DOI: 10.54861/27131211_2023_12_110

Специальность ВАК: 5.2.3

УДК 332.143

РЕАЛИЗАЦИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ ЛЕСНОЙ ОТРАСЛИ В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ

Хаджегуров С.А., доцент, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева», г. Красноярск, Россия

Аннотация. В статье на основании обзора литературных источников и анализа статистических данных Красноярского края изучены особенности развития лесопромышленного комплекса и определена его роль в экономике края. Оценена эффективность осуществления региональной политики в области лесных отношений. Проанализированы показатели деятельности властей Красноярского края в сфере лесного надзора. Выделен объем лесовосстановительных работ в регионе. Исследованы инструменты государственной поддержки предприятий лесного сектора в виде предоставления особых льгот и гарантий в рамках реализации приоритетных инвестиционных проектов. Выявлены основные требования, предъявляемые к инвестиционным проектам для включения их в список приоритетных. Обобщены данные по всем приоритетным инвестиционным проектам лесной отрасли, реализуемых в Красноярском крае за период с 2008 года по настоящее время. Изучены, оценены и сгруппированы приоритетные инвестиционные проекты Красноярского края в области освоения леса. Изучены особенности успешно реализованных приоритетных инвестиционных проектов Красноярского края. Сделаны выводы об успешности проводимой государственной поддержки лесопромышленного комплекса Красноярского

края. В заключении выделены основные проблемы реализации инвестиционных проектов лесной области и предложен способ их решения.

Ключевые слова: регион, лесная отрасль, инвестиционная политика, приоритетные инвестиционные проекты, Красноярский край.

IMPLEMENTATION OF THE INVESTMENT POLICY OF THE FORESTRY INDUSTRY IN THE KRASNOYARSK REGION

Khadzhegurov S.A., docent, Siberian State University of Science and Technology named after Academician M.F. Reshetnev", Krasnoyarsk, Russia

Abstract. Based on a review of literary sources and analysis of statistical data of the Krasnoyarsk Territory, the article examines the peculiarities of the development of the timber industry complex and determines its role in the economy of the region. The effectiveness of the implementation of regional policy in the field of forest relations is assessed. The indicators of the activity of the authorities of the Krasnoyarsk Territory in the field of forest supervision are analyzed. The volume of reforestation works in the region is highlighted. The instruments of state support for enterprises in the forest sector in the form of special benefits and guarantees in the framework of the implementation of priority investment projects are studied. The main requirements for investment projects to include them in the priority list have been identified. The data on all priority investment projects of the forest industry implemented in the Krasnoyarsk Territory for the period from 2008 to the present are summarized. Priority investment projects of the Krasnoyarsk Territory in the field of forest development have been studied, evaluated and grouped. The features of successfully implemented priority investment projects of the Krasnoyarsk Territory are studied. Conclusions are drawn about the success of the ongoing state support for the timber industry of the Krasnoyarsk Territory. In conclusion, the main problems of the implementation of investment projects in the forest region are highlighted and a way to solve them is proposed.

Keywords: region, forestry industry, investment policy, priority investment projects, Krasnoyarsk region.

JEL classification: R11, R12, R58.

Для цитирования: *Хаджегуров С.А. Реализация инвестиционной политики лесной отрасли в Красноярском крае // Прогрессивная экономика. 2023. № 12. С. 110–135.*

Введение

Правительством Российской Федерации была утверждена Концепция технологического развития до 2030 года, в которой отмечается низкая инвестиционная активность российских компаний и корпораций (в 2021 году уровень инновационной активности бизнеса, в России составил 11,9%, в то время как наивысший показатель отмечен в Канаде и составляет 79,3%). Отставание Российской Федерации от наиболее развитых стран обусловлено различиями в областях развития и внедрения новых технологий, миграцией квалифицированных трудовых ресурсов в другие страны, нарушением производственных схем вследствие введения санкций, запрещающих ввоз товаров и технологий, не имеющих аналогов в Российской Федерации. Учитывая все вышеперечисленные факторы, Правительство нацелено на обеспечение национального контроля над воспроизводством критических и сквозных технологий, стимулирование инновационной деятельности предприятий и проведение технологической модернизации производственных мощностей всех отраслей экономики, в частности – лесной отрасли [17].

Согласно Стратегии развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года, разработанной в соответствии с соответствующим Федеральным законом, определены целевые следующие ориентиры: достижение устойчивого развития, обеспечение эффективного использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, обеспечивающих опережающий рост

экономики, обеспечение социальной и экологической безопасности страны, повышение долгосрочной конкурентоспособности лесной промышленности, а также увеличение вклада лесного комплекса в социально-экономическое развитие [18].

Поскольку Красноярский край имеет существенные запасы лесных ресурсов, для повышения эффективности их использования, правительством применяются меры по привлечению капитала в предприятия лесопромышленного комплекса с целью использования предприятиями передовых техник и технологий. Одним из способов повышения привлекательности предприятий лесопромышленного комплекса является предоставление государством особых льгот и гарантий в рамках реализации приоритетных инвестиционных проектов. Таким образом, целью статьи является оценка реализации приоритетных инвестиционных проектов лесной отрасли Красноярского края.

Обзор литературы

Инвестиционная политика региона подразумевает под собой комплекс мероприятий, реализуемых в этом регионе, направленных на привлечение инвестиций и осуществление их эффективного использования в интересах населения, инвесторов и государства. Каждый регион характеризуется своими особенностями: географическим положением, запасом природных ресурсов, экономической и социальной политикой, производственным потенциалом и др. Эти особенности оказывают определенное влияние на реализацию региональной инвестиционной политики.

В своей статье Ю.В. Сорокина, отмечает, что основой инвестиционной привлекательности региона является качественное региональное инвестиционное законодательство, влияющее на снижение барьеров комплексного экономического развития региона. Также Ю.В. Сорокина замечает, что инвестиционная привлекательность региона основывается не только на современном законодательстве, но и на инвестиционном потенциале, уровне инвестиционного риска и темпах социального и

экономического развития [19]. В исследовании Г.П. Литвинцевой и А.А. Голдобиной приведены основные факторы, которые неблагоприятно влияют на инвестиционную привлекательность региона, к ним относятся: степень развития инфраструктуры в регионе; высокая степень износа основных фондов, сложность внедрения инноваций, краткосрочность инвестиционных проектов, недостаток развития правовой базы, слабая коммуникация между субъектами государства, высокая степень экономических преступлений [7].

Как отмечает Р.С. Губанов, в современных реалиях расходы государства на поддержку предприятий нуждаются в особой системе учета, анализа и мониторинга, так как инвестиции в новые проекты развития различных отраслей России зависят от внешнеэкономических, внешнеторговых изменений, стремления к импортозамещению и многообразию финансовых вложений (банковское кредитование, государственно-частное партнерство). В связи с этим растет роль изучения приоритетных инвестиционных проектов, реализуемых в Российской Федерации, которая определяет вклад этих проектов в отраслевое, технологическое и кадровое развитие региона [3].

Е.Д. Иванова и А.И. Пыжев провели экономический анализ реализации инвестиционных проектов в области леса в России и пришли к выводу, что наиболее успешные проекты направлены на модернизацию и расширение уже имеющихся производств [5]. А.Ф. Шуплецов на примере Челябинской области отметил особую роль регионального инвестиционного законодательства, выражающуюся в снижении препятствий для комплексного экономического развития региона. В своей статье А.Ф. Шуплецов пришел к выводу, что в настоящее время актуальнее уходить от добывающего и обрабатывающего производства и инвестировать инновационные предприятия [22].

Таким образом, на основании проведенного обзора литературы можно сделать вывод об отсутствии актуальных исследований в области реализации приоритетных инвестиционных проектов лесопромышленного комплекса Красноярского края, что обуславливает практическую и теоретическую значимость авторского исследования.

Материалы и методы

Основными материалами для настоящей статьи послужили нормативно-правовые акты Российской Федерации, показатели Федеральной службы государственной статистики, литературные источники. В качестве методов исследования использовались статистические методы сравнения, обобщения и аналитической обработки информации.

Результаты и обсуждение

Как уже упоминалось ранее, Красноярский край обладает значительным потенциалом развития лесопромышленного комплекса, занимая первое место в России по запасам древесины на землях лесного фонда и землях иных категорий (см. рис. 1). Площадь лесного фонда региона составляет 158,7 млн. га [8], или 54,3% от общей площади лесного фонда Сибирского федерального округа, или 14% от площади лесного фонда в России [2].

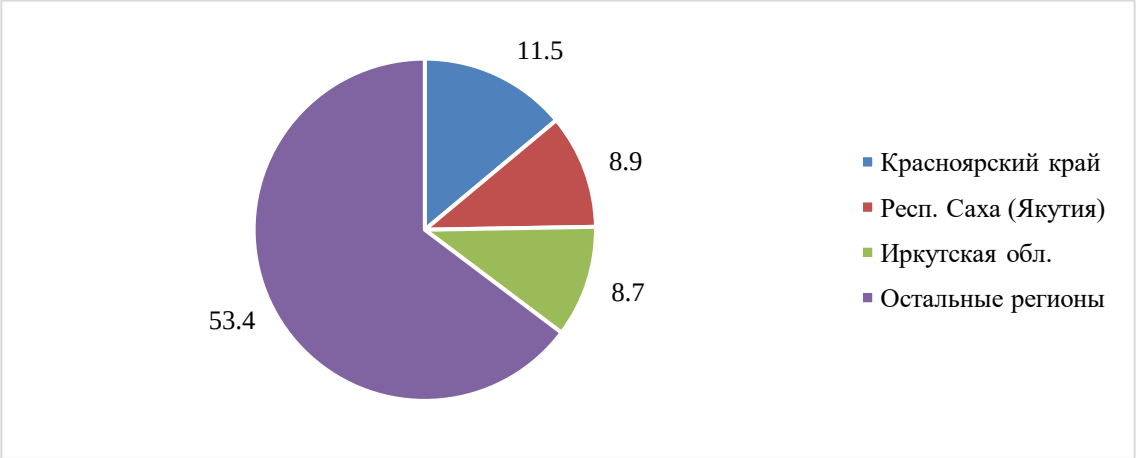


Рис. 1. Общий запас древесины и лесных насаждений на землях лесного фонда, а также землях иных категорий в 2022 году, млрд м³

Источник: составлено автором по данным [1]

По объему заготовленной древесины Красноярский край на протяжении последних 5 лет уступает только Иркутской области (таблица 1). За 2022 год объем заготовленной древесины значительно снизился, как по краю, так и по России в целом, этому способствовали новые запреты и ограничения по отношению к продукции Российской Федерации, а также уход с

отечественного рынка отдельных социально и экономически значимых зарубежных компаний.

Таблица 1

Объем заготовленной древесины, млн. м³

Регион	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Российская Федерация	212,4	238,6	219,2	216,8	224,9	194,6
Иркутская обл.	34,8	35,7	31,7	30,5	32,7	27,9
Красноярский край	23,2	28,6	25,6	25,3	24,7	19,6
Вологодская обл.	15,7	17,7	16,9	17,0	18,1	14,6
Архангельская обл.	12,3	14,9	14,3	14,9	16,1	14,1

Источник: составлено автором по данным [1]

Имея большие запасы лесных ресурсов, доля лесопромышленного комплекса в валовом региональном продукте Красноярского края остается на уровне 2% [16]. С 2015 года Федеральным агентством лесного хозяйства проводится оценка эффективности осуществления органами государственной власти субъектов Российской Федерации переданных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений. Для оценки эффективности учитываются следующие критерии:

– организация использования лесов, расположенных на землях лесного фонда;

– организация и обеспечение охраны лесов от лесных пожаров;

– организация и обеспечение воспроизводства лесов, расположенных на землях лесного фонда;

– организация и обеспечение защиты лесов, расположенных на землях лесного фонда;

– осуществление на землях лесного фонда федерального государственного лесного надзора (лесной охраны);

– финансово-экономическая организация деятельности по осуществлению органами государственной власти субъектов Российской Федерации переданных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений;

– сохранение лесов, расположенных на землях лесного фонда [15].

Красноярский край занял 53 место в рейтинге осуществления переданных регионам полномочий в области лесных отношений за 2022 г. Для сравнения, в 2015 г. край занимал 70 место. При расчете рейтинга учитываются показатели осуществления лесного надзора (лесной охраны). Так, Красноярский край занял 1 место по объему незаконной рубки лесных насаждений в 2022 году, который составил 103,2 тыс. м³, что более, чем в 3 раза больше показателя за 2018 год [11]. Кроме того, в крае наблюдается недостаточное обеспечение охраны лесов от лесных пожаров, итог: 6 место по площади лесных пожаров в 2022 году – 184,8 тыс. га. Всего за 2022 год было повреждено 101,1 тыс. га лесных насаждений, большая часть из которых погибла в результате лесных пожаров (таблица 2).

Таблица 2

Сведения о гибели лесных насаждений за 2022 год, га

Наименование причин повреждения и гибели лесов	**Поврежденные насаждения с начала года**	**в том числе погибшие насаждения**
Лесные пожары	34 885,7	17 977,1
в том числе от пожаров текущего года	1 048,7	500,35
Повреждения насекомыми	59 543,8	178,8
Погодные условия и почвенно-климатические факторы	1 636,5	60,9
Болезни леса	2 953,8	0
Повреждения дикими животными	0,0	0
Антропогенные факторы	1 959,4	11,5
Непатогенные факторы	123,0	0
Всего	**101 102,1**	**18 228,3**

Источник: составлено автором по данным [8]

Стоит отметить, что в Красноярском крае достаточно активно ведутся работы по восстановлению лесных насаждений. Площадь искусственного лесовосстановления в 2022 году составила 105,8 тыс. га, что на 4,2 % больше плановых показателей и на 4,7 тыс. га больше поврежденных насаждений [8]. Красноярский край занимает 3 место по площади лесовосстановления среди других регионов.

30 июня 2007 году Правительство Российской Федерации утвердило Положение о подготовке и утверждении перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов [14], в котором закрепило требования к инвестиционным проектам, порядок их включения в список, процедуру исключения или завершения проекта и предоставляемые льготы. В 2018 году были внесены изменения в это положение [13]. В соответствии с изменениями к приоритетным инвестиционным проектам относятся проекты с обязательной переработкой древесных отходов, в том числе в биоэнергетических целях:

– по модернизации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры с минимальным объемом капитальных вложений не менее 500 млн. рублей;

– проекты, по созданию объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры с минимальным объемом капитальных вложений не менее 750 млн. рублей, где объем капитальных вложений, направленных на создание объектов лесной инфраструктуры, не должен составлять более 20% от общего объема капиталовложений.

С 2007 года в программу приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в Красноярском крае было включено 25 проектов: из них оказалось 10 - действующих, 7 – нереализованных, 9 – завершенных, два из которых так и не вышли на проектную мощность в связи с банкротством.

На 01.07.2023 в Красноярском крае реализуется десять инвестиционных проектов (таблица 3). Инвесторы шести проектов ведут деятельность в области лесной промышленности и производят лесную продукцию. Красноярский край не отличается разнообразием производимой древесной продукции, основными продуктами предприятий лесопромышленного комплекса края являются пиломатериалы и пеллеты.

Таблица 3

Действующие инвестиционные проекты Красноярского края в области освоения леса

Инвестиционный проект	Инвестор	Виды продукции		Статус предприятия на 2023 г.	Основание внесения в список приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов
		План (по проекту)	Фактический объем производства за период реализации проекта (за 2 квартал 2023 г.)		
Биотехнологический комплекс по глубокой переработке древесины в Богучанском районе Красноярского края	АО "Краслесинвест", ООО «Тайга-Богучаны»	Пиломатериалы – 369 тыс. м³; пеллеты – 102 тыс. т; беленая хвойная сульфатная целлюлоза – 856 тыс. т; лиственная целлюлоза – 144 тыс. т	Пиломатериалы – 1,7 млн. м³ (33 тыс. м³); пеллеты – 85 тыс. т (0,165 тыс. т)	Предприятие действующее. Списочная численность работающих в АО «Краслесинвест» по состоянию на 01.04.2023 составляет 921 человека, в ООО «Тайга-Богучаны» - 33 человека.	Приказ Минпромторга России от 29.01.2008 № 33. Распоряжениями Правительства РФ от 28.03.2019 № 549-р и от 21.12.2021 № 3755-р были внесены изменения.
Организация лесоперерабатывающего производства в п. Чемдальск Красноярского края	ООО "Красноярский центр строительства"	Пиломатериалы – 165 тыс. м³; топливные брикеты – 75 тыс. т	Пиломатериалы - 652 тыс. м³ (43,7 тыс. м³)	Предприятие действующее. Создано 454 новых рабочих мест (158 % от плана)	Приказ Минпромторга России от 09.12.2022 № 5151
Модернизация лесоперерабатывающего производства в п. Чемдальск Красноярского края		Пиломатериал транспортной влажности – 102,4 тыс. м³		Предприятие действующее. Создано 6 рабочих мест.	Приказ Минпромторга России от 16.06.2017 № 1864

Создание производства комплектов каркасно-панельного домостроения в городе Минусинске	ООО "ФорТрейд"	Пиломатериалы – 116,9 тыс. м³, топливные пеллеты – 12,2 тыс. т, топливные брикеты – 28,6 тыс. т, погонажная продукция – 6,6 тыс. м³, комплекты каркасно- панельного домостроения – 18 тыс. м³	Пиломатериал – 90,8 тыс. м³(4,6 тыс. м³); комплекты каркасно-панельного домостроения – 3,4 тыс. м³(52,2 м³); погонажные изделия – 1 тыс. м³ (61,3 м³); рудстойка – 88,9 тыс. м³ (не производились) пеллеты – 2,7 тыс. т (38 т); топливные брикеты – 985,3 т (10,6 т)	Предприятие действующее. Количество созданных рабочих мест составляет 58 чел. (27 % от плана)	Приказ Минпромторга России от 15.11.2016 № 4022.
Создание и развитие фанерного комбината в г. Сосновоборск Красноярского края	ООО "КРАСФАН"	Фанера – 200 тыс. м³; брикеты – 3,5 тыс. т; карандаши – 20 тыс. м³	Фанера – 158 тыс. м³(4,9 тыс. м³); раф-брикеты – 5,4 тыс. т (0,1 тыс. т); карандаши – 24,3 тыс. м³(0,2 тыс. м³); тонкомерный пиловочник – 22,3 тыс. м³(0,1 тыс. м³); щепа – 269,4 тыс. м³(9,9 тыс. м³); балансовая древесина – 298,3 тыс. м³(1 тыс. м³)	Предприятие действующее. Создано 282 рабочее место (79 % плана)	Приказ Минпромторга России от 23.08.2018 № 3288
Создание и развитие деревообрабатывающего предприятия по производству	ООО "Кодинская ЛПК"	Сухие обрезные пиломатериалы (ГОСТ 26002-83) – 120,4 тыс. м³;	Сухие обрезные пиломатериалы (ГОСТ 26002-83) –	Предприятие действующее. Численность рабочих мест,	Приказ Минпромторга России от 10.03.2020 № 751.

пиломатериалов и пеллет в Кежемском районе Красноярского края		сухие обрезные пиломатериалы (ГОСТ 8486-86) – 23,2 тыс. м³; обрезные пиломатериалы естественной влажности (ГОСТ 26002-83) – 37,9 тысм³; обрезные пиломатериалы естественной влажности (ГОСТ 8486-86) – 6,7 тыс. м³; топливные пеллеты – 24 тыс. т; таруки – 26,8 тыс. м³; балансы – 89,2 тыс. м³; отходы лесопиления – 50,5 тыс. м³	138,008 тыс. м³(11,1 тыс. м³); сухие обрезные пиломатериалы (ГОСТ 8486-86) – 23,57 тыс. м³ (1,8 тыс. м³); обрезные пиломатериалы естественной влажности (ГОСТ 26002-83) – 28,33 тыс.м³ (не производились); обрезные пиломатериалы естественной влажности (ГОСТ 8486-86) – 6тыс. м³ (не производились); топливные пеллеты – 30 т (не производились); балансы – 3,1 тыс. м³ (не производились)	привлеченных для реализации Проекта, составляет 160 человек (71% плана).	
Создание целлюлозного комбината в Енисейском районе Красноярского края	ООО "Тайга"	Целлюлоза сульфатная хвойная беленая - 462 тыс. т; целлюлоза сульфатная лиственная беленая - 434,3 тыс. т; масло талловое нерафинированное -		Производство не запущено. Рабочие места не созданы.	Приказ Минпромторга России от 21.04.2020 № 1305

		32,6 тыс. т; скипидр сульфатный очищенный - 4,6 тыс. т			
«Строительство лесоперерабатывающего производства и организация выпуска продукции с высокой добавленной стоимостью в Красноярском крае на ООО«Атлант»	ООО «Атлант»	Сухие пиломатериалы – 1,7 млн. м³, пеллеты – 180 тыс. т; технологическая щепа – 942 тыс. м³		Производство не запущено. Создано 8 рабочих мест.	Приказ Минпромторга России от 24.01.2022 № 150.
Создание производства плит OSB	ООО «АйСиЭм Вуд»	Пиломатериалы – 420 тыс. м³; плиты OSB – 100 тыс. м³.; пеллеты – 64 тыс. т		Производство не запущено. Создано 3 рабочих места.	Приказ Минпромторга России от 10.11.2022 № 4697.
Создание лесоперерабатывающего производства в г. Лесосибирске Красноярского края	ООО "Базис"	Пиломатериал - 660 тыс. м³; плиты OSB - 300 тыс. м³; пеллеты - 180 тыс.т.; древесный уголь - 70 тыс. м³		Производство не запущено. Создано 2 рабочих места.	Приказ Минпромторга России от 07.04.2023 № 1253.
«Модернизация деревоперерабатывающего производства ООО «ДОК «Енисей»	ООО «ДОК «Енисей», Красноярский край	пиломатериалы - 148 тыс. куб. м.; пеллеты - 120 тыс. т.; щепа - 320 тыс. куб. м.	Пиломатериалы, пеллеты	Предприятие действующее. Среднесписочная численность работников за 2022 г. составила 732 человека.	Приказ Минпромторга России от 03.08.2023 № 2833

Источник: составлено автором по данным [8]

В Красноярском крае нет ни одного целлюлозно-бумажного предприятия, не производятся ориентированно-стружечные плиты (плиты OSB), плохо развита мебельная промышленность. Согласно действующим инвестиционным проектам, к 2030 году в Красноярском крае будут действовать два целлюлозно-бумажных предприятия; два предприятия, производящих плиты OSB, вырастет объем производства комплектов каркасно-панельного домостроения.

В таблице 4 приведены инвестиционные проекты, которые не были доведены до реализации. Одним из первых крупнейших проектов, который так и не был реализован, считается строительство лесохимического комплекса ОАО «Ангара Пейпа». Первоначальный проект был рассчитан на 4 года, заявленный объем инвестиций составил 30,7 млрд. руб., 21,5 млрд. руб. из которых – заемные. Объем потребляемого сырья –5 млн. м³. Размер расчетной лесосеки – 6,9 млн. м³. Увеличение числа рабочих мест на 560 чел. Виды продукции и объем производства согласно проекту:

- бумага санитарно-технического назначения − 60 тыс. т;
- химико-термомеханическая масса − 220 тыс. т;
- картон коробочный мелованный − 320 тыс. т;
- картон из небеленной сульфатной целлюлозы − 320 тыс. т [8].

За все время реализации проекта у компании было два партнера: шведская SodraGroup и японская MarubeniCorp. Первые проблемы возникли после объявления о переносе запуска Енисейской ЛХК с 2011 года на 2014 – для лесопильных заводов, и 2016 – для целлюлозного комбината. Далее начались судебные разбирательства с краевым агентством лесной отрасли, решение Sodra выйти из проекта [1], конфликт с красноярскими властями и наконец банкротство и ликвидация предприятия [10].

У ООО «Минусинский лес» также возникли проблемы с агентством лесной отрасли администрации Красноярского края. Систематическая неуплата арендных платежей привела к обращению агентства в Арбитражный суд Иркутской области с иском о расторжении договора аренды лесных

участков, используемых для реализации проекта. По решению суда ООО «Минусинский лес» должен оплатить в бюджет Красноярского края задолженность в сумме более 200 млн. руб. Это привело к банкротству и ликвидации предприятия [6].

Компания ООО «Сибирский Лес» была создана в 2012 году для реализации проекта современного целлюлозного завода с участием иностранных партнеров. В 2017 году строительство лесохимического комплекса получило статус приоритетного проекта с заявленным объемом инвестиций более 100 млрд. руб. и созданием более 3 тыс. рабочих мест [6]. В результате проверок Министерство лесного хозяйства Красноярского края исключило этот проект из перечня приоритетных инвестиционных проектов в области леса.

Реализация безотходного деревообрабатывающего производства в Курагинском районе компанией ООО «Кошурниково» [13]. В октябре 2018 года не был осуществлен выход на полную мощность лесопильного и сушильного комплексов в связи с несвоевременным вложением средств. В 2020 году приказом Минпромторга России от 10.03.2020 № 741 приоритетный инвестиционный проект, реализуемый ООО «Кошурниково» был исключен из перечня приоритетных. В последствии Арбитражный суд Красноярского края решил взыскать с общества с ограниченной ответственностью «Кошурниково» в пользу министерства лесного хозяйства красноярского края 10,6 млрд. руб. долга по федеральному бюджету, 16,8 млрд. долга по краевому бюджету, пени 3 тыс. руб. 30 коп пени по федеральному бюджету, 12 тыс. руб. пени по краевому бюджету [12]. На данный момент предприятие находится в процессе банкротства.

Таким образом, более технологичные проекты, которые направлены на высокотехнологичное производство, не доводятся до реализации и вместо заявленной прибыли, приносят убытки государству.

Таблица 4

Не реализованные инвестиционные проекты Красноярского края в области освоения леса

Инвестиционный проект	**Инвестор**	**Виды продукции (по плану)**	**Статус предприятия на 2023 г.**	**Основание внесения в список приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов**
Енисейский ЛХК. Строительство лесохимического комплекса, г. Сосновоборск	ОАО «Ангара Пейпа»	Бумага санитарно-технического назначения − Химико-термомеханическая масса Картон коробочный мелованный Картон из небеленной сульфатной целлюлозы	Предприятие ликвидировано	Приказ Министерства промышленности и энергетики России от 15.02.08 № 60
Организация лесозаготовок, лесопиления, деревообработки и плитного производства в условиях долговременной аренды лесов, Красноярский край, Минусинский район	ООО «Минусинский лес»	Лесозаготовки; Строганый погонаж, клееный брус, детали для каркасного домостроения; Плиты OSB3 и OSB2, ДСП	Предприятие ликвидировано	Приказ Министерства промышленности и энергетики России от от 23.10.08 № 223
Строительство лесохимическогокомлпекса, Красноярский край, Енисейский район	ООО «Сибирский Лес»	Хвойная целлюлоза; Лиственная целлюлоза; Вискозная целлюлоза; Талловое масло	Прекращение деятельности путем реорганизации в форме присоединения	Приказ Минпромторга России от 30.06.17 № 2114
Создание деревообрабатывающего производства в Курагинском районе Красноярский край	ООО «Кошурниково»	Пиломатериалы; Топливные брикеты; Мебельный щит; Малогабаритные дер. изделия	Предприятие действующие за 2022 г. выручки не было	Приказ Минпромторга России от 24.07.17 №2402

Организация промышленного производства по глубокой переработке массивной древесины	ООО Фирма «Мастер»	Доска пола; мебельный щит; клееный оконный брус; евровагонка; доска обрезная сушеная строганная.	Предприятие действующее	Приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 06.12.2010 года № 1126
Развитие деревообрабатывающего комплекса в г. Красноярске.	ООО «КЛМ-ЭКО»	Клееный конструкционный и стеновой брус	Предприятие действующее	Приказ Минпромторга РФ № 254 от 13.04.2009
Модернизация и техническое перевооружение производства сухих пиломатериалов, организация производства пеллет, создание лесной инфраструктуры	ООО «Сиблеско МКВ»	Пиломатериалы; пеллеты	Предприятие действующее	Приказ Минпромторга России от 06.03.2018 № 636

Источник: составлено автором по данным [8; 10]

Помимо незавершенных приоритетных инвестиционных проектов Красноярского края в области освоения леса, есть и такие, которые не вышли на проектную мощность (таблица 5).

ООО «Енисейский фанерный комбинат» был учрежден для реализации инвестиционного проекта «Развитие бизнеса в лесопереработке на базе ООО «Енисейский фанерный комбинат», г. Сосновоборск». В 2008 году проект был включен в список приоритетных инвестиционных проектов в области освоения леса. В 2011 было запущено деревообрабатывающее предприятие, которое производило шпон и фанеру. В 2013 году проходили проверки деятельности предприятия местным лесничеством, согласно которым ООО «Енисейский фанерный комбинат» не осуществлял санитарно-оздоровительные мероприятия. Далее проведено административное расследование красноярским управлением Роспотребнадзора, которое выявило превышение гигиенических нормативов, соблюдение которых обеспечивает отсутствие прямого или косвенного влияния на здоровье человека, представляет опасность для здоровья персонала производственных организаций и населения при использовании для строительства детских, жилых и лечебно-профилактических зданий в производимой фанере. Впоследствии предприятием не были приняты меры по устранению нарушений, что привело к решению о прекращении деятельности ООО «Енисейский фанерный комбинат, вынесенным Сосновоборским городским судом [21].

ООО «УК «Мекран» осуществляло деятельность по лесозаготовке и производству мебели для оборудования гостиничных комплексов. У компании начались проблемы после открытия деревообрабатывающего производства полного цикла, создание которого было включено в инвестиционный проект: была выявлена задолженность перед работниками и кредиторами. В 2015 году началась процедура банкротства предприятия, что привело к признанию инвестиционного проекта в области освоения леса завершенным.

Таблица 5

Предприятия – участники программы приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в Красноярском крае, прекратившие производство лесной продукции

Инвестиционный проект	**Инвестор**	**Виды продукции (по плану)**	**Статус предприятия на 2023 г.**	**Основание внесения в список приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов**
Развитие бизнеса в лесопереработке на базе ООО «Енисейский фанерный комбинат», г. Сосновоборск	ООО «Енисейский фанерный комбинат»	Фанера; товарный шпон	Проект признан завершенным в 2016 г., предприятие ликвидировано	Приказ министерства промышленности и энергетики от 12.02.2008 № 47
Создание деревообрабатывающего производства полного цикла Красноярский край, г. Красноярск	ООО «Управляющая компания «Мекран»	Пиломатериалы; мебель из массива	Проект признан завершенным в 2017 г., предприятие обанкрочено	Приказ Министерства промышленности и энергетики России от 28.01.10 № 60

Источник: составлено автором по данным [8, 10]

Из 25 приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в Красноярском крае только семь проектов были успешно завершены (таблица 6).

Из семи предприятий, инвестирующих эти проекты, в текущем году только одно не выпускает лесную продукцию. В 2018 году ООО «Сиблес Проект» завершил инвестиционный проект «Создание и модернизация производственных комплексов по глубокой переработке леса в городе Сосновоборск и поселке Верхнепашино Красноярского края», но в 2020 году предприятие признано несостоятельным (банкротом) и в отношении него открыто конкурсное производство [6, 10].

ЗАО «Новоенисейский ЛХК», ООО «Приангарский ЛПК», ООО «Ксилотек-Сибирь» входят в состав Segezha Group. Segezha Group – это крупнейший российский лесопромышленный холдинг, который преподносит

себя, как группу компаний с полным циклом переработки древесины: экологичным и максимально безотходным [9]. ООО «ЛесСервис» в 2023 году была приобретена международный производителем строительных материалов – корпорация Технониколь. ООО «Ангара Лес» была создана группой крупнейших лесоперерабатывающих предприятий Енисейского и Приангарского районов Красноярского края «Карат Лес».

Проанализировав завершенные приоритетные инвестиционные проекты в области освоения леса Красноярского края можно сделать следующие выводы:

– основными видами продукции является пиломатериалы и пеллеты;

– проекты специализируются на модернизации и расширении действующих крупных лесозаготовительных предприятий;

– предприятия-инвесторы, продолжающие деятельность, являются частью группы компаний.

Таблица 6

Успешно завершенные инвестиционные проекты Красноярского края в области освоения леса

Инвестиционный проект	**Инвестор**	**Виды продукции (по плану)**	**Основание внесения в список приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов**
Расширение лесоперерабатывающего производства и создание лесной инфраструктуры Красноярский край, г. Лесосибирск	ЗАО «Новоенисейский ЛХК»	Пеллеты – 80 тыс.т	Приказ Министерства промышленности и энергетики России от 16.11.10 № 1034
Организация переработки древесины Красноярский край, г. Кодинск	ООО «Приангарский ЛПК»	Пиломатериалы – 300 тыс. м³, пеллеты – 80 тыс. т.	Постановление Правительства РФ № 419 от 30 июня 2007 года «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов» и Приказ Министерства промышленности и

			торговли от 11.01.2012 года № 5
Развитие деревообрабатывающего комплекса полного цикла Красноярский край, Енисейский район	ООО «Ксилотек-Сибирь»	Пиломатериалы – 181,4 тыс. м³ Пеллеты – 110,5 тыс. т Двухкантный брус – 280,6 тыс. м³	Приказ Минпромторга России от 22.09.2015 г. № 2870
Модернизация деревообрабатывающего производства Красноярский край, пос. Березовка	ДОК «Енисей»	Клееная строганая продукция – 134,4 тыс. м³ Пеллеты – 135 тыс. т	Приказ Минпромторга России от 26.05.17 №1675
Модернизация и расширение действующего лесопильного и деревообрабатывающего производства ООО "ЛесСервис" в Богучанском районе Красноярского края	ООО «ЛесСервис»	Пиломатериалы - 109,5 тыс. м³; Топливные пеллеты - 53,8 тыс. т	Приказ Минпромторга России от 01.03.2017 № 598
Создание лесоперерабатывающего производства в городе Кодинске	ООО «Ангара Лес»	пиломатериалы – 98,7 тыс. м³, погонажная продукция – 6 тыс. м³	Приказ Минпромторга России от 09.10.2017 № 3495
Создание и модернизация производственных комплексов по глубокой переработке леса в городе Сосновоборск и поселке Верхнепашино Красноярского края	ООО «Сиблес Проект»	Пиломатериалы – 410,8 тыс. м³ Фанера – 38,6 тыс. м³ Шпон – 11,7 тыс. м³ Стеновые панели – 43,6 тыс. м² Пеллеты – 170 тыс. т	Приказ Минпромторга России от 22.08.12 № 1184

Источник: составлено автором по данным [8, 20]

Заключение

Красноярский край занимает лидирующие позиции в сфере лесной промышленности, обладает богатым потенциалом для ее развития, но лесопромышленный комплекс Красноярского края обладает недостаточной

эффективностью и не может обеспечить устойчивое лесопользование в долгосрочной перспективе.

Анализ инвестиционных проектов Красноярского края в области освоения леса показал следующие основные проблемы их реализации:

– недобросовестность частных инвесторов;

– высокая доля незаконной вырубки;

–проекты, которые реализуются не в полном объеме;

–недостаточный уровень контроля государством процесса осуществление приоритетных проектов.

Успешно реализуются менее 30% проектов, это те проекты, которые базируются на крупных лесопромышленных предприятиях, цель которых модернизация процесса изготовления уже имеющейся продукции. Доля высокотехнологичных инвестиционных проектов с выпуском принципиально новой лесной продукцией для Красноярского края очень мала, и ни один из таких проектов не был реализован.

Государством разработан механизм поддержки лесопромышленного комплекса Российской Федерации, теперь необходимо разработать эффективный механизм контроля за осуществлением предпринимательской деятельности в области освоения леса.

Литература

1. «Ангара Пейпа» осталась без шведских партнеров. Информационный портал Деловой квартал. URL: https://krasnoyarsk.dk.ru/news/angara-pejpa-ostalas-bez-shvedskix-partnerov-236697564.

2. Государственный национальный доклад Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии о состоянии и использовании земель в Российской Федерации в 2022 году. URL: https://rosreestr.gov.ru/upload/Doc/16-upr/doc_nation_report_2022.pdf.

3. Губанов Р.С. Анализ приоритетных инвестиционных проектов, реализуемых в отраслях агропромышленного комплекса// Экономические отношения журнал. 2018. № 3. Т. 8. С. 389–398.

4. Единая межведомственная информационно-статистическая система (ЕМИСС). URL: https://www.fedstat.ru/.

5. Иванцова Е.-Д., Пыжев А.-И. Факторы успешности приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в России: эконометрический анализ // Russian Journal of Economics and Law. 2022. Т. 16. № 2. С. 315–330.

6. Картотека арбитражных дел. URL: https://kad.arbitr.ru/.

7. Литвинцева Г.П., Голдобина А.А. Факторы и пути повышения инвестиционной привлекательности региона // Идеи и идеалы. 2019. № 4–2. С. 243–266.

8. Официальный сайт Министерства лесного хозяйства Красноярского края. URL: http://mlx.krskstate.ru/.

9. Официальный сайт ПАО «Сегежа Групп» Segezha Group PJSC. URL: https://segezha-group.com/.

10. Официальный сайт Федеральной налоговой службы. URL: https://egrul.nalog.ru/index.html.

11. Официальный сайт Федерального агентства лесного хозяйства. URL: https://rosleshoz.gov.ru/rates.

12. Официальный сайт центрального районного суда г. Красноярск. URL: https://centr.krk.sudrf.ru/.

13. Постановление Правительства РФ от 23.02.2018 № 190 (ред. от 15.06.2023) «О приоритетных инвестиционных проектах в целях развития лесного комплекса и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» (вместе с «Правилами утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в целях развития лесного комплекса, включения в данный перечень и исключения из него таких инвестиционных проектов») (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2023) // СПС Консультант Плюс. URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_291691/.

14. Постановление Правительства РФ от 30.06.2007 № 419 (ред. от 09.06.2014) «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов» (вместе с «Положением о подготовке и утверждении перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов») // СПС Консультант Плюс. URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_54126/.

15. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 9 декабря 2014 г. № 545 «Об утверждении Методики оценки эффективности осуществления органами государственной власти субъектов Российской Федерации переданных в соответствии со статьей 83 Лесного кодекса

Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области лесных отношений». URL: https://rulaws.ru/acts/Prikaz-Minprirody-Rossii-ot-09.12.2014-N-545/.

16. Распоряжение Правительства Красноярского края № 271-р от 06.05.2020 «Об утверждении стратегии развития лесного комплекса Красноярского края до 2030 года». URL: http://mlx.krskstate.ru/dat/File/57/271.pdf.

17. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 20 мая 2023 №1315-р «Об утверждении Концепции технологического развития на период до 2030». URL: http://static.government.ru/media/files/KlJ6A00A1K5t8Aw93NfRG6P8OIbBp18F.pdf.

18. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 20 сентября 2018 №1989-р «Об утверждении стратегия развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года. URL: http://static.government.ru/media/files/cA4eYSe0MObgNpm5hSavTdIxID77KCTL.pdf.

19. Сорокина Ю.В. Основные показатели инвестиционной привлекательности регионов ПФО // УЭкС. 2012. № 2 (38). С. 1–6.

20. Специализированный информационно-аналитический журнал «ЛесПромИнформ». URL: https://lesprominform.ru/.

21. Судебные и нормативные акты РФ. URL: https://sudact.ru/.

22. Шуплецов А.Ф. Оценка инвестиционной привлекательности региона (на примере Челябинской области) // Прогрессивная экономика. 2023. № 1. С. 55–74.

References

1. «Angara Pejpa» ostalas' bez shvedskih partnerov. Informacionnyj portal Delovoj kvartal. URL: https://krasnoyarsk.dk.ru/news/angara-pejpa-ostalas-bez-shvedskix-partnerov-236697564.

2. Gosudarstvennyj nacional'nyj doklad Federal'noj sluzhby gosudarstvennoj registracii, kadastra i kartografii o sostoyanii i ispol'zovanii zemel' v Rossijskoj Federacii v 2022 godu. URL: https://rosreestr.gov.ru/upload/Doc/16-upr/doc_nation_report_2022.pdf.

3. Gubanov R.S. Analiz prioritetnyh investicionnyh proektov, realizuemyh v otraslyah agropromyshlennogo kompleksa// Ekonomicheskie otnosheniya zhurnal. 2018. № 3. T. 8. S. 389–398.

4. Edinaya mezhvedomstvennaya informacionno-statisticheskaya sistema (EMISS). URL: https://www.fedstat.ru/.

5. Ivancova E.-D., Pyzhev A.-I. Faktory uspeshnosti prioritetnyh investicionnyh proektov v oblasti osvoeniya lesov v Rossii: ekonometricheskij analiz // Russian Journal of Economics and Law. 2022. T. 16. № 2. S. 315–330.

6. Kartoteka arbitrazhnyh del. URL: https://kad.arbitr.ru/.

7. Litvinceva G.P., Goldobina A.A. Faktory i puti povysheniya investicionnoj privlekatel'nosti regiona // Idei i idealy. 2019. № 4–2. S. 243–266.

8. Oficial'nyj sajt Ministerstva lesnogo hozyajstva Krasnoyarskogo kraya. URL: http://mlx.krskstate.ru/.

9. Oficial'nyj sajt PAO «Segezha Grupp» Segezha Group PJSC. URL: https://segezha-group.com/.

10. Oficial'nyj sajt Federal'noj nalogovoj sluzhby. URL: https://egrul.nalog.ru/index.html.

11. Oficial'nyj sajt Federal'nogo agentstva lesnogo hozyajstva. URL: https://rosleshoz.gov.ru/rates.

12. Oficial'nyj sajt central'nogo rajonnogo suda g. Krasnoyarsk. URL: https://centr.krk.sudrf.ru/.

13. Postanovlenie Pravitel'stva RF ot 23.02.2018 № 190 (red. ot 15.06.2023) «O prioritetnyh investicionnyh proektah v celyah razvitiya lesnogo kompleksa i ob izmenenii i priznanii utrativshimi silu nekotoryh aktov Pravitel'stva Rossijskoj Federacii» (vmeste s «Pravilami utverzhdeniya perechnya prioritetnyh investicionnyh proektov v celyah razvitiya lesnogo kompleksa, vklyucheniya v dannyj perechen' i isklyucheniya iz nego takih investicionnyh proektov») (s izm. i dop., vstup. v silu s 01.09.2023) // SPS Konsul'tant Plyus. URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_291691/.

14. Postanovlenie Pravitel'stva RF ot 30.06.2007 № 419 (red. ot 09.06.2014) «O prioritetnyh investicionnyh proektah v oblasti osvoeniya lesov» (vmeste s «Polozheniem o podgotovke i utverzhdenii perechnya prioritetnyh investicionnyh proektov v oblasti osvoeniya lesov») // SPS Konsul'tant Plyus. URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_54126/.

15. Prikaz Ministerstva prirodnyh resursov i ekologii RF ot 9 dekabrya 2014 g. № 545 «Ob utverzhdenii Metodiki ocenki effektivnosti osushchestvleniya organami gosudarstvennoj vlasti sub"ektov Rossijskoj Federacii peredannyh v sootvetstvii so stat'ej 83 Lesnogo kodeksa Rossijskoj Federacii polnomochij Rossijskoj Federacii v oblasti lesnyh otnoshenij». URL: https://rulaws.ru/acts/Prikaz-Minprirody-Rossii-ot-09.12.2014-N-545/.

16. Rasporyazhenie Pravitel'stva Krasnoyarskogo kraya № 271-r ot 06.05.2020 «Ob utverzhdenii strategii razvitiya lesnogo kompleksa Krasnoyarskogo kraya do 2030 goda». URL: http://mlx.krskstate.ru/dat/File/57/271.pdf.

17. Rasporyazhenie Pravitel'stva Rossijskoj Federacii ot 20 maya 2023 №1315-r «Ob utverzhdenii Koncepcii tekhnologicheskogo razvitiya na period do 2030». URL: http://static.government.ru/media/files/KlJ6A00A1K5t8Aw93NfRG6P8OIbBp18F.pdf.

18. Rasporyazhenie Pravitel'stva Rossijskoj Federacii ot 20 sentyabrya 2018 №1989-r «Ob utverzhdenii strategiya razvitiya lesnogo kompleksa Rossijskoj Federacii do 2030 goda. URL: http://static.government.ru/media/files/cA4eYSe0MObgNpm5hSavTdIxID77KCTL.pdf.

19. Sorokina YU.V. Osnovnye pokazateli investicionnoj privlekatel'nosti regionov PFO // UEkS. 2012. № 2 (38). S. 1–6.

20. Specializirovannyj informacionno-analiticheskij zhurnal «LesPromInform». URL: https://lesprominform.ru/.

21. Sudebnye i normativnye akty RF. URL: https://sudact.ru/.

22. SHuplecov A.F. Ocenka investicionnoj privlekatel'nosti regiona (na primere CHelyabinskoj oblasti) // Progressivnaya ekonomika. 2023. № 1. S. 55–74.