

Основу развития агропромышленного комплекса Югры на долгосрочную перспективу составляет развитие малых форм хозяйствования. Фермерские хозяйства обеспечивают более половины выработки всей сельскохозяйственной продукции в автономном округе.

Рыбопромышленная отрасль Югры остается одним из основных направлений развития несырьевого сектора экономики, в котором осуществляют деятельность более 200 организаций различных форм собственности.

Объем внутреннего рынка спроса на рыбопродукцию (размер товарооборота) оценивается на уровне 10,5 млрд. рублей в год с ежегодным темпом роста в 3-5 %.

Промышленная добыча (вылов) водных биологических ресурсов в 2019 году составила 11,6 тыс. тонн или 82,5 % по отношению к 2018 году (14,1 тыс. тонн). Среди муниципальных образований автономного округа лидерами по вылову рыбы являются: Ханты-Мансийский район - 32,1 % от общего объема выловленной в автономном округе рыбы, Октябрьский район - 23,5 %, Березовский район - 10,4 %, Нижневартовский район - 9,6 %, Сургутский район - 9,4 %.

При этом порядка 65 % произведенной продукции относится к продукции с минимальной добавленной стоимостью (рыба свежая, рыба мороженая). Развитие рыбопереработки должно быть направлено на расширение производства и реализацию рыбопродукции с высокой долей добавленной стоимости.

Товарное выращивание рыбы по результатам 2019 года составило 137,0 тонн (в 2018 году - 135 тонн).

Без искусственного воспроизводства и товарного выращивания рыбы ценных видов в Югре уже невозможно достичь прежних показателей в рыбодобыче. Это направление в развитии рыбопромышленной отрасли Югры должно стать приоритетным.

Достижению положительных результатов развития агропромышленного комплекса Югры будет способствовать сохранение мер государственной поддержки организаций агропромышленного комплекса, реализуемых в соответствии с мероприятиями государственных программ «Развитие агропромышленного комплекса» и «Развитие промышленности и туризма».

Немаловажную роль в развитии агропромышленного комплекса Югры также должно играть создание качественной образовательной среды для подготовки высококвалифицированных кадров для сельского хозяйства, пищевой промышленности, рыболовства и рыбоводства.

Под влиянием новых технологий и рынков сбыта прогнозируются качественные изменения в агропромышленном комплексе Югры, который ориентирован на удовлетворение потребности населения автономного округа в свежих, экологически чистых продуктах: тепличное хозяйство (производство свежих овощей), животноводство (в том числе племенное), аквакультура (рыбоводство), переработка дикоросов.

Территориальное распределение производств пищевой промышленности представлено в таблице 5.

Таблица 5

Территориальное распределение производств
пищевой промышленности

№	Вид производства	Наименование муниципального образования
1	Производство хлеба и хлебобулочных изделий ⁷	Городские округа: Сургут, Нижневартовск, Нягань, Ханты-Мансийск; муниципальные районы: Нефтеюганский, Сургутский
2	Производство кондитерских изделий	Городские округа: Сургут, Нижневартовск, Ханты-Мансийск, Мегион, Когалым, Радужный, Нягань, Лангепас, Урай; муниципальные районы: Советский, Нефтеюганский, Березовский, Белоярский, Ханты-Мансийский, Кондинский, Советский, Нижневартовский
3	Производство пива, кроме отходов пивоварения	Городские округа: Сургут
4	Производство вод минеральных и газированных неподслащенных и неароматизированных	Городские округа: Нижневартовск, Нефтеюганск, Сургут, Ханты-Мансийск
5	Производство безалкогольных напитков	Городские округа: Нижневартовск, Нефтеюганск, Сургут
6	Производство мяса и субпродуктов пищевых убойных животных	Городские округа: Сургут, Югорск, Нижневартовск, Когалым; муниципальные районы: Сургутский, Белоярский, Советский,

⁷ муниципальные образования - лидеры по объемам производства

		Березовский, Октябрьский
7	Производство полуфабрикатов мясных (мясосодержащих) подмороженных и замороженных	Городские округа: Нижневартовск, Сургут, Ханты-Мансийск, Югорск; муниципальные районы: Белоярский, Ханты-Мансийский, Сургутский
8	Производство колбасных изделий	Городские округа: Нижневартовск, Сургут, Югорск; Белоярский; муниципальные районы: Советский, Сургутский
9	Производство масла сливочного	Городские округа: Урай, Югорск, Нижневартовск, Нягань; муниципальные районы: Белоярский, Нефтеюганский, Кондинский, Ханты-Мансийский
10	Производство цельномолочной продукции	Городские округа: Нижневартовск, Урай, Югорск, Нефтеюганск, Нягань; муниципальные районы: Белоярский, Кондинский, Нефтеюганский, Ханты-Мансийский, Советский, Березовский, Нижневартовский, Сургутский
11	Рыба живая, свежая или охлажденная	Городские округа: Нижневартовск, Нефтеюганск, Ханты-Мансийск, Сургут; муниципальные районы: Белоярский, Березовский, Кондинский, Нефтеюганский, Октябрьский, Сургутский, Ханты-Мансийский, Нижневартовский
12	Производство рыбы и продуктов рыбных переработанных и консервированных	Городские округа: Сургут, Нягань, Мегион, Когалым, Нижневартовск, Ханты-Мансийск; муниципальные районы: Белоярский, Березовский, Кондинский, Нефтеюганский, Нижневартовский, Октябрьский, Сургутский, Ханты-Мансийский

Динамика показателей развития агропромышленного комплекса представлена в таблице 6.

Таблица 6

Динамика показателей развития агропромышленного комплекса⁸

	2015	2016	2017	2018	2019
Объем производства продукции сельского хозяйства всех сельхозпроизводителей, млн. рублей	7 673,3	8 596,6	9 766,9	10 261,9	11 101,0
Индекс производства продукции сельского хозяйства	102,3	101,8	105,5	100,7	94,6
Объем государственной поддержки, из бюджета автономного округа,	1 555,7	1 684,1	1 582,7	1 620,9	1 590,9

⁸ информация Департамента промышленности автономного округа

млн. рублей					
Поголовье крупного рогатого скота, тыс. голов	14,4	14,2	15,9	15,1	14,7
Поголовье коров, тыс. голов	6,7	6,6	7,3	7,4	7,4
Поголовье свиней, тыс. голов	52,4	47,5	48,8	42,4	30,8
Поголовье овец и коз, тыс. голов	5,8	5,0	5,6	5,0	4,2
Поголовье птицы, тыс. голов	303,2	401,2	566,5	558,3	667,7
Поголовье оленей, тыс. голов	40,6	40,2	51,9	51,7	51,7
Поголовье лисиц клеточного выращивания, тыс. голов	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
Производство мяса (скота и птицы) в живом весе всего, тыс. тонн	15,9	17,7	18,5	18,0	19,5
Производство молока, тыс. тонн	27,4	27,5	26,3	28,0	29,2
Производство яиц, млн. шт.	32,7	47,8	48,8	52,0	52,0
Валовой сбор овощей, тыс. тонн	18,3	19,6	21,0	34,9	27,1
Валовой сбор картофеля, тыс. тонн	79,9	74,8	74,3	68,3	59,6
Рыбная отрасль:					
Добыча (производство) рыбы живой, свежей или охлажденной, тыс. тонн	12,4	16,7	16,0	14,1	11,6
Выпуск пищевой рыбной продукции, тыс. тонн	15,5	15,7	15,7	11,1	9,4

2.2.5. Производство строительных материалов

Приоритетной задачей в формировании строительного комплекса автономного округа, обеспечивающего устойчивое развитие экономики и социальной сферы округа, является создание мощной местной базы по производству основных строительных материалов и конструкций.

В автономном округе основными предприятиями по производству строительных материалов являются:

предприятия по производству деревянных стройматериалов;

предприятия по производству штучных стеновых материалов (кирпич, блоки и пр.);

предприятия по производству бетона и железобетона.

Основные показатели деятельности предприятий в строительной индустрии автономного округа представлены в таблице 7.

Таблица 7

Основные показатели деятельности предприятий
строительной индустрии

	2015	2016	2017	2018	2019
Число действующих предприятий на конец года, единиц	58	54	50	64	69
Объем выполненных работ, млн. рублей	1,1	0,1	0,6	1,0	0,8
Среднесписочная численность работников, тыс. человек	11,5	10,2	8,6	7,7	9,2

Территория Югры богата различными минерально-сырьевыми и лесными ресурсами, пригодными для развития производства местных строительных материалов. Из разведанных месторождений полезных ископаемых в автономном округе имеются запасы титан-циркониевых россыпей; песка, пригодного для планировочных работ; строительного, кварцевого песка; песчано-гравийных смесей; глинистых пород, кирпичных, керамзитовых, бентонитовых, каолиновых глин; торфа; цеолитов; габбро; базальтоидов; опок; диатомитов и прочее.

Развитие строительной промышленности с использованием местного сырья является одним из ключевых решений сложившейся в автономном округе жилищной проблемы, в том числе в части снижения стоимости строительства жилых домов и обеспечения предстоящего строительства необходимым объемом современных материалов.

2.3. Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха

Организациями по обеспечению электроэнергией, газом и паром формируется более 3 % валового регионального продукта (далее - ВРП), около 5 % общего объема инвестиций. В топливно-энергетическом комплексе формируется более четверти валового внутреннего продукта, практически 30 % бюджета страны, более 2/3 доходов от экспорта и четверть общего объема инвестиций. Энергетический сектор генерирует стабильный платежеспособный спрос на современное оборудование, новые технологии и материалы. Этот ресурс направлен на развитие отечественной промышленности и инновационной сферы.

Динамика показателей отрасли и структура электропотребления представлены в таблицах 8, 9.

Таблица 8

Динамика показателей производства и потребления электроэнергии

	2015	2016	2017	2018	2019
Выработка электрической энергии, млрд. кВт-ч ⁹	91,1	92,4	88,7	87,1	84,4
Темп роста объема, %	99,8	101,4	96,0	98,2	96,9
Потребление электрической энергии, млрд. кВт-ч ⁹	74,9	75,0	74,3	74,8	69,1
Темп роста объема, %	102,3	100,2	99,1	98,1	92,4
Производство теплоэнергии, млн. Гкал ⁹	11,7	10,1	12,5	13,0	13,1
Темп роста объема, %	98,8	86,3	123,7	104,0	100,8

Согласно схеме и программе развития электроэнергетики автономного округа на период до 2024¹⁰ (далее - Схема и программа электроэнергетики) структура электропотребления выглядит следующим образом:

Таблица 9

Структура электропотребления

	Относительное потребление, %
Потреблено электроэнергии, в том числе:	100,0
Добыча полезных ископаемых	87,1
Потери в электросетях	5,5
Транспортировка и хранение	3,8
Городское и сельское население	2,8
Строительство	0,3
Торговля оптовая и розничная	0,2
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	0,1
Другие виды экономической деятельности	0,2

С каждым годом увеличивается электропотребление практически по всем крупнейшим потребителям в нефтегазовом комплексе, это связано с развитием нефтегазовой промышленности, разработкой и увеличением нефтедобычи на Приобском и Южно-Приразломном нефтяных месторождениях.

⁹ https://www.gks.ru/enterprise_industrial

¹⁰ распоряжением Правительства автономного округа от 26 апреля 2019 года № 203-рп «Об одобрении схемы и программы развития электроэнергетики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры на период до 2024 года»

При этом, в целом можно отметить благоприятный характер балансовой ситуации в автономном округе, прогнозируемой на перспективный пятилетний период. Энергосистема Югры является избыточной, как по выработке мощности, так и по производству электроэнергии.

В соответствии со Схемой и программой электроэнергетики, а также согласно Схеме и программе развития ЕЭС России на 2019-2025 годы в период до 2025 года по энергосистеме автономного округа изменение состава генерирующего оборудования не планируется. В связи с чем, в перспективный пятилетний период ввод в эксплуатацию новых крупных объектов генерации на территории автономного округа не запланирован.

Развивается «малая» энергетика, представленная газотурбинными и газопоршневыми электростанциями, которые обеспечивают электроэнергией и теплом предприятия нефтегазового комплекса. Планируется ввод ГПЭС Хантэк-Южная Нижне-Шапшинского месторождения, ООО «РусГазСервис» мощностью 8,4 МВт.

В настоящее время в автономном округе действует 81 такая электростанция общей мощностью 18,7 КВт.

2.4. Территориальное развитие промышленности

В настоящее время в Югре существует потребность в промышленных площадках для реализации инвестиционных проектов.

Земли лесного фонда в автономном округе составляют 92,3 %, территории, а земли, позволяющие разместить промышленные объекты 4,4 %, при этом, многие обременены нахождением на территории горного отвода, либо близостью объектов нефтегазотранспортной инфраструктуры, в связи с чем, планирование локализации и создания обрабатывающих производств часто осуществляется за счет земель лесного фонда.

Индустриальные парки и особые экономические зоны – это одни из самых эффективных на сегодняшний день инструментов экономического развития территорий и привлечения инвестиций.

В Югре активно ведется работа по созданию сети индустриальных парков и особых экономических зон.

Наибольший интерес развитие сети индустриальных парков представляет для субъектов малого и среднего предпринимательства (далее – МСП) не имеющих возможности своими силами оборудовать промышленную площадку.

В автономном округе зарегистрировано 62 488 субъектов МСП¹¹, из которых доля предприятий обрабатывающей промышленности составляет 4,8 %. На сегодняшний день потребность в производственных площадях испытывают 38 субъектов МСП (на основе имеющихся обращений), оценочный ожидаемый спрос на предстоящий десятилетний период составляет порядка 100 субъектов МСП.

Развитие сети индустриальных (промышленных) парков, промышленных технопарков является комплексным решением в части обеспечения проектов необходимой промышленной инфраструктурой, а также снижения временных издержек реализации инвестиционных проектов. Это даст возможность для развития субъектов МСП, роста доли производственного сектора. За счет роста числа малых предприятий может быть оптимизирована система обслуживания резидентов, объединена логистика. Производственный малый и средний бизнес получит мощную инфраструктурную поддержку, быстрое развертывание производств и возможность реализации предпринимательских идей, что позволит увеличить долю МСП производственного сектора.

В Югре в стадии реализации и планирования находятся порядка 10 индустриальных (промышленных) парков и промышленных технопарков. Общий объем инвестиций по проектам составляет более 4,5 млрд. рублей.

Преимущественно в автономном округе создаются парки по типу «браундфилд»: предполагает использование заброшенной, неиспользуемой территории с нефункционирующими сооружениями или конструкциями, часто постиндустриального характера после капитального ремонта, реконструкции производственных мощностей и коммунальной инфраструктуры.

Так, в городе Сургут создается «Индустриальный парк-Югра», по производству электрощитового, вентиляционного, нефтепромыслового оборудования, кабельной продукции и строительных материалов. Одним из основных функциональных направлений развития индустриального парка «Югра», помимо организации в нем полноценных условий для профильных производств, является запуск и сопровождение проектов, нацеленных на промышленные научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, коммерциализацию технологий, формирование кадрового резерва, что предполагает создание разнообразных инфраструктурных форм: экспериментальные лаборатории, инжиниринговые центры, опытные стажерские площадки, имеющие

¹¹ данные ФНС, Единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства

инновационный характер для развития малых инновационных предприятий в области аддитивных технологий, микроэлектроники, химии нефти. На базе индустриального парка планируется создание многофункционального центра, работающего по принципу «одного окна».

В городе Нижневартовск реализуется инвестиционный проект по созданию и развитию индустриального парка «Яшел Парк Сибирь» по переработке промышленных отходов, в том числе металлосодержащих, производству строительной продукции и строительных материалов из вторичных ресурсов. Это комплекс предприятий по приему, сортировке, обезвреживанию и переработке отходов с учетом всех современных технических и экологических регламентов, а также природоохранного законодательства.

В городах Сургут и Нижневартовск планируются к реализации инвестиционные проекты, направленные на развитие рынка вторичного использования отходов, их возврат в производственный цикл.

В городе Югорск реализуется инвестиционный проект по созданию индустриального парка «ЯВА», по производству строительных материалов, комплексной переработки древесины, металлообработки, производства кованных изделий, красок.

Управляющей компанией АО «УК «Промышленные парки Югры» реализуется ряд инвестиционных проектов по созданию и развитию индустриальных парков в городах Нефтеюганск, Когалым, пгт. Мортка, промышленного технопарка в городе Ханты-Мансийске.

Проекты создаваемых парков предусматривают ремонт и модернизацию части действующей производственной и коммунальной инфраструктуры, привлечение дополнительных земельных участков, строительство новых объектов административного, производственно-складского и логистического назначения, отвечающих запросам действующих и потенциальных резидентов.

В городе Нефтеюганске реализуется инвестиционный проект по созданию индустриального парка «Нефтеюганский», специализация – нефтесервис: ремонт запорной арматуры и погружного нефтедобывающего оборудования.

В городе Когалыме реализуется инвестиционный проект по созданию индустриального парка «Когалым», специализация – нефтесервис: производство запорной арматуры и погружного нефтедобывающего оборудования.

Индустриальный парк «Кондинский» в пгт. Мортка создается на базе завода МДФ, его основная специализация – деревообработка, производство биотоплива, топливная биржа.

Также планируется к созданию промышленный технопарк «Ханты-Мансийский», специализация – универсальная.

В городе Нягань реализуется инвестиционный проект по созданию и развитию промышленного технопарка «Синергия» по производству строительных материалов и переработке сырья, металлообработке и изготовлению отдельных элементов нефтегазопроводов, научно-исследовательской деятельности и лабораторным испытаниям, а также образовательной деятельности в специализированных областях.

В целях развития перерабатывающих производств и диверсификации региональной экономики планируется создание особой экономической зоны (далее – ОЭЗ) промышленно-производственного типа в г. Нягань. Создание ОЭЗ предполагается на земельном участке площадью более 270 га.

Актуальность реализации данных проектов в автономном округе обусловлена дефицитом свободных земельных участков имеющих необходимую инфраструктуру для максимально быстрого доступа инвестора, субъектов МСП и начала их производственной деятельности.

2.4.1. Инновационное развитие промышленности

Стратегической целью инновационного развития промышленности в автономном округе является создание условий для инновационного сценария развития автономного округа, повышения конкурентоспособности экономики на основе эффективного использования научно-технического, инновационного потенциала автономного округа.

Достижение поставленной цели обеспечивается решением следующих основных задач:

создание благоприятной экономической и правовой среды для активизации инновационной деятельности действующих организаций и создания инновационного бизнеса;

содействие развитию и формированию инновационной инфраструктуры, обеспечивающей технологический коридор прохождения инноваций;

развитие человеческого капитала, формирование высококвалифицированных кадров, выявление и поддержка талантов;

создание условий для развития рынка инноваций и интеграции научного и технологического потенциала для решения наиболее актуальных задач производственного комплекса области на основе технологических инноваций;

развитие информационной среды в сфере инновационной деятельности и повышение инновационной культуры.

Предоставление и развитие услуг ориентированных на создание инновационных компаний и реализацию инновационных проектов действующих компаний на территории автономного округа осуществляет автономное учреждение автономного округа «Технопарк высоких технологий» (далее – Технопарк).

Технопарк является представителем Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, которым оказывается грантовая поддержка инновационных проектов.

Технопарком заключено соглашение с Федеральным институтом промышленной собственности (далее – ФИПС) о создании на собственных площадях Центра поддержки технологий и инноваций. В соответствии с соглашением Технопарком оказываются бесплатные услуги: оформление заявок на получение охранных документов на результаты интеллектуальной деятельности, доступ к патентным базам данных ФИПС; оказание помощи в поиске технической информации при проведении патентных исследований на основании баз данных ФИПС.

Формирование единой системы развития инноваций реализуется посредством действующих сегодня продуктов популяризации инновационной деятельности среди одаренных молодых югорчан:

конкурс «Молодой изобретатель» (от 9 до 18 лет) развитие данного конкурса связано с привлечением к участию кванториумов, центров молодежного инновационного творчества.

региональный этап конкурса «УМНИК» (от 18 до 30 лет) Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, которым предоставляется грантовая поддержка на проведение научно-исследовательских работ, что стимулирует в итоге к созданию собственного бизнеса в сфере технологического предпринимательства.

акселератор «e2-e4», целью которого является поиск новых идей, обеспечивающих развитие промышленного производства в Югре, интенсивное развитие компаний молодых предпринимателей посредством обучения, сопровождения и экспертной поддержки.

Для создания конечного звена системы развития инноваций в автономном округе предусмотрена трансформация указанного акселератора под запросы крупных нефтяных и других компаний.

Результатом деятельности акселератора будет создание новых компаний и рабочих мест в действующих организациях, новых продуктов, что положительно повлияет на уровень занятости, налоговые отчисления, инвестиционную привлекательность, развитие человеческого капитала.

Перспективным направлением развития научно-технической деятельности является создание на площадях Технопарка научно-инновационных лабораторий его резидентами. Развитие данного направления будет способствовать оперативному внедрению разработок субъектами МСП в производство за счет возможности получения комплекса услуг и консультационной помощи при реализации проектов на месте.

Одним из действенных механизмов поддержки инновационного развития в автономном округе является механизм венчурного финансирования. Автономный округ стал участником Инвестиционного товарищества «ТФ II» (далее – Инвесттоварищество) посредством заключения Фондом развития Югры соглашения о присоединении к договору инвестиционного товарищества.

Участие Югры в Инвесттовариществе обусловлено исполнением поручения Президента Российской Федерации о поддержке стартапов путем использования механизмов прямого и венчурного финансирования, озвученного в Послании Президента Российской Федерации Федеральному Собранию 15 января 2020 года.

Участниками Инвесттоварищества являются российские и иностранные компании, среди которых банки, корпорации, владельцы нефтесервисных компаний, международные технологические предприниматели.

Крупнейшим российским участником Инвесттоварищества, доля инвестиционного обязательства которого составляет порядка 60 %, является акционерное общество «Российская венчурная компания» - государственный институт развития венчурного рынка.

Целью участия Фонда развития Югры в Инвесттовариществе является инвестирование в инновационные компании, которые зарегистрированы и осуществляют свою деятельность на территории автономного округа, на стадии научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.

2.4.2. Внедрение передовых промышленных технологий

Переход экономики на новый технологический уклад во многом связан с необходимостью цифровой трансформации и особую роль в этом играют цифровые технологии и цифровые модели объектов и процессов во всех отраслях промышленности. Разработка «цифровых двойников» с применением принципов и методов «Бережливого производства», позволит достичь лучших результатов при внедрении стратегий бережливого производства в существующую технологическую среду на всех этапах процесса разработки, что в свою очередь даст ощутимые эффекты в виде снижения себестоимости проектирования и производства высокотехнологичного оборудования, достижения конкурентоспособных характеристик изделий и продукции, снижения капитальных и операционных затрат. Наличие сквозного решения, которое объединяет принципы бережливого и цифрового производства, обеспечивает полную прослеживаемость всех этапов подготовки производства.

Конкурентными преимуществами автономного округа являются накопленные технологические компетенции в сфере нефтедобычи, значительные информационные массивы, что определяет целесообразность создания «цифровых двойников» и соответствующей экосреды именно в Югре, ориентированной на снижение себестоимости добычи трудноизвлекаемых, высокообводненных запасов углеводородов с одновременным созданием инжинирингового центра экспорта технологий, знаний и сервисов.

Приоритетными направлениями цифрового моделирования следует считать процессы моделирования вытеснения нефти при применении третичных методов повышения нефтеотдачи пластов, а также создание цифровых моделей ядра на основе уникальных данных государственного ядернохранилища в автономное учреждение автономного округа «Научно-аналитический центр рационального недропользования им. В.И. Шпильмана».

Основными эффектами станут импортозамещение в сфере цифровых технологий в нефтегазовой отрасли, повышение конкурентоспособности нефтегазовой отрасли, масштабирование проектов цифровизации на смежные и иные сферы экономики автономного округа.

3. Сильные и слабые стороны, возможности и угрозы промышленного потенциала

- Сильные стороны промышленного потенциала автономного округа:
 - значимый природно-ресурсный потенциал автономного округа позволяет развивать смежные с базовыми отраслями направления промышленности;
 - квалифицированные трудовые ресурсы, занятые в базовом секторе экономики округа;
 - высокая потребность в произведенной промышленной продукции у компаний ТЭК;
 - высокий уровень жизни населения способствует ускоренному развитию сектора малого и среднего предпринимательства.
- Слабые стороны промышленного потенциала автономного округа:
 - удаленность территории от основных рынков и малый объем собственного рынка;
 - недостаточное развитие транспортной инфраструктуры, прежде всего железнодорожной;
 - замедление мировой экономики, снижение мировых цен на сталь, цветные металлы, нефтехимикаты и продукцию деревообработки;
 - высокая стоимость трудовых ресурсов и недостаток квалифицированных кадров, задействованных не в базовых отраслях;
 - низкие стандарты корпоративного управления и низкая предпринимательская инициатива.
- Возможности промышленного потенциала автономного округа:
 - высокая бюджетная обеспеченность позволяет более активно осуществлять меры государственной поддержки в целях конкуренции с другими субъектами Российской Федерации;
 - развитие отраслевых союзов, промышленных кластеров в приоритетных сферах промышленности позволит создавать новые компетенции по смежным направлениям развития промышленности;
 - развитие транспортной инфраструктуры позволит улучшить логистические перспективы автономного округа и развивать кооперацию с соседними регионами.
- Угрозы промышленного потенциала автономного округа:
 - снижение бюджетной обеспеченности может поставить под угрозу предполагаемый объем осуществления мер государственной поддержки;

риски долгосрочной стабильности (макроэкономические и политические) несут серьезный ущерб субъектам предпринимательской деятельности, особенно в проектах с международным участием.

4. Цели, задачи и основные приоритеты промышленной политики

Целью промышленной политики автономного округа является повышение уровня промышленного потенциала автономного округа путем формирования высокотехнологичной, инновационной и конкурентоспособной промышленности, направленной на диверсификацию экономики автономного округа и повышение уровня жизни населения автономного округа.

Приоритетными задачами, направленными на достижение цели промышленной политики автономного округа на долгосрочную перспективу являются:

- 1) развитие промышленной инфраструктуры для создания новых производств в обрабатывающем секторе промышленности и повышения конкурентоспособности действующих;
- 2) поддержка технологического перевооружения субъектов деятельности в сфере промышленности, модернизация основных производственных фондов исходя из темпов, опережающих их старение;
- 3) поддержка экспортно-ориентированных предприятий, осуществляющих деятельность в сфере обрабатывающей промышленности;
- 4) локализация промышленных производств в Югре (на основе потребности предприятий ТЭК, ресурсно-сырьевой базы проведен анализ потенциала автономного округа в части создания или локализации производств обрабатывающей промышленности, сформирован портфель инвестиционных проектов Югры в сфере обрабатывающих секторов промышленности);
- 5) внедрение в базовые отрасли промышленности передовых производственных технологий (автоматизация и цифровизация процессов, применение бережливых технологий, повышение производительности труда);
- 6) создание условий, способствующих повышению активности субъектов деятельности в направлениях внедрения результатов

интеллектуальной деятельности и освоение производства инновационной промышленной продукции;

7) формирование кадрового промышленного потенциала автономного округа.

Движущим фактором диверсификации экономики в прогнозном периоде станут импортозамещение и выход югорских товаров на международные рынки.

Исходя из поставленных целей и задач, учитывая постоянно меняющуюся макроэкономическую конъюнктуру на внутренних и внешних рынках, основными отраслями для развития промышленного производства в долгосрочной перспективе должны стать топливно-энергетический, нефтегазохимический, лесопромышленный, агропромышленный, горнопромышленный комплексы, нефтегазовое машиностроение, металлургия, производство строительных материалов, переработка твердых коммунальных отходов.

Это позволит усилить кластеризацию экономики автономного округа, сместив акценты в сферу обрабатывающих отраслей, имеющих наиболее благоприятные условия для создания высокопроизводительных рабочих мест, таких как нефтехимия, газопереработка, деревообработка.

Развитие инфраструктуры поддержки промышленности автономного округа в первую очередь будет направлено на:

формирование эффективной модели взаимодействия между исполнительными органами государственной власти автономного округа и организациями инфраструктуры поддержки промышленности, основанной на распределении компетенций и организационно-правовых возможностей;

формирование эффективной модели взаимодействия между организациями инфраструктуры поддержки промышленности и субъектами деятельности в сфере промышленности для повышения оперативности взаимодействия.

В целях поддержки технологического перевооружения субъектов деятельности в сфере промышленности и модернизации основных производственных фондов должны быть разработаны и внедрены новые инструменты стимулирования субъектов деятельности в сфере промышленности.

В целях повышения инвестиционной привлекательности проектов в сфере промышленности создаются и планируются к созданию территории с особыми режимами ведения предпринимательской деятельности

(индустриальные (промышленные) парки, промышленные технопарки, особые экономические зоны).

Достижение целей промышленной политики автономного округа неразрывно связано с показателями сроков и процедур регистрации предприятий и собственности, постановки земельных участков на государственный кадастровый учет, получения разрешительной документации и подключения к энергетической инфраструктуре.

В этой связи и путем сокращения административных барьеров предполагается создать условия, направленные на:

повышение эффективности процедур по выдаче разрешений на строительство;

повышение эффективности процедур по подключению к электроэнергетике и газопроводу.

Основными задачами по развитию трудового потенциала являются создание сети образовательных учреждений (высших и средних) на основе схемы размещения объектов промышленной инфраструктуры с учетом отраслевых приоритетов промышленного развития в целях обеспечения проектов необходимыми кадрами.

Необходима тесная кооперация образовательных организаций с образовательными организациями в смежных и аналогичных отраслях в других регионах и за рубежом в целях повышения квалификации преподавательского состава, а также развитие контактов с отраслевыми союзами, промышленными кластерами для формирования востребованных образовательных программ.

В современных условиях наличие квалифицированной рабочей силы является необходимым условием реализации успешных производственных проектов.

Формирование трудового потенциала в сфере промышленности будет осуществляться по направлениям:

создания условий для привлечения в автономный округ высококвалифицированных специалистов;

подготовки молодых специалистов по приоритетным направлениям на базе высших и средних учебных заведений в соответствии со схемой размещения объектов промышленной инфраструктуры;

повышения квалификации (переквалификации) на базе специализированных учебных заведений (создаваемых при выпускающих учебных учреждениях в соответствии со схемой размещения объектов

промышленной инфраструктуры) при участии отраслевых союзов, промышленных кластеров и конкретных производителей.

В автономном округе создана сеть учебных заведений, которую необходимо усиливать в муниципальных образованиях, являющихся наиболее привлекательными, с точки зрения, схемы размещения объектов промышленной инфраструктуры и отраслевых приоритетов промышленного развития автономного округа.

В среднесрочной перспективе необходимо создание международных центров профессиональной подготовки (возможно на базе якорных международных проектов) кадров, в целях трансферта современных технологий и стандартов производственной культуры на предприятиях.

Одной из основных задач повышения кадрового промышленного потенциала является повышение уровня компетенций субъектов МСП в сфере промышленного производства.

В рамках образовательных программ высших учебных заведений автономного округа (а также программ повышения квалификации) предстоит уделять особое внимание вопросам международных практик корпоративного управления, корпоративных финансов, управления стоимостью предприятия, изучению иностранных языков.

С целью создания условий для повышения уровня конкурентоспособности субъектов предпринимательской деятельности в сфере промышленности необходимо:

развивать практику приглашений ведущих российских и иностранных специалистов и кооперацию с ведущими российскими и международными учебными заведениями, программы прохождения обучения и стажировок (для руководителей предприятий) и наиболее способных студентов. Для этих целей необходимо определить перечень российских и международных учебных заведений с учетом специфики приоритетных отраслей промышленности и оказывать государственную поддержку (в пределах установленных квот) в виде грантов для прохождения такого обучения с отлагательными условиями работы в автономном округе;

развивать институциональную среду предпринимательства, посредством проведения коммуникативных мероприятий на базе таких структур, как Торгово-промышленная палата Российской Федерации, Российский союз промышленников и предпринимателей, и мероприятия с участием окружных институтов развития с целью внедрения лучших практик корпоративного управления и обмена профессиональным опытом;

оказывать содействие в процессе внедрения международных систем управления качеством на предприятиях в приоритетных отраслях промышленности посредством предоставления финансовой поддержки на получение соответствующего сертификата. Наличие таких сертификатов может стать необходимым условием получения ряда мер государственной поддержки. Данная мера направлена на стимулирование региональных производителей к внедрению современных стандартов качества выпускаемой продукции, что облегчит дальнейшую международную кооперацию этих предприятий.

5. Меры и механизмы реализации промышленной политики

Система мер стимулирования промышленности включает следующие механизмы: институциональные преобразования, финансово-кредитные рычаги управления, организационные механизмы, региональные государственные программы, механизмы проектного управления.

Существующая структура промышленного производства, а также структура занятости в автономном округе предполагает, что наиболее эффективным инструментом является привлечение крупных якорных международных и российских инвесторов в фиксированный набор приоритетных отраслей с целью максимальной локализации производственных процессов на территории автономного округа и последующего развития смежных цепочек производств субъектов малого и среднего предпринимательства. Такое решение обеспечит необходимую концентрацию ресурсов в приоритетных проектах и позволит развивать соответствующие отраслевые союзы и промышленные кластеры, инфраструктуру и смежные отрасли, которые могут стать впоследствии точками роста в новых отраслях промышленности.

5.1. Меры государственной поддержки субъектам промышленности, реализующим инвестиционные проекты на территории автономного округа

Приоритеты развития промышленной политики в Югре сформированы с учетом национальных целей и стратегического развития Российской Федерации, а также с необходимостью сохранения условий реализации государственной политики и объемов финансирования в долгосрочной перспективе.

Ключевыми целями развития промышленности автономного округа являются: создание благоприятных условий для формирования высокотехнологичной, конкурентоспособной обрабатывающей промышленности в автономном округе, поддержка предприятий агропромышленного комплекса, а также обеспечение этих направлений высококвалифицированными кадрами.

В настоящее время реализуется комплекс финансовых и не финансовых мер поддержки промышленных предприятий автономного округа, направленных на стимулирование инвестиций, локализацию новых и модернизацию действующих предприятий Югры, а именно:

Сформирован комплекс финансовых и нефинансовых мер государственной поддержки промышленным предприятиям автономного округа:

- субсидирование части затрат стоимости заказанного и оплаченного оборудования, произведенного на территории автономного округа, лизинговых платежей или первоначального взноса при заключении договора лизинга оборудования, строительства инженерных сетей и объектов инженерной инфраструктуры, создания, модернизации и (или) реконструкции объектов инфраструктуры индустриальных (промышленных) парков;

- займы Фонда развития Югры;
- государственные гарантии;
- налоговые льготы;
- содействие в продвижении продукции на иностранных рынках;
- поддержка научно-технической деятельности и инноваций;
- поддержка развития кадрового потенциала.

Поддержка предприятий направлена на развитие существующих и стимулирование создания новых производств в автономном округе. Важным направлением деятельности по развитию промышленного потенциала автономного округа остается предоставление поддержки субъектам деятельности в сфере промышленности Фондом развития Югры, определенным специализированной организацией по привлечению инвестиций и работе с инвесторами на территории автономного округа.

Основными направлениями деятельности Фонда развития Югры являются:

- развитие института государственно-частного партнерства: содействие в формировании нормативной правовой базы в сфере государственно-частного партнерства; разработка, структурирование,

организация финансирования, сопровождение реализации инфраструктурных проектов с применением механизмов государственно-частного партнерства;

- поддержка и развитие инвестиций: реализация принципа одного окна для инвесторов при взаимодействии с органами государственной власти и местного самоуправления, институтами развития и участниками инвестиционного процесса; инвестиционное продвижение автономного округа;

- поддержка и развитие промышленности: содействие в формировании государственной политики в сфере развития промышленности;

- предоставление мер поддержки субъектам деятельности в сфере промышленности; создание современной промышленной инфраструктуры на территории автономного округа (индустриальные (промышленные) парки, промышленные технопарки);

- поддержка и развитие сельхозкооперации: организационно-методическое сопровождение создания инфраструктуры поддержки сельскохозяйственных кооперативов и малых форм хозяйствования; проведение образовательных мероприятий и консультирование в получении мер поддержки; продвижение продукции сельхозкооперативов автономного округа;

- развитие туризма: поддержка приоритетных и перспективных направлений развития туризма; содействие созданию условий для развития туристской инфраструктуры округа; продвижение туристского потенциала округа.

В рамках реализации промышленной политики ведется непрерывная работа по совершенствованию механизмов поддержки в целях повышения инвестиционной привлекательности и развития конкурентных преимуществ автономного округа.

Одним из инструментов стимулирования производственной, в том числе инновационной, деятельности в автономном округе является венчурное финансирование.

Важным механизмом обеспечения инвестиционной привлекательности Югры является механизм заключения инвестиционного соглашения, который позволит адаптировать меры государственного стимулирования применительно к конкретному проекту.

Инвестиционное соглашение закрепляет права, обязанности и ответственность сторон, порядок и условия предоставления

государственной поддержки, а также объемы, направления и сроки вложения инвестиций в проект.

Такая форма взаимодействия публичной и частной стороны позволит снизить риски инвесторов при реализации долгосрочных проектов.

5.2. Меры государственной поддержки, направленные на развитие промышленной инфраструктуры

В автономном округе разработан комплекс мер поддержки, направленных на создание и развитие индустриальных (промышленных) парков, промышленных технопарков и технопарков высоких технологий (далее – Парки):

- субсидии на финансовое обеспечение затрат управляющих компаний Парков, связанных с созданием и развитием Парков;
- льготное заемное финансирование на создание и развитие Парков;
- льготные ставки налога на прибыль и обнуление налога на имущество для управляющих компаний Парков.

В целях дальнейшего устойчивого развития промышленной инфраструктуры в автономном округе прорабатывается вопрос совершенствования механизма государственной поддержки.

В качестве возможных действенных мер стимулирования предлагаются следующие меры:

- налоговые льготы резидентам Парков (налога на имущество, налога на прибыль, земельный налог);
- возмещение затрат управляющей компании и резидентам Парков, связанных с созданием и развитием Парков.

Аналогичные меры поддержки планируется распространить на управляющие компании и резидентов особых экономических зон.

Еще одним направлением развития промышленной инфраструктуры автономного округа является создание промышленных кластеров.

В целях стимулирования кластерного развития в Югре необходимо предусмотреть меры поддержки участников промышленных кластеров, кластера заготовителей и переработчиков дикоросов в виде:

- субсидирования затрат на приобретение оборудования, проведение отраслевых маркетинговых исследований, продвижение продукции;
- льготного кредитования;

- налоговых преференций.

5.3. Направления развития межрегиональных и внешнеэкономических связей

Формирование промышленного сектора с высоким экспортным потенциалом, способного конкурировать в глобальном масштабе, обеспечивающего достижение национальных целей развития определяет приоритетные направления развития международного и внешнеэкономического сотрудничества:

- повышение конкурентоспособности производимой в автономном округе продукции за счет совершенствования форм и механизмов межрегионального, международного и внешнеэкономического сотрудничества;
- увеличение экспорта товаров и услуг, производимых предприятиями автономного округа;
- привлечение внешних партнеров, в том числе иностранных;
- обеспечение конкурентоспособности трудовых ресурсов в результате эффективной передачи передового опыта других стран и регионов (международные семинары, курсы повышения квалификации и другие меры) и активной миграционной политики;
- оптимизация межрегионального и международного сотрудничества в результате совершенствования практики заключения соглашений;
- повышение экономической эффективности международных и межрегиональных гуманитарных связей;
- совершенствование координации межрегиональной, международной и внешнеэкономической деятельности основных субъектов сотрудничества;
- укрепление кадрового потенциала в сфере внешних связей;
- совершенствование инфраструктуры внешнеэкономической деятельности, международного и межрегионального сотрудничества;
- формирование развитой системы информационного обеспечения участников внешнеэкономической деятельности, международного и межрегионального сотрудничества.

6. Роль субъектов малого и среднего предпринимательства в развитии промышленности

Субъекты малого и среднего предпринимательства играют важную роль в промышленной политике автономного округа. Высокую деловую активность малых и средних предприятий автономного округа демонстрируют и показатели оборота продукции и услуг, представленные в таблице 10.

Таблица 10

Динамика показателей развития малого предпринимательства

	2010	2015	2016	2017	2018	2019
Оборот предприятий малого и среднего предпринимательства, млрд. рублей	298,2	419,2	462,7	507,3	519,3	519,5

Наличие выстроенной системы институциональной поддержки, способной провести предприятие от стадии инновационной разработки до создания (модернизации) полномасштабного производства является сегодня необходимым элементом для субъектов малого и среднего предпринимательства.

Такая система была сформирована в виде организаций инфраструктуры поддержки предпринимательства, которые осуществляют взаимодействие по принципу «одного окна» как на горизонтальном уровне (между собой), так и взаимодействуя с финансовыми институтами.

Все муниципальные образования автономного округа охвачены сетью филиалов и представительств организаций. При этом органы местного самоуправления играют важную роль в развитии предпринимательства через муниципальные программы.

Система поддержки малого и среднего предпринимательства в автономном округе состоит из мер консультационной, образовательной, имущественной, финансовой поддержки. Созданный принцип работы с предпринимателями в автономном округе необходимо использовать и в работе по повышению потенциала югорских предпринимателей в промышленном секторе.

Задачи, решение которых необходимо для развития предпринимательства в сфере промышленности в автономном округе представлены в таблице 11.

**Задачи для развития предпринимательства
в сфере промышленности**

Задача	Краткое описание проблемы	Инструментарий для решения задачи	Ответственный
1. Бизнес-акселерация	в автономном округе структура видов деятельности, которые осуществляют малые субъекты предпринимательства сосредоточена в основном на услугах, торговле. При этом наблюдается незначительный уровень предпринимателей в сфере промышленного производства. В этой связи необходимо возвращение начинающих МСП, ориентированных на деятельность в реальном секторе экономики	<ol style="list-style-type: none"> 1. Взаимодействие с высшими и средними образовательными учреждениями (отбор ориентированных студентов) 2. Взаимодействие со школами (отбор ориентированных школьников) 3. Проведение специализированных мастер-классов («перебалансировка» действующих программ обучения, за счет средств новой специальной государственной программы) 4. Грантовая поддержка start-up проектов в сфере промышленности (за счет средств новой специальной государственной программы) 	Фонд поддержки предпринимательства Югры, Технопарк Югры, Департамент образования и молодежной политики автономного округа, отраслевые исполнительные органы государственной власти автономного округа, муниципальные образования
2. Поддержка действующих малых и средних предприятий в сфере промышленности	в автономном округе действующие МСП в сфере промышленного производства испытывают трудности с логистикой, размещением производств, спросом на продукцию, высокой стоимостью привлекаемых	<ol style="list-style-type: none"> 1. Оказание мер финансовой поддержки (гарантирование (включая гарантирование Агентства кредитных гарантий), возмещение расходов по договорам лизинга, кредитным договорам) 2. Оказание мер имущественной поддержки с целью снижения 	Фонд поддержки предпринимательства Югры, Технопарк Югры, Фонд «Центр координации поддержки экспортно-ориентированных субъектов малого и среднего предпринимательства Югры», Региональный интегрированный центр, Фонд развития Югры, Отраслевые исполнительные органы государственной власти автономного округа,

	<p>финансовых и трудовых ресурсов. Также наблюдается дефицит площадок, обеспеченных необходимой инфраструктурой, где возможно размещение производств, продвижением продукции на рынки</p>	<p>инфраструктурных ограничений (размещение на льготной основе производств на площадках промышленных парков, бизнес инкубатора, возможность получения прототипа изделия, проведения исследования технологий, бухгалтерское, юридическое сопровождение и пр.) 3. Информационно-консультационная поддержка (разработка единых регламентов оказания мер поддержки, поддержка выхода на рынки (внутренние и внешние), в установлении контрактной базы</p>	<p>муниципальные образования</p>
<p>3. Повышение качества взаимодействия крупного, малого и среднего бизнеса</p>	<p>автономный округ - лидер по добыче нефти, электрогенерации и занимает 2 место в Российской Федерации по добыче газа. На территории автономного округа работают крупнейшие вертикально-интегрированные нефтяные компании (далее - ВИНК), которые нуждаются в комплектующих, услугах, технологиях. Но предприниматели автономного округа в редких случаях могут производить продукцию (услуги), отвечающие запросам ВИНК.</p>	<p>1. Возмещение расходов предпринимателей на обучение, переквалификацию персонала, переход на современные стандарты отчетности, сертификацию продукцию, внедрение системы менеджмента качества 2. Возмещение расходов (или % банков, лизинговых компаний) на приобретение высокотехнологичного оборудования для производства продукции, отвечающей современным стандартам качества 3. Формирование кластерных инициатив (трансферт технологий, разделение производств, аутсорсинг)</p>	<p>Отраслевые органы власти, Фонд развития Югры, Фонд поддержки предпринимательства Югры</p>

Необходимые базисные условия для развития субъектов малого и среднего предпринимательства в сфере промышленности:

1. Ресурсное обеспечение государственной поддержки предпринимателей в сфере промышленности должно быть обособленно от действующих мер государственной поддержки предпринимательства.

2. Долгосрочный жизненный цикл мер поддержки предпринимательства в сфере промышленности должен быть основан на четком взаимодействии институтов развития.

3. Предприниматели, обладающие статусом «резидент промышленного парка/резидент промышленного Технопарка/резидент Технопарка» должны иметь приоритет в получении мер государственной поддержки (финансовая, имущественная).

7. Мониторинг факторов конкурентоспособности и целевых показателей развития промышленности

Для достижения целей и задач региональной промышленной политики и разработки мер оперативного реагирования необходима система мониторинга факторов конкурентоспособности и целевых показателей развития промышленности автономного округа.

Мониторинг предполагает непрерывное получение и документирование (формирование отчетной информации) достоверной, всесторонней, объективной и актуальной информации, оценку и систематический анализ информации, выявление отклонений от заданных показателей развития и их причин, разработку проектов по изменению показателей, а также прогнозирование будущего состояния развития промышленности.

Целевые ориентиры, показатели и результаты реализации промышленной политики установлены документами стратегического планирования автономного округа, национальными проектами, федеральными и региональными проектами.

В качестве информационной базы системы показателей мониторинга конкурентоспособности и развития промышленности автономного округа используются официальные данные государственной статистики.

Мониторинг состоит из комплекса следующих мероприятий:

сбор и анализ отраслевых показателей развития промышленности;

опрос промышленных предприятий;

подготовка отчетной информации о состоянии отрасли.

8. Целевые показатели Концепции промышленной политики

Целевые показатели Концепции промышленной политики автономного округа в период с 2020 по 2030 годы нашли свое отражение в государственной программе автономного округа «Развитие промышленности и туризма» и представлены в таблице 12.

Таблица 12

Целевые показатели Концепции промышленной политики автономного округа

№ п/п	Наименование показателей результатов	Базовый показатель на начало реализации государственной программы	Значения показателя по годам							Целевое значение показателя на момент окончания действия государственной программы
			2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 - 2030 годы	
1	Индекс производства по виду экономической деятельности «Обрабатывающие производства» в процентах к предыдущему году	98,3	100,6	100,5	100,32	100,41	100,51	100,31	100,56	100,56
2	Число высокопроизводительных рабочих мест во внебюджетном секторе экономики, процент к предыдущему году	100,0	100,0	100,3	100,0	100,6	100,3	100,3	100,3	100,3
3	Производительность труда в базовых несырьевых отраслях, индекс	99,0	111,8	115,5	120,1	125,1	130,4	130,4	130,4	130,4
4	Объем инвестиций в основной капитал, за исключением инвестиций инфраструктурных монополий (федеральные проекты) и средств федерального бюджета, в реальном выражении, индекс физического объема, процент /сопоставимые цены, %	2,4/10,4	6,3/20,4	5,7/27,1	5,0/33,5	4,8/40,0	4,6/46,4	4,6/46,4	4,6/46,4	4,6/46,4

**ПЛАН
МЕРОПРИЯТИЙ («ДОРОЖНАЯ КАРТА») ПО РЕАЛИЗАЦИИ КОНЦЕПЦИИ
ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКИ ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО
АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ**

№ п/п	Наименование мероприятия	Механизм реализации/результат	Период исполнения	Ответственные исполнители
Реализация основных положений Концепции в направлении:				
1.	Создания и развития современной промышленной инфраструктуры			
1.1.	Информирование субъектов промышленной деятельности о наличии объектов промышленной инфраструктуры (промышленные (индустриальные) парки, промышленные технопарки, технопарки высоких технологий, индустриальные площадки)	размещение сообщений в средствах массовой информации (не менее 10)	2020 - 2024 годы	Фонд развития Югры, Управляющие компании промышленных (индустриальных) парков, промышленных технопарков, технопарков высоких технологий, Департамент промышленности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
1.2.	Сопровождение создания и развития промышленных (индустриальных) парков, промышленных технопарков, технопарков высоких технологий, индустриальных площадок	не менее 10 парков	2020 - 2024 годы	Фонд развития Югры, Департамент промышленности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
1.3.	Создание особой	реализованный	2025 год	Фонд развития Югры

	экономической зоны (ОЭЗ)	проект		
2.	Создания условий для повышения конкурентоспособности промышленности автономного округа			
2.1.	Стимулирование обмена опытом и установления деловых контактов между субъектами деятельности в сфере промышленности (международные и межрегиональные бизнес миссии)	не менее 1 бизнес миссии	ежегодно	Департамент промышленности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, организации инфраструктуры поддержки предпринимательства
2.2.	Формирование системы мер поддержки, стимулирующих создание в автономном округе промышленных (индустриальных) парков, промышленных технопарков, технопарков высоких технологий	принятие нормативного правового акта Правительства автономного округа, локальные акты организаций инфраструктуры поддержки предпринимательства	2021 - 2030 годы	Департамент промышленности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, организации инфраструктуры поддержки предпринимательства
3.	Поддержки экспортно-ориентированных предприятий, осуществляющих деятельность в сфере обрабатывающей промышленности			
3.1.	Предоставление государственной поддержки экспортно-ориентированным предприятиям	не менее 2 в год	2020 - 2030 годы	Департамент промышленности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, организации инфраструктуры поддержки предпринимательства
3.2.	Внедрение Регионального экспортного стандарта 2.0 в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре	региональный экспортный стандарт 2.0 внедрен в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре	2025 год	Департамент экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
3.3.	Реализация комплекса коммуникационных мероприятий по продвижению продукции Ханты-Мансийского автономного округа -	не менее 3 мероприятий на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры ежегодно	2020 - 2024 годы	Департамент экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент

	Югры на зарубежные рынки			промышленности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент информационных технологий и цифрового развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент общественных и внешних связей Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, организации инфраструктуры поддержки предпринимательства
4.	Локализации промышленных производств в Югре			
4.1.	Сопровождение инвестиционных проектов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в сфере обрабатывающей промышленности	увеличение объема инвестиций в основной капитала в сфере обрабатывающей промышленности	2020 - 2030 годы	Фонд развития Югры, Департамент промышленности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
5.	Внедрения в базовые отрасли промышленности передовых производственных технологий (автоматизация и цифровизация процессов, применение бережливых технологий)			
5.1.	Формирование системы методической и организационной поддержки на предприятиях базовых несырьевых отраслей экономики (обрабатывающее производство, сельское хозяйство, транспорт, строительство, ЖКХ)	реализованы мероприятия портфеля проектов «Производительность труда и поддержка занятости»	2020 - 2024 годы	Департамент экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент промышленности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент ЖКК и энергетики Ханты-Мансийского

				автономного округа – Югры, Департамент дорожного хозяйства и транспорта Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент строительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, АУ «Технопарк высоких технологий»
5.2.	Создание инжинирингового центра малотоннажной химии	реализованный проект	2021 - 2026 годы	АО «Управляющая компания «Промышленные парки Югры», Департамент промышленности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
5.3.	Создание центра компетенций цифрового инжиниринга в Югре	реализованный проект	2021 - 2025 годы	Фонд развития Югры, Департамент промышленности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент информационных технологий и цифрового развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
6.	Создания условий, способствующих повышению активности субъектов деятельности в направлениях внедрения результатов интеллектуальной деятельности и освоение производства инновационной промышленной продукции			
6.1.	Создание акселератора технологических стартапов	не менее 3 реализованных стартапов в год	2021 - 2025 годы	АУ «Технопарк высоких технологий»
7.	Развития кадрового потенциала автономного округа			
7.1.	Создание условий для формирования кадрового потенциала на базе окружных образовательных организаций (высшего и	реализация государственной программы развития образования автономного округа	2020 - 2025 (30) годы	Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, Департамент

	средне-технического образования)			промышленности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент ЖКК и энергетики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, органы местного самоуправления автономного округа (по согласованию)
7.2.	Развитие системы профессиональной подготовки (переподготовки) кадров для промышленности, соответствующей современным международным стандартам	формирование государственных заданий для образовательных учреждений	2020 - 2030 годы	Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, Департамент труда и занятости населения Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, Департамент промышленности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент ЖКК и энергетики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, органы местного самоуправления автономного округа (по согласованию)

Губернатор
Ханты-Мансийского
автономного округа – Югры

Н.В. Комарова